



ЛЕТОПИСЬ

6387 журнальных
1991 статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

38'91

(127267-130835)

Научно-производственное объединение
"Всесоюзная книжная палата"



ЛЕТОПИСЬ журнальных статей

Государственный
библиографический
указатель СССР
Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

38'91

(127267-130835)

Москва Издательство "Книжная палата" 1991

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	4
2	Общественные науки в целом	4
3	Философские науки. Социология. Психология	4
4	Атеизм. Религия	7
5	История. Исторические науки	7
6	Экономика. Экономические науки	9
7	Статистика. Демография	13
8	Политика (современное политическое положение государств)	13
9	Коммунистические и рабочие партии	13
10	Профсоюзы	-
11	Молодежь. Организации молодежи	-
12	Государство и право. Юридические науки	14
13	Военная наука. Военное дело	16
14	Наука. Науковедение. Кибернетика. Семиотика. Информатика	17
15	Естественные науки в целом	20
16	Физико-математические науки	21
17	Химические науки	45
18	Науки о Земле	64
19	Биологические науки	80
20	Техника. Технические науки в целом	89
21	Промышленность в целом	91
22	Энергетика	92
23	Радиоэлектроника. Связь	100
24	Автоматика. Вычислительная техника	113
25	Горная промышленность	116
26	Металлургия	126
27	Машиностроение. Приборостроение	133
28	Химическая промышленность	144
29	Лесная, деревообрабатывающая, лесохимическая, целлюлозно-бумажная промышленность	151
30	Легкая промышленность	152
31	Полиграфия. Репрография. Кинофототехника	152
32	Транспорт	152
33	Строительство	153
34	Жилищно-коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание. Торговля	157
35	Освоение космического пространства	158
36	Использование атомной энергии	158
37	Сельское хозяйство. Сельскохозяйственные науки	159
38	Водное хозяйство	169
39	Лесное хозяйство. Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство	171
40	Пищевая промышленность. Микробиологическая промышленность	172
41	Здравоохранение. Медицинские науки	175
42	Физическая культура. Спорт	221
43	Образование. Педагогические науки	222
44	Культура. Культурное строительство	227
45	Средства массовой информации и пропаганды (печать, радиовещание, телевидение)	227
46	Филологические науки	228
47	Художественная литература. Фольклор	236

48	Детская литература. Фольклор	242
49	Искусство. Искусствоведение	242
50	Литература универсального содержания	242
	Список журналов, периодических, продолжающихся и непериодических тематических сборников, статьи из которых отражены в № 38 «Летописи журнальных статей»	246
	Нумерационный указатель библиографических записей статей, на которые не изданы печатные карточки	256

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

Заведующая редакцией
Г. Н. Дмитриенко

Ведущий редактор
Т. Н. Андреева

Художественный редактор
Н. А. Сырицына

Технический редактор
А. Ф. Берникова

Подписано в печать 26.08.91.
Формат 60×88/16. Бумага . . . тип. № 2.
Офсетная печать.
Усл. печ. л. 15,68. Усл. кр.-отт. 15,93.
Уч.-изд. л. 23,3. Тираж 2458 экз. Заказ 1270.
Цена 4 р. 50 к.

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

Оригинал-макет подготовлен в издательстве
с использованием персональных компьютеров.
127018, Москва, Октябрьская ул., 4.

Отпечатано в Московской типографии № 4
Госкомпечати СССР.
129041, Москва, Б. Переяславская ул., 46.

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

127267. Алексеев М. А. Синонимические отношения в тексте произведений В. И. Ленина: Функцион. аспект // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 111 - 120.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.1.2 Философия

127268. Воинов В. В., Решетник М. Д. Истоки феноменологического описания состояний сознания и принцип дополнительности // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 24 - 31.
127269. Голыченко Т. С. Соотношение науки и мифа в концепции П. Фейерабенда // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 17 - 24.
127270. Дьюи Д. Проблема свободы: Фрагм. из кн. амер. философа XX в. "Свобода и культура" / Предисл. В. Львова // Лит. обозрение. - 1991. - № 3. - С. 67 - 74.

3.1.3 История философии

127271. Агни Йога. Мир огненный: [Фрагм. из кн. "Живая Этика"] // Радуга. - Киев, 1991. - № 5. - С. 167 - 176. - Продолж. Начало: № 1, 1990.
127272. Зорин П. Д. Критика "философии духа" Э. Шпрагера // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 40 - 45.
127273. Кононенко Т. П. Ш. Кохен о понятии материального субстрата в теории Аристотеля // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 82 - 91.
127274. Кудачова И. И. Методология взаимосвязи гносеологического и этического в философии Л. Витгенштейна // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 3 - 8.
127275. Муляр В. И. Проблемы самореализации индивида в социально-философской концепции Э. Фромма // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 68 - 75.
127276. Польская Т. Д. Язык, мышление и творчество в мифологии языка М. Хайдеггера // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 32 - 40.
127277. Розанов В. В. О вере русских / Вступ. ст., подгот. текста и примеч. М. М. Павловой // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 104 - 123.
127278. Семенов В. Г. Интерпретация М. Вартофским спинозовского учения о страстях человека // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 91 - 100.
127279. Флоренский П. А. Отзывы П. А. Флоренского о работах студентов Московской духовной академии [1908 - 1919: Из наследия рус. религ. философа] / Вступ. ст., подгот. текстов и примеч. Л. А. Ильюниной // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 124 - 141.
127280. Шамшурич В. И. Учение Э. Берка о человеке и обществе. Идеальные истоки неоконсерватизма: [К анализу наследия англ. философа (1729 - 1797)] // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 100 - 113. - Библиогр.: 37 назв.

3.1.4 Марксистско-ленинская философия

127281. Графин Ю. Д. Марксов проект общественного переустройства: фило-

3.1.4.3 Критика современной буржуазной философии

127282. Быков С. В. Критика как принцип развития философского знания // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 133-136.
127283. Екельчик С. А. К вопросу о классификации наций и национальных движений в современном немарксистском общественном знании // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 124-133.
127284. Желинов В. Л. Влияние марксизма на антропологическую традицию в западной философии // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 51-57.
127285. Повторева С. М. Критический анализ структурализма по проблеме взаимосвязи теории и практики // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 45-51.
127286. Полякова З. С. К вопросу о теоретико-методологических основаниях некоторых новейших буржуазных историко-философских концепций // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 100-109.
127287. Токовенко А. С. Концепции "панэволюционизма" в постпозитивизме // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 9-17.
127288. Шинкаренко Е. А. Культурный релятивизм: анализ основных направлений // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 109-116.
127289. Щирица Т. В. Альтернативный характер обновления ценностных ориентаций социал-демократической и неоконсервативной социальной политики // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 116-124.

3.1.5 Теория социализма и коммунизма

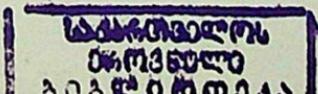
127290. Деревянкин Т. Международное рабочее движение: взгляд сквозь призму мировой революции // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 40-49.
127291. Яровой В. И. В. И. Ленин о возрастании роли общественных сил капиталистических стран в антиимпериалистской борьбе // Науч. тр. по истории КПСС. - 1989. - Вып. 156. - С. 13-20.

3.1.7 Этика

127292. Агарков С. Т. Интимный мир молодой семьи // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 42-48.
127293. Пиховник В. В. Концепция протестантской этики М. Вебера: Метод. аспект // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 57-67.

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)
127294. Айвазова С. Женщины в политике: Норма или исключение?: Размышления социолога // Лит. обозрение. - 1991. - № 3. - С. 3-8.
127295. Бестужева С. Быть женщиной... неприлично: [Заметки социолога] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 2-3.
127296. Бибило В. Н. Единство объективных условий и субъективных факторов в социальном регулировании правосудия // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 129-136.
127297. Внукова Н. Н., Леонтьева В. Н. Реальное двуязычие в украинском вузе: [Социол. аспект] // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 92-96.
127298. Десятко И. Ф. Измерение установки: становление социологической парадигмы // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 49-60. - Библиогр.: 30 назв.
127299. Дмитренко Г., Чорнобай П. Новые инструменты мотивации социаль-



ной активности работников на государственных предприятиях: [Социол. пробл. управления] // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 75-81.

127300. Земсков В. Н. ГУЛАГ: Ист.-социол. аспект // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 10-27. - Продолж. следует.

127301. Злоказов И. А. Беженцы: [Социол. исслед. пробл. междунац. отношений в СССР] // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 79-82.

127302. Ильясов Ф. Н. Сколько стоит невста: [По материалам социол. опроса в респ. Сред. Азии, Казахстана и Азербайджана] // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 67-79. - Библиогр.: 8 назв.

127303. Колесникова И. В. Путевое хозяйство: люди на рельсах: [По материалам социол. исслед. "Определение приоритет. направлений социал. развития путевого хоз-ва на ж. д. Нечерноземья", провед. в 1989-1990 гг.] // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 83-91.

127304. Комаровский В. С. Размышления социолога в связи с референдумом [о сохранении целостности СССР] // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 3-9.

127305. Котин В. П. Правосудие глазами осужденных: [По материалам социол. опроса] // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 96-99.

127306. Куркин В. В. Контент-анализ художественных текстов // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 60-66.

127307. Левшина И. К сердцу прижать... К черту послать...: [О молодом человеке как субъекте и объекте культуры: Наблюдения социолога] // Лит. обозрение. - 1991. - № 3. - С. 91-97.

127308. Смелзер Н. Дж. Социология: [Публ. журн. варианта учебника амер. ученого-социолога]: Пер. с англ. // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 122-134. - Библиогр.: 26 назв. - Продолж. Начало: № 11, 1990.

127309. Щербина В. В. Новая революция - старый опыт: [Социол. оценка перестройки] // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 38-48.

3.3 Психология

127310. Абульханова К. А., Александров Ю. И. Второй международный конгресс по теории деятельности [Лакти (Финляндия), май 1990: Обзор работы] // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 143-149.

127311. Айзенк С. Б., Пакула А., Гоштаутас А. Стандартизация Личностного опросника Айзенков для взрослой популяции Литвы // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 83-89. - Рез. англ., с. 155. - Библиогр.: 17 назв.

127312. Атаджанов М. Ю. Об истоках психологической мысли в Узбекистане // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 129-133. - Библиогр.: 14 назв.

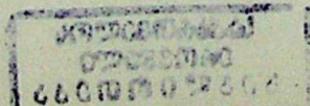
127313. Гоголь Н. В. О тех душевных расположениях и недостатках наших, которые производят в нас смущение и мешают нам пребывать в спокойном состоянии: [Публ. из арх. писателя / Предисл. В. Ворopaева; Комментар. В. А. Елисеева] // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 91-102.

127314. Задорожнюк И. Е., Новиков О. В. Курение или здоровье - выбор за вами: Обзор зарубеж. лит. по психол. пробл. табакокурения // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 68-74. - Рез. англ., с. 155. - Библиогр.: 28 назв.

127315. Знаков В. В. Типы понимания правды о негативных явлениях 1960-1980 гг.: [Психол. анализ] // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 15-29. - Рез. англ., с. 153. - Библиогр.: 18 назв.

127316. Комарова Т. К., Кондратьева С. В. Взаимосвязь самопознания и познания других людей в ранней юности // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 30-37. - Рез. англ., с. 153-154. - Библиогр.: 24 назв.

127317. Мызников И. Л. Тестирование по карте САИ на программируемом микрокалькуляторе: [Психофизиол. исслед.] // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 33-34. - Рез. англ.



127318. На фронте, в науке, в жизни: [Публ. материалов к биогр. психолога К. К. Платонова [1906 - 1984] / Подгот. к печати В. И. Артамонов и Г. Н. Платонова] // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 134 - 142.

127319. Радзиховский Л. А. Экономическая психология реального социализма: Предисл. ред. // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 121 - 128.

127320. Рошин С. К. Размышления по первому впечатлению: Заметки к очерку Э. Л. Дикого и И. А. Зимней "Милосердие: проблема психологии?" в "Психол. журн.", 1991, Т. 12, № 2 // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 117 - 120.

127321. Фетисова Е. В. Штрихи к психологическому портрету артиста балета // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 108 - 116. - Рез. англ., с. 156. - Библиогр.: 16 назв.

127322. Цуканов Б. И. Качество "внутренних часов" и проблема интеллекта // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 38 - 44. - Рез. англ., с. 154. - Библиогр.: 30 назв.

127323. Шехтер М. С., Потапова А. Я. Проблема перехода умений в навыки в ее теоретическом и прикладном значении: О природе и подходах к формированию "свернутых" действий // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 3 - 14. - Рез. англ., с. 153. - Библиогр.: 31 назв.

4 АТЕИЗМ. РЕЛИГИЯ

4.3 Религия

127324. Всесоюзная конференция сестер [Москва, нояб. 1990: Обзор работы] // Братский вестн. - 1991. - № 1. - С. 58 - 68.

127325. Духовно-назидательные статьи // Братский вестн. - 1991. - № 1. - С. 4 - 17. - Содерж.: "Христос воскрес из мертвых" / И. М. Сергей; "Идите скажите и Петру" / Н. Т. III; "Пастырь овцам" / Э. Модерзон и др. ст.

127326. Калинин Ю. А. Тейярдизм в системе естественнонаучного обоснования православия // Пробл. философии. - 1990. - Вып. 86. - С. 75 - 82.

127327. Коран / Пер. и коммент. Н. Османова // Памир. - 1991. - № 2. - С. 139 - 169. - Продолж. Начало: № 3, 1990.

127328-29. Мень А. Слово: Проповеди протоиерея Александра Менья // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 24 - 25; № 4. - С. 26. - Содерж.: Памяти Марии Египетской; Притча о сеятеле; Великая суббота; Притча о безумном богаче. - Продолж. следует.

127330. Обровец Г. Обучение детей в воскресных школах // Братский вестн. - 1991. - № 1. - С. 45 - 47.

127331. Фаррар Ф. В. Жизнь церкви. Гонения на иудеев: Из истории христианства // Братский вестн. - 1991. - № 1. - С. 32 - 35. - Продолж. следует.

127332. Фирисюк А. И. Каждый член церкви - миссионер: [Об участии каждого христианина в свидетельстве о Христе] // Братский вестн. - 1991. - № 1. - С. 70 - 73.

127333. Харчлаа П. С. Библейские уроки для воскресных школ // Братский вестн. - 1991. - № 1. - С. 48 - 55. - Продолж. следует.

127334. Шаповалов М. Д. От евангелизации - к крещению: [Церковь пос. Комсомolec Кустан. обл.] // Братский вестн. - 1991. - № 1. - С. 79 - 80.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

5.3.1 Всемирная история

127335. Сайко Э. В. Специализация как фактор прогрессивного развития керамического производства в древности // Керамика как исторический источник. - Новосибирск, 1989. - С. 3 - 10.

5.3.2 История СССР

127336. Виротайнен М. Н. Типология культурных эпох русской истории // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 3-20.

127337-38. Владимирив В. Гримасы "Целины": [К истории создания кн. Л. И. Брежнев "Целина"] // Нива. - 1991. - № 1. - С. 26-32; № 2. - С. 23-28. - Продолж. следует.

127339. Демин Э. Искры памяти: К 200-летию со дня рождения Н. А. Бестужева, 13(24).4.1791 - 15(27).5.1855 // Байкал. - 1991. - № 2. - С. 129-143.

127340. Колоницкий Б. А. Ф. Керенский и Мережковские в 1917 году: [Из лит. архива] // Лит. обозрение. - 1991. - № 3. - С. 98-106.

127341. Коробков Л. Третья страна: К психологии и диалектике сталинщины // Подъем. - 1991. - № 1. - С. 149-171.

127342. Сергийчук В. Таинковый король: [Очерк о б. дир. Киров. танкостроит. з-да в Челябинске И. М. Зальцмане] // Радуга. - Киев, 1991. - № 5. - С. 97-112.

127343. Шарымов А. "Фамилия лица, которое вело журнал...": Гипотеза об авт. "петровских журналов" начальных лет Петербурга // Аврора. - 1991. - № 4. - С. 135-145. - Продолж. следует.

127344. Юсупов Ф. Конец Распутина: [Ист. очерк] // Аврора. - 1991. - № 3. - С. 73-115. - Окончание. Начало: № 2.

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

127345. Бурцев А. Якутия и Япония: связи и контакты: [Ист. очерк] // Поляр. звезда. - 1991. - № 1. - С. 114-120.

127346. Деревянко Е. И. К вопросу о состоянии исследований керамики в Дальневосточном регионе // Керамика как исторический источник. - Новосибирск, 1989. - С. 43-54.

127347. Мухин А. В осаде: Страницы из дневника [участника борьбы за установление Сов. власти в Верхоянске в 1925 г. / Примеч. Н. С. Бандерова] // Поляр. звезда. - 1991. - № 1. - С. 153-163.

127348. Словцов П. А. Историческое обозрение Сибири // Сиб. огни. - 1991. - № 5. - С. 173-196. - Продолж. Начало: № 7, 1990.

127349. Территориальная целостность Казахстана: проблемы теории и истории / М. К. Козыбасв, М. Б. Татимов, В. К. Григорьев и др. // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 12. - С. 4-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

5.3.3 История зарубежных стран

(См. также № 127345)

127350. Альтшуллер М. А. С. Шишков о французской революции: [К изуч. наследия рус. филолога и публициста (1754-1841)] // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 144-149.

127351. Берк Э. Размышления о революции во Франции: [Из науч. наследия англ. философа XVIII в. / Предисл. и примеч. В. И. Шамшурина]; Пер. с англ. // Социол. исслед. - 1991. - № 6. - С. 113-121. - Продолж. следует.

5.4 Археология

127352. Генинг В. Ф. К вопросу об археологической интерпретации "кетской проблемы": По материалам керамики с псевдотекстил. поверхностью и фигур. штампов. орнаментом // Керамика как исторический источник. - Новосибирск, 1989. - С. 153-176. - Библиогр. в примеч., с. 172-176.

127353. Конопацкий А. К., Милотин К. И. Шнуровая керамика в неолитических памятниках нижнего Амура // Керамика как исторический источник. - Новосибирск, 1989. - С. 92-103.

127354. Молодин В. И., Ламина Е. В. Керамика могильника Сопка-2 // Керамика как исторический источник. - Новосибирск, 1989. - С. 103-118. - Библиогр. в примеч., с. 117-118.

127355. Хлобыстина М. Д. Андроновский дифференцированный керамический комплекс // Керамика как исторический источник. - Новосибирск, 1989. - С. 118-134. - Библиогр. в примеч., с. 133-134.

127356. Цетлин Ю. Б. К проблеме периодизации и хронологии археологических культур: По керамич. материалам // Керамика как исторический источник. - Новосибирск, 1989. - С. 70-92. - Библиогр. в примеч., с. 90-92.

5.5 Этнография

127357. Бобринский А. А. Методика изучения организационных форм гончарных производств // Керамика как исторический источник. - Новосибирск, 1989. - С. 10-43.

127358. Гряникова В. М. Украинская национальная одежда: [Этногр. заметки] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 49-54. - Библиогр.: 5 назв.

127359. Кожин П. М. Значение керамики в изучении древних этнокультурных процессов // Керамика как исторический источник. - Новосибирск, 1989. - С. 54-70. - Библиогр. в примеч., с. 69-70.

127360. Путилов Б. Н. Новогвинейские дневники Н. Н. Миклухо-Маклая. Источниковедческие и текстологические проблемы // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 23-42. - Библиогр.: с. 41-42.

127361. Худяков Ю. С. К истории гончарной керамики в Южной Сибири и Центральной Азии // Керамика как исторический источник. - Новосибирск, 1989. - С. 134-152. - Библиогр. в примеч., с. 151-152.

127362. Эттинген Л. Е. Что такое мифологическая анатомия? // Здравooхранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 89-95. - Библиогр.: 14 назв.

6 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

6.1 Общие вопросы

127363. Осипов П. В. Методические вопросы измерения и анализа экономической эффективности производства и его элементов // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 25-31.

127364. Шугай Л. И. Индексный анализ влияния структурного фактора на динамику качественных и объемных показателей // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 112-114.

6.2 Политэкономия

127365. Пила В., Литвинов В. Рынок глазами американцев: Заметки о сов.-амер. семинаре ["Рынок как экон., социал., культ. и психол. ин-т", Москва, 1990] // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 95-96.

127366. Савельева Т. Кто съест таракана: Полемика заметки о част. собственности // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 4-5.

127367. Якуша Ю. Некоторые проблемы реализации практической функции политической экономии в современных условиях // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 23-32.

6.2.1 Марксистско-ленинская политэкономия

6.2.1.3 Социалистический способ производства

127368. Сухачев С. А., Москаленко Е. М. О совершенствовании распределительных отношений [в условиях социализма] // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 121-127.

127369. Шухов Н. С. О методологических и политэкономических аспектах теории оптимизации экономики // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 112 - 124. - Библиогр.: 10 назв.

6.3 История экономической мысли

127370. Довбенко М. Кузнец Саймон Смит (США): [Биогр. очерк о лауреате Нобелев. премии в обл. экономики (1901 - 1985)] // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 82 - 84.

6.4 Мировая экономика

127371. Шинкаренко Н. Рыночные отношения и акционерные структуры [в мировой экономике] // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 33 - 39.

6.5.1 Экономика СССР

127372. Акулич М. В. Экономическая эффективность производства // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 108 - 111.

127373. Виссарионов А. Б., Смирнов В. И. Централизованное регулирование экономики в переходный период // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 5 - 16.

127374. Гаца А. А., Дульская И. В. Обоснование концептуальных методов долгосрочного прогнозирования экономики регионов // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 19 - 25. - Библиогр.: 5 назв.

127375. Гольдберг М. А., Рудич В. И. Проблемы комплексной оценки материальной емкости в системе ресурсных показателей // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 53 - 57.

127376. Лобанова Е. Н. Прогнозирование НТП с учетом факторов цикличности // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 62 - 72.

127377. Мартынов А. В. Регулирование рынка и преобразование структуры экономики // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 17 - 27. - Библиогр.: 7 назв.

127378. Москвин А. Методология развития народнохозяйственных балансов // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 62 - 68.

127379. Новиков М. М. Моделирование интегрального показателя динамики эффективности примененных ресурсов // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 105 - 108.

127380. Пекун А. Г., Петухов А. И., Титкин А. Г. Совершенствование организации оборотных средств // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 85 - 88.

127381. Попкова Л. А. Оптимизация размеров и отраслевой структуры арендных подразделений агрофирмы // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 102 - 104.

127382. Ревенко Е. И. Наука агропромышленного комплекса в условиях рыночной экономики // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 5 - 8.

127383. Тимошевская Л. Д., Малый И. И. НТР: теоретические и практические проблемы интенсификации производства // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 31 - 36. - Библиогр.: 5 назв.

127384. Шумавцова А. Н. Методические аспекты расчета комплексной оценки эффективности использования вторичных материальных ресурсов // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 72 - 79.

6.5.1.2 Специальные экономики СССР

6.5.1.2.2 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

127385. Панасюк Б. Я. Вопросы теории и практики народнохозяйственного

планирования // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 3-11. - Библиогр.: 7 назв.

6.5.1.2.3 Экономика труда

127386. Балацкий Е. В., Богомолов Ю. П. Производительность труда и структурные сдвиги в экономике // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 28-39.

127387. Головкова Е. А. Учет фонда оплаты труда в бюджетных учреждениях // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 21-22.

127388. Ерина А. М., Сологуб Е. П. Вопросы комплексного анализа эффективности использования рабочих мест // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 46-52.

127389. Смолнинская А. В. Аналитические аспекты нормативного обеспечения формирования фонда оплаты труда // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 23-24.

127390. Янушкевич И. В., Шульман А. С. Совершенствование учета заработной платы хозрасчетной бригады в условиях АСУ // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 9-11.

6.5.1.2.4 Финансы. Кредит. Денежное обращение

127391. Богданкевич С. А., Рудый И. И. Кредитование потребительских нужд населения // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 60-63.

127392. Денисов В. Наконец-то! - банкиры становятся банкирами: [О преобразовании Целиногр. обл. упр. Агропромбанка СССР] // Нива. - 1991. - № 2. - С. 44-45.

127393. Ефремова Л. С., Купчинова О. В. Расчеты чеками на предприятиях, перерабатывающих сельскохозяйственную продукцию // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 63-66.

127394. Коваленок О. В., Шиманский К. А. Создание автоматизированных рабочих мест в финансовых органах // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 90-93.

127395. Лыщак М. Основные проблемы финансирования охраны окружающей среды на уровне предприятий: [Ст. из Польши] // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 71-74.

127396. Марочкина В. М., Коваленок О. В. АСФР и проблемы управления финансами // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 124-127.

127397. Новикова Г. И., Тарасевич Т. Н. О подоходном налоге с кооперативов // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 79-82.

127398. Семснгов В. А. Совершенствование методики расчета показателя оборачиваемости краткосрочных кредитных вложений // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 66-69.

127399. Черник Д. Г. Доходная должность: Разговор с фининспектором о прозе жизни: [Интервью нач. Гос. налоговой инспекции Москвы Д. Г. Черника / Записал А. Ивахнов] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 8-10.

6.5.1.2.5 Народнохозяйственный учет. Экономический анализ

127400. Власов В. Е. Автоматизация учета кассовых операций в подсистеме АСУРП "Бухгалтерский учет" // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 127-130.

127401. Качалова Н. А., Яснюк И. И. Чековая форма контроля затрат и ее совершенствование // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. -

Вып. 21. - С. 56-59.

127402. Литвяк А. К., Ярошук С. И. Совершенствование учета затрат в условиях коллективного подряда // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. 1990. - Вып. 21. - С. 51-56.

127403. Пупко Г. М. Совершенствование учета поступления продукции при арендном подряде // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 48-51.

127404. Соколов В. Я. Индексный анализ основных средств // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 38-41.

127405. Тишков И. Е., Ивашкевич И. В. Учет и анализ затрат на освоение производства новой продукции // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 3-5.

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

127406. Абдуллин А. А., Турсунбаев Т. Б., Айтекова Ш. К. Академия наук Казахской ССР - народному хозяйству // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 12. - С. 26-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

127407. Балданов Б.-М. Этноэкономика: проблемы и перспективы: [О нар. хоз-ве Бурятии] // Байкал. - 1991. - № 2. - С. 100-107.

127408. Буцко М. Н., Щербаков С. А., Южно С. Т. Комплексная оценка эффективности развития народного хозяйства республики [УССР] // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 11-19.

127409. Ворошица О. Н. Индексный метод при изучении обеспеченности и использовании специалистов в производстве [БССР] // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 115-117.

127410. Долинский М. Региональные проблемы экономического и социального развития Украины // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 12-22.

127411. Мамутов В., Левина Е., Михальская В. Роль коммерческого банка в структурной перестройке производственного потенциала Донбасса // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 3-12.

127412. Прима В., Жарова К. Резервы производства товаров народного потребления [в УССР] // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 87-89.

127413. Симборский А. И. Анализ эффективности использования электроэнергии на предприятиях министерств и ведомств УССР // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 63-71.

127414. Шангин А. Технологическое обновление производства в условиях перестройки механизма хозяйствования [на Украине] // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 68-74.

6.5.2 Экономика зарубежных социалистических стран

127415. Войчак А. В. Источники и резервы экономии материальных ресурсов в народном хозяйстве ЧССР // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 57-63.

127416. Йончак Э., Куфель М., Моська Е. Препятствия на пути расчета и анализа производственных затрат: [Ст. из Польши] // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 41-44.

127417. Латорре Кирсе Р. Оперативный анализ производства продукции и расхода материалов [в народном хозяйстве Кубы: Ст. кубин. специалиста] // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 16-21.

127418. Люты З., Солтыс Д. Внутрихозяйственные расчеты и проблемы определения финансового результата: [Ст. из Польши] // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 29-32.

127419. Потапов А. В. Восточная Германия на этапе перехода к рыночному

хозяйству // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 131-144. - Библиогр.: 27 назв.

127420. Проблемы малой приватизации: [Информация и мнения о малой приватизации в восточноевроп. странах сотр. Ин-та междунар. экон. и полит. иссл. АН СССР / Подгот. к печати С. П. Глинкина] // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 125-130.

127421. Романовская В. Изменения в системе финансирования инвестиций в Польше: [Ст. из Польши] // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 88-90.

7 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

7.2 Статистика

(Математическая статистика - см. 16.2.9)

127422. Лопез Кабрера Л. Статистическое исследование процесса уборки и транспортировки сахарного тростника: [Ст. с Кубы] // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 123-124.

127423. Тамашевич В. Н., Терлиженко И. Н., Теслюк И. Е. Статистическое изучение влияния технического уровня производства на производительность труда в сельском хозяйстве // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 117-119.

127424. Тарловская В. А., Дащинская Н. П. Статистическая оценка научно-технического уровня строительного производства // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 119-122.

8 ПОЛИТИКА (СОВРЕМЕННОЕ ПОЛИТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ГОСУДАРСТВ)

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

8.3.1 Современное политическое положение СССР

8.3.1.2 Внутренняя политика СССР

127425. Нестеренко А. Крестьянская семья и экономика: [Пробл. возрождения села] // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 50-59.

8.3.1.4 Современное политическое положение союзных и автономных республик

127426. Егоров-Тумарча В. Апрель 86-го: как это было: [О дестабилизации обществ.-полит. обстановки в Якутске] // Поляр. звезда. - 1991. - № 1. - С. 121-128.

127427. Функ А. Немецкий этнос в СССР: Прошлое. Настоящее... Будущее? // Нива. - 1991. - № 1. - С. 37-40.

8.5 Современное политическое положение капиталистических стран

127428. Хайрюзов В. Аляска - это недалеко: [Путевой очерк] // Поляр. звезда. - 1991. - № 1. - С. 109-114.

9 КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

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

9.2 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

9.2.2 История КПСС

(См. также № 127442)

127429. Бабченко В. Н. Использование большевиками легальных возможностей в политическом воспитании рабочего класса в период нового революционного подъема 1910–1914 гг.: К историографии пробл. // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 83–91. – Библиогр. в подстроч. примеч.

127430. Буравченко А. А. Из опыта работы большевистской партии среди офицерского корпуса армии накануне и в период революции 1905–1907 гг. // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 31–37.

127431. Ветров Р. И. Тактика большевиков Украины по привлечению левых элементов мелкобуржуазных партий на сторону революционного пролетариата // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 37–44.

127432. Вовчик А. Ф., Гребенников В. Н. Борьба В. И. Ленина, большевиков против использования царизмом армии для подавления рабочего движения накануне первой российской революции // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 21–31.

127433. Воеводин В. Н. Большевистская партия во главе с В. И. Лениным – организатор и руководитель общедемократической борьбы против милитаризма и империалистической войны в России (1904–1914 гг.) // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 3–12.

127434. Илюшина Л. И., Кормич А. И. Средние городские слои в общедемократическом фронте революции 1905–1907 гг. на Украине: [О тактике большевист. орг.] // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 50–57. – Библиогр. в подстроч. примеч.

127435. Левенец Ю. А. Выработка тактики большевиков в период наступления реакции: К историографии пробл. // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 75–82.

127436. Осадчий Ю. Г. К вопросу о блоке большевиков с меньшевиками-партиями в профсоюзах Украины в период между двумя буржуазно-демократическими революциями // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 45–49.

127437. Самарцев И. Г. Борьба революционных социал-демократических организаций Украины за гегемонию пролетариата в освободительном движении (1895–1904 гг.): Историография пробл. // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 91–97. – Библиогр. в подстроч. примеч.

127438. Товстуха П. В. Большевистская печать в борьбе за осуществление ленинской тактики "левого блока" в период революции 1905–1907 гг. // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 66–74.

127439. Футала В. П. Борьба большевиков Украины за массы в межреволюционный период: Историография 20-х – середины 30-х годов // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 98–105.

127440. Шешунова И. Н. Деятельность большевиков по формированию революционно-классовой позиции профессиональных союзов просвещенцев (1905–1907 гг.) // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 57–65.

127441. Щербак Н. Г., Щербак Н. А. Материалы фондов охранных отделений как источник изучения деятельности социал-демократии Украины (1902–1917 гг.) // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 105–110.

9.3 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

127442. Трофимович В. В. Социал-демократия Польши и Литвы в борьбе за польско-российский революционный союз в начале XX в. // Науч. тр. по истории КПСС. – 1989. – Вып. 156. – С. 110–116.

12 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

12.2 Теория и история государства и права

127443. Головки А. А. Система социалистической демократии // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 3-10.

127444. Чудаков М. Ф. Партии в политической системе общества // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 10-19.

12.3 Советское государство и право

12.3.2 Отрасли советского права. Специальные юридические науки

12.3.2.1 Государственное (конституционное) право.

Советское строительство

127445. Абрамович А. М. Конституционное обеспечение деятельности неформальных общественных организаций и движений // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 20-28.

127446. Голованов В. Г. О совершенствовании форм деятельности общественности в условиях формирования демократического правового государства // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 28-35.

127447. Дробязко С. Г. О концепции правового социалистического федеративного Советского государства // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 42-47.

127448. Файншмидт Е. В уравнении одни неизвестные, или Из чего кроилось финансовое "одеяло" для нашего города: [Беседа с пред. постоян. комис. Моссовета по бюдж.-фин. политике Е. Файншмидтом / Записал А. Ивахнов] // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 6-7.

12.3.2.2 Административное право

127449. Жерлицын Б. И. Состав административного проступка по законодательству Белорусской ССР // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 35-42.

127450. Мещеряков В. Не в дверь, так в окно лезут квартирные воры: [Беседа со ст. прокурором отд. Прокуратуры г. Москвы В. Мещеряковым / Записал О. Францен] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 40-42.

12.3.2.4 Гражданское право

127451. Богданов Е. В. Жилищная политика и жилищное законодательство Советского государства на этапе перестройки // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 57-63.

127452. Чигир В. Ф. Решение жилищной проблемы: правовой аспект // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 63-71.

12.3.2.6 Хозяйственное право

127453. Гопчар В. И., Пронина М. Г. Правовые проблемы совершенствования хозяйственного механизма // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 48-57.

127454. Осипова Т. М. К проблемам правового статуса предприятий // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 18-19.

12.3.2.7 Трудовое право

127455. Невский А. В., Грасс В. В. Экономико-правовой механизм организации работы по охране труда // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 2-5.

127456. Черноуцкая Н. М. Расширение локального и индивидуального регулирования трудовых правоотношений // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 71-77.

127457. Яцкевич В. Н. Совершенствование правового регулирования труда молодых специалистов // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 77-84.

12.3.2.9 Земельное право. Горное, лесное, водное право.

Правовая охрана окружающей среды

127458. Ирзун О. Н. От дебатов к конструктивным решениям: [Обсуждение проектов лесн. законодательства] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 7-8.
127459. Спириин Ю. Н. Ведомственные интересы в "упаковке" Закона: [Обсуждение проектов лесн. законодательства] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 11-12.
127460. Татариннов В. П. Правовая основа хозяйственной реформы в лесных отраслях // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 8-10.
127461. Филатов А. А. В защиту комплексных лесных предприятий: [Обсуждение проектов лесн. законодательства] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 13-14.
127462. Широков В. А. Наступит ли перестройка в правовой охране водных источников? // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С. 34-36.

12.3.2.11 Уголовное право. Криминология.

Исправительно-трудовое право

127463. Хомич В. М. Содержание уголовно-правового регулирования: Теорет. аспект // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 99-114.

12.3.2.12 Правоохранительные органы

127464. Лутченко Ю. И., Григорович И. И. Прокурорский надзор в арбитражном процессе // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 91-98.
127465. Мартинович И. И. Дискуссионные вопросы судебно-правовой реформы // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 122-129.

12.3.2.13 Судопроизводство. Гражданско-процессуальное право.

Уголовно-процессуальное право

127466. Крыгин В. Ф., Пастухов М. И. Укрепление гарантий прав личности при пересмотре уголовных дел в кассационном и надзорном порядке // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 114-121.
127467. Мурадян Э. М., Тихиня В. Г. Общественный интерес и его защита в гражданском судопроизводстве // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 84-91.
127468. Шумак Г. А. Криминалистический анализ должностных хищений // Право и демократия. - Минск, 1990. - Вып. 3. - С. 136-145.

12.3.2.14 Другие отрасли советского права

127469. Гладун З. С. Теоретические вопросы правового обеспечения перестройки здравоохранения в СССР // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 10-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

13 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

13.5 Вооруженные Силы СССР

13.5.4 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и служб

127470. Лисов Г. "Спасите наши души!": [О причинах аварий на ракетно-атом. подвод. флоте] // Аврора. - 1991. - № 3. - С. 138-147.

14.1 Наука. Науковедение

14.1.1 Общие вопросы

127471. Ульяновцев С. С. Научные знания как товар: рынок и факторы ценообразования // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 81-92. - Библиогр.: 5 назв.

127472. Шкворец Ю. Ф. Межотраслевое и междисциплинарное взаимодействие при формировании и реализации республиканских научно-технических программ [ЧССР] // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 36-45. - Библиогр.: 5 назв.

14.2 Кибернетика

127473. Адамацкий А. И. Идентификация вероятностных клеточных автоматов // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 95-100. - Библиогр.: 8 назв.

127474. Александрова О. И., Романов М. П. Имитационное моделирование многосвязных частотно-импульсных систем обработки визуальной информации адаптивных роботов // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 73-83.

127475. Артюхов В. И., Пономарев Д. В. Экспериментальная экспертная система, основанная на правилах продукций // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 109-113.

127476. Асимптотические свойства линейных дискретных управлений // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 226-232. - Содерж.: 1. Асимптотические решения алгебраического уравнения Риккати / Пакшин П. В. - Библиогр.: 9 назв.

127477. Безменов Н. И., Козлов А. М. Оперативное управление запасами с учетом нестационарного спроса // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 60-62.

127478. Бессонов А. С., Папуловский В. Ф., Сведе-Швец В. Н. Микроалгоритм функционирования многорезжимных анализаторов логических векторов // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 37-41.

127479. Бобух А. А., Смага Т. Н. Синтез системы адаптивного управления непрерывными процессами на основе регрессионной модели // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 16-19.

127480. Бочарова И. Е. Спектры высокоскоростных сверточных кодов на основе кода Хэмминга // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 86-91.

127481. Булишев У. Ш., Латипова Н. Х. О возможности связи алгоритма самоорганизации с методами планирования эксперимента // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 34-35. - В огл. 1-й авт.: Булишев У. Б.

127482. Быстрый алгоритм идентификации циклически сдвинутых последовательностей / А. О. Назаров, В. Н. Сведе-Швец, В. Д. Соболев, В. Л. Соломин // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 34-36.

127483. Вдовиченко Д. А., Петрова Г. В., Запрудский А. В. Самообучающиеся нейронные сети с обратным распространением ошибок // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 65-72.

127484. Власов А. В. О минимальной сложности клеточного автомата в задаче роста // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 92-94.

127485. Гамбаров Л. А., Раскин С. Л. Применение схемы рандомизации при решении оптимизационных задач высокой размерности // Вестн. Харьк. поли-

791062

НАУКОВЕДЕНИЕ
06.036000

техн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 42-45.

127486. Гвоздик А. А. Об упорядочении многокритериальных объектов на основе ранговых критериев // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 69-79. - Библиогр.: 7 назв.

127487. Гельфандбейн Я. А., Рудинский И. Д., Новожилова Н. В. Гибридные многомодельные системы. Вопросы реализации // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 174-183. - Библиогр.: 9 назв.

127488. Грязных И. В., Магаюмов Е. А. Кодирование сигналов изображений для инвариантных линейных преобразований // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 124-126.

127489. Долженко М. В. Исследование преобразования информации на нейроне со сложной геометрией методом математического моделирования // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 58-64.

127490. Жуков А. А. О процессах оптимизации при наличии помех // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 4-9.

127491. Захарюкин В. В., Панченко В. М., Твердин Л. М. Влияние положительной обратной связи на динамические свойства замкнутой системы // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 18-27.

127492. Заруба В. Я. Недоминируемость достоверных законов полного распределения ресурса // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 63-65.

127493. Зигангиров Д. К., Загангиров К. Ш. Последовательное синдромное декодирование сверточных кодов над большими алфавитами // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 92-96.

127494. Зудихин Л. В., Назаров Э. М. Оптимизация динамического процесса назначений для однотипных объектов // Задачи последовательного управления и конструкции расширений. - Свердловск, 1990. - С. 29-36.

127495. Кабулов Б. Т. Метод построения лиц Чернова, ориентированный на интервальные оценки параметров // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 59-62. - Библиогр.: 8 назв.

127496. Карташов А. П., Титова Т. В. Нейронные сети с локальной структурой связей для распознавания двумерных зрительных образов // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 55-57. - Библиогр.: 9 назв.

127497. Киреев Н. Г. Идентификация параметров и оптимальных управлений динамической системы // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 21-23.

127498. Киреев Н. Г., Шелестова О. И. Возможный алгоритм идентификации нестационарной динамической системы // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 19-21.

127499. Коврижкин О. Г. Интерпретация семантики нечетких операторов // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 63-68. - Библиогр.: 5 назв.

127500. Костенко Ю. Т., Воронин А. В. Оптимальные наблюдатели пониженного порядка дискретных стохастических систем // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 3-5.

127501. Кудрявцев В. А. Задача предпроектного структурирования технических систем // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 142-147. - Библиогр.: 6 назв.

127502. Кузьмина Р. П. Об идентификации линейной системы второго порядка // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 57-62.

127503. Левин В. И. Автоматная модель и методы распознавания зрительных образов // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 101-112. - Библиогр.: 5 назв.

127504. Лисицкий В. Л. Агрегирование моделей тематического планирования на основе кластеризации решения локальных задач // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 57-60.
127505. Макеев С. П., Шахнов И. Ф. Упорядочение объектов в иерархических системах // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 29-46. - Библиогр.: 40 назв.
127506. Малышев В. А. Разрушение законов сохранения в стохастических клеточных автоматах // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 3-8. - Библиогр.: 9 назв.
127507. Меркурьева Г. В., Меркурьев Ю. А. Экспертные системы имитационного моделирования: Обзор // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 156-173. - Библиогр.: 106 назв.
127508. Миронов А. А., Цурков В. И. Графическое представление многоуровневых иерархических структур // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 148-155. - Библиогр.: 7 назв.
127509. Об одном подходе к решению задачи расписания с динамическими ограничениями / Ю. С. Шахновский, О. Н. Малых, А. В. Ардельян, Ю. Н. Кожин // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 71-75.
127510. Овчарова Д. К., Сафошкина Л. Н. Идентификация систем управления по экспериментальным частотным характеристикам // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 31-33.
127511. Петросян А. А. Оптимальное зонное кодирование цифровых сигналов с преобразованием // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 46-58. - Библиогр.: 7 назв.
127512. Построение моделей предметных областей // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 192-197. - Содерж.: Ч. 2. Прямое приобретение знаний в системе SIMER / С. И. Комаров, Е. П. Куршев, Г. С. Осипов. - Библиогр.: 10 назв. - Ч. 1: №5, 1990. Авт.: Осипов Г. С.
127513. Рогов Е. И. Критерии идеальной сбалансированности адаптивной сложной системы // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 12. - С. 32-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
127514. Саакян Ю. З., Цитоловский Л. Е. Механизм прогнозирования событий в модельных нейронах // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 42-54. - Библиогр.: 35 назв.
127515. Тимофеев А. В. О нелинейном доверительном оценивании параметров сигналов // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 35-45. - Библиогр.: 10 назв.
127516. Ульянов С. В. Нечеткие модели интеллектуальных систем управления: теоретические и прикладные аспекты: Обзор // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 3-28. - Библиогр.: 224 назв.
127517. Фролов Ю. А. Управление движением по опорной функции // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 25-29.
127518. Харченко О. Ю. Построение обратных систем с помощью скользящих режимов // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 12-16. - Библиогр.: 5 назв.
127519. Хохлов Г. И. Детерминированные дискретные источники и их математические модели // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 84-94.
127520. Цой Э. В., Юдин Д. Б. Обратная задача синтеза знаний в теории принятия решений // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 113-125. - Библиогр.: 5 назв.
127521. Широков Л. А. Алгоритм параметрического проектирования систем регулирования с компактным анализатором чувствительности второго порядка // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 28-33.

127522. Экало А. В. Рекуррентные алгоритмы множественной идентификации при неизвестном числе наблюдаемых объектов // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 81-86.

127523. Эргашов С. Об одном автоматном управлении в системе с детерминированным обслуживанием // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 19-20.

14.3 Семиотика

127524. Батыршин И. З. Операции упорядочения и лексикографические оценки правдоподобности в моделях рассуждений // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 80-91. - Библиогр.: 21 назв.

14.4 Информатика

(Библиография, библиографоведение - см. 44.6)

127525. Бабушкин В. И., Васькин П. И., Лавров А. А. Исследование эффективности оптимизации технологического процесса сбора информации // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 27-30.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

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

15.1 Общие вопросы

127526. Антончев Н. Шангин - исследователь Пришимья: [К биограф. И. П. Шангина] // Пива. - 1991. - № 2. - С. 38-43. - Продолж. следует.

15.2 Охрана окружающей среды

127527. Алотова С. В. Прогнозирование загрязнения подземных вод радионуклидами на стадии выбора площадок строительства атомных станций // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 12-15. - Библиогр.: 5 назв.

127528. Бабикова Ю. Ф., Колесник В. В. Возможности использования сочетания методов нейтронно-активационного и рентгено-флуоресцентного анализов для исследования элементного состава объектов окружающей среды // Ядерные методы анализа веществ. - М., 1989. - С. 47-51.

127529. Вронский В. А. Круговорот веществ в биосфере: экологический аспект // Биология в шк. - 1991. - № 3. - С. 7-14. - Библиогр.: с. 14.

127530. Голубков А. Пятно на городском пейзаже: [Пробл. ликвидации в Москве вред. пр-в] // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 14-16.

127531. Горяинова И. Н., Родман Л. С., Чамова Н. М. Задачи и организация мониторинга пойменных земель в условиях зарегулированного стока рек // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 9-12.

127532. Губин Б., Пономарева Т. Сохранить уникальную популяцию: Джек в Юж. Казахстане // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 6-8.

127533. Дубасов Ю. В., Кривохатский А. С., Храмов Н. Н. Анализ дисперсии концентрации некоторых радионуклидов в приземном воздухе в окрестности Ленинграда с помощью преобразования Фурье // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 107-111. - Библиогр.: 7 назв.

127534. Дубасов Ю. В., Кривохатский А. С., Храмов Н. Н. Статистические методы анализа данных в диагностике окружающей среды // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 111-113. - Библиогр.: 11 назв.

127535. Духовный В. А. Что показала Блумингтонская встреча по проблеме Аральского моря: [По материалам междунар. конф., США, июль 1990] // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 58-59.

127536. Особенности вторичного распределения загрязнений в лесостепных геосистемах / Л. Л. Малышева, Е. И. Жебровская, Н. И. Проскура, А. Ю. Дмитрук // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 17-24.

127537. Попов М. Н., Ерохина Т. Б. Состояние загрязнения атмосферы на территории СССР в 1990 г. и тенденция его изменения за последнее пятилетие // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 118 - 123.

127538. Радионуклиды в почве 30-километровой зоны Чернобыльской АЭС / А. С. Кривохатский, Е. А. Смирнова, Ю. М. Rogozin и др. // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 101 - 107.

127539. Смагаринский И. А. Эффективность экологических инвестиций и концепция предотвращенного ущерба // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 93 - 101. - Библиогр.: 9 назв.

127540. Состояние и поведение частиц диспергированного топлива, выброшенного из 4-го блока Чернобыльской АЭС / Ю. В. Дубасов, А. С. Кривохатский, В. Г. Савоненков, Е. А. Смирнова // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 96 - 101.

127541. Шушкова В. Б., Хананьян А. А. Экологические аспекты воздействия ракетно-космической техники на магнитосферу и ближний космос // Геомагнетизм и аэронавигация. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 570 - 572. - Библиогр.: 6 назв.

127542. Экологическая цена энергии / Л. Г. Мельник, Н. С. Владимирова, Г. Г. Карасева и др. // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С. 47 - 52.

16 ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ НАУКИ

16.1 Общие вопросы

127543. Ибадов Дж. Х. Физико-математические главы "Жемчужины короны для украшения Дубаджа" ("Дурра Ат-Тадж Ли Гурра Ад-Дубадж") Кутб Ад-Дина Аш-Ширази // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 56 - 57.

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

127544. К восьмидесятилетию выдающегося советского математика академика А. И. Мальцева / А. Т. Гайнов, С. С. Гончаров, Ю. Л. Ершов и др. // Алгебра и логика. - 1989. - Т. 28, № 6. - С. 615 - 618: портр.

127545. Самуил Давидович Эйдельман: \$ [Математик]: К 70-летию со дня рождения / Ю. М. Березанский, М. Л. Горбачук, С. Д. Ивасишен и др. // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 675.

16.2.2 Основания математики. Математическая логика

127546. Блаженнова-Микулич Л. Ю. Структура и усредняющие свойства алгоритма Хо - Калмана // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 36 - 43.

127547. Денисов А. С. Однородные O^1 -элементы в структурных предпорядках // Алгебра и логика. - 1989. - Т. 28, № 6. - С. 619 - 639. - Библиогр.: 10 назв.

127548. Яцимирский М. Н. Алгоритмы быстрого преобразования Хартли по расщепленному основанию два - четыре // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 9 - 14. - Библиогр.: 7 назв.

16.2.4 Алгебра

127549. Ершов Ю. Л. О вопросе Ярдина - Шелаха // Алгебра и логика. - 1989. - Т. 28, № 6. - С. 640 - 642.

127550. Крекнин В. А., Спиваковский А. В., Малик В. Ф. Об одном аналоге подгруппы Фраттини // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С.

607-611. - Рез. укр. - Библиогр.: 7 назв.

127551. Кюнц У.-М. Разрешимые теории псевдо- p -адически замкнутых полей // Алгебра и логика. - 1989. - Т. 28, № 6. - С. 643-669. - Библиогр.: 15 назв.

127552. Нужин Я. Н. Порождающие множества элементов групп Шевалле над конечным полем // Алгебра и логика. - 1989. - Т. 28, № 6. - С. 670-686. - Библиогр.: 19 назв.

127553. Сенанов В. И. Характеризация слойно-конечных групп // Алгебра и логика. - 1989. - Т. 28, № 6. - С. 687-704. - Библиогр.: 21 назв.

127554. Сидоров А. В. Радикалы H -модульных алгебр // Алгебра и логика. - 1989. - Т. 28, № 6. - С. 705-721. - Библиогр.: 11 назв.

127555. Хакимджанов Ю. Б. О характеристически нильпотентных алгебрах Ли // Алгебра и логика. - 1989. - Т. 28, № 6. - С. 722-737. - Библиогр.: 20 назв.

16.2.5 Геометрия

127556. Латипов Х. Р., Акбаралиев М. Классификация некоторых типов особых точек // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 3-4.

127557. Латипов Х. Р., Маматов Т. Д., Михаэлян Т. Г. Нестандартные состояния равновесия // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 5-8.

127558. Сетько Е. А. Римановы поверхности правильных $6n$ -угольников // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 49-53. - Библиогр.: 6 назв.

127559. Узакон М. М. Задача интегральной геометрии по семействам отрезков // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 17-18.

16.2.6 Топология

127560. Алдибеков Т. М. Об одном гомоморфизме групп действительных чисел в группу автоморфизмов некоторого векторного расслоения // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 8-10. - Рез. каз., англ.

16.2.7 Математический анализ

127561. Абилядаев Е. А., Блиев Е. Н. Об оценках решений краевых задач с начальным скачком первого порядка для линейных интегродифференциальных уравнений третьего порядка // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 3-7. - Рез. каз., англ.

127562. Ахметов М. У., Перестюк Н. А. О существовании B -производных высшего порядка решений импульсных систем по начальным данным // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 15-17. - Рез. каз., англ.

127563. Воскресенский Е. В. Об асимптотике решений нелинейных дифференциальных уравнений // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 676-678. - Рез. укр.

127564. Есмаганбетов М. Г. Усиление теоремы Джексона-Стечкина о наилучшем приближении функций L_p // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 28-33. - Рез. каз., англ.

127565. Жестков С. В. Об устойчивости задачи Коши для матричной системы уравнений в частных производных типа Ф. И. Федорова // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 583-590. - Рез. укр. - Библиогр.: 6 назв.

127566. Исканаджиев И. М. О существовании кусочно-постоянной стратегии в нижнем модифицированном первом интеграле // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 15-16.

127567. Исканаджиев И. М., Хайтметов А. Модифицированный первый метод

Понтрягина в линейных дифференциальных играх с переменной структурой // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 62 - 63.

127568. Калита Е. А. Регулярность граничной точки для квазилинейных эллиптических систем второго порядка // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 590 - 596. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.

127569. Касымов К. А., Кадыкенов Б. М. Оценки решений краевой задачи для систем линейных гиперболических уравнений с малым параметром // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 44 - 49. - Рез. каз., англ.

127570. Крылов А. В. Усреднение слабонелинейных гиперболических систем с неравномерным интегральным средним // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 611 - 618. - Рез. укр. - Библиогр.: 12 назв.

127571. Курбанов И. Разрешимость линейных уравнений Максвелла с памятью // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 619 - 625. - Рез. укр.

127572. Марчук С. В. Обратная задача для уравнения Пуассона // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 23 - 24.

127573. Раззакова Б., Юсупов А. Об особых точках одного дифференциального уравнения // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 63 - 65. - В огл. 1-й авт.: Раззаков Б.

127574. Ровба Е. А. Интерполяционные рациональные функции типа Фейера - Бернштейна // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 75 - 77.

127575. Сакабсков А. Начальная задача для системы моментных уравнений Больцмана // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 57 - 61. - Рез. каз., англ.

127576. Самойленко А. М., Перестюк Н. А., Трофимчук С. И. Обобщенные решения импульсных систем и явление бисиний // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 657 - 663. - Рез. укр.

127577. Слепенчук К. М. Теоремы тауберова типа для матричных преобразований двойных рядов // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 709 - 714. - Рез. укр.

127578. Старун И. И. О решении задачи Коши для сингулярно возмущенной линейной системы // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 715 - 718. - Рез. укр. - Библиогр.: 8 назв.

127579. Сулейменов Ж. С. Существование условно-периодического решения квазилинейного уравнения в критическом случае // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 62 - 67. - Рез. каз., англ.

127580. Тацкий Р. М., Пахолок Б. Б. О порядке обобщенных функций в правых частях дифференциальных уравнений // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 14 - 17. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

127581. Узаков М. М. Внутренняя задача для бигармонического уравнения // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 27 - 29.

127582. Фам Ки Ань. Об одном методе построения решения нелинейной резонансной краевой задачи: [Ст. из Вьетнама] // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 663 - 674. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.

127583. Яковец В. П. Асимптотика решений одного класса линейных сингулярно возмущенных систем // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 18 - 21. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

16.2.8 Функциональный анализ

127584. Базарханов Д. Б. О приближении потенциалов Коши борелевских мер сплайнами со свободными узлами // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991.

- № 1. - С. 18-20. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 7 назв.
127585. Бедельбаева Л. Е. Об оптимальных квадратурных формулах на весовом классе Соболева // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 21-23. - Рез. каз., англ.
127586. Блиев Н. К., Мырзакулов Р., Таггибеков К. С. Интегрируемая непрерывная OSP (2/1)- модель Гейзенберга // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 23-28. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 10 назв.
127587. Бойчук А. А., Журавлев В. Ф. Обобщенный обратный оператор к нетерову в банаховом пространстве // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 5-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
127588. Буцап Г. П. Смешанное произведение зависимых операторных стохастических систем без условий непрерывности и мартингалности // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 236-246. - Библиогр.: 13 назв.
127589. Вакарчук С. Б. О наилучших полиномиальных приближениях в некоторых банаховых пространствах аналитических функций // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 9-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
127590. Избасаров Б., Умбетжанов Д. У. О квазипериодических по времени и периодических по пространственным переменным решениях параболических уравнений второго порядка // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 34-39. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 5 назв.
127591. Извеков И. Г. Принцип локализации для разложений обобщенных функций по собственным функциям оператора Штурма - Лиувилля на конечном интервале // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 703-706. - Рез. укр.
127592. Калнаскарлова Т. Р. О некорректности одного класса граничных задач для параболических систем второго порядка // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 39-43. - Рез. каз., англ.
127593. Колчинский В. И. Энтропийный порядок операторов в банаховых пространствах и центральная предельная теорема // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 313-325. - Библиогр.: 15 назв.
127594. Любчик Л. М. Синтез обратных динамических систем методом инвариантного оценивания // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 5-9.
127595. Мацак И. К., Пличко А. Н. О носителе меры в банаховом пространстве и финитной представимости // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 363-367. - Библиогр.: 14 назв.
127596. Переверзев С. В., Маххамов К. Ш. Галеркинская информация, гиперболический крест и сложность операторных уравнений // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 639-648. - Рез. укр. - Библиогр.: 11 назв.
127597. Рогозин С. В., Ле Маю Хай. Продолжение гомоморфных и мероморфных отображений со значениями в локально-выпуклом пространстве // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 46-49. - Библиогр.: 9 назв.
127598. Рустамов Р. Линейные операторы в гильбертовых модулях // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 30-31.
127599. Таджиев Ш. И. о поведении характеристик одной системы в трехмерном пространстве // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 9-10.

16.2.9 Теория вероятностей. Математическая статистика

127600. Абзалимов Р. Р. Суммирование слабозависимых случайных полей //

Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 66-67.

127601. Александров Е. Л. О полноте системы степеней случайной величины в гильбертовом пространстве $L^2(\Omega, \mathcal{F}, P)$ // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 337-342. - Библиогр.: 7 назв.

127602. Алексеев В. Г. Некоторые вопросы статистического оценивания кривой регрессии // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 209-216. - Библиогр.: 12 назв.

127603. Алексеев В. Г. Триспектральный анализ стационарных случайных процессов. Выборки большого объема // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 69-74. - Библиогр.: 7 назв.

127604. Боровков К. А. Об одном новом варианте метода Монте-Карло // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 342-346.

127605. Буддыгин В. В., Заяц В. В. Теоремы сравнения и асимптотическое поведение корреляционных оценок в пространствах непрерывных функций: [Собщ.] 2 // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 579-583. - Рез. укр.

127606. Буддыгин В. В., Солнцев С. А. О сходимости сумм независимых случайных векторов с операторными нормировками // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 346-351. - Библиогр.: 9 назв.

127607. Булинский А. В., Молчанов С. А. Асимптотическая гауссовость решения уравнения Бюргерса со случайными начальными данными // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 217-235. - Библиогр.: 15 назв.

127608. Вовк В. Г. Асимптотическая эффективность оценок: алгоритмический подход // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 247-261. - Библиогр.: 21 назв.

127609. Гапонкин В. Ф. Оценки моментов для интегралов от p -перемешивающих полей // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 262-273. - Библиогр.: 10 назв.

127610. Гирко В. Л. Системы линейных алгебраических уравнений со случайными коэффициентами // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 274-284. - Библиогр.: 21 назв.

127611. Гринь А. Г. Нормирующие последовательности в предельных теоремах для слабо зависимых величин // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 285-300. - Библиогр.: 10 назв.

127612. Гуревич Б. М. О совместном распределении случайных величин с заданными взаимными условными распределениями (дискретный случай) // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 352-355.

127613. Гхазал М., Труш Н. Н. Статистические свойства расширенной периодограммы // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 58-62.

127614. Жилияков Е. Г. Об оценивании параметров процессов авторегрессии - скользящего среднего // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 59-68. - Библиогр.: 6 назв.

127615. Заиграев А. Ю. Об оценивании неизвестных параметров линейной регрессии при наличии априорной информации // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 688-696. - Рез. укр.

127616. Зайцев А. Ю. Пример распределения, множество n -кратных сверток которого равномерно отделено от множества безгранично делимых законов в смысле расстояния по вариации // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 356-361. - Библиогр.: 9 назв.

127617. Иваницкая Л. С., Иванов А. В. Асимптотическое разложение распределения дисперсии ошибки наблюдения в линейной регрессионной модели // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 697-703. - Рез. укр. - Библиогр.: 7 назв.

лиогр.: 14 назв.

127618. Киричинская И. Б. Склеивание двух полунепрерывных процессов с независимыми приращениями // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 596 - 600. - Рез. укр. - Библиогр.: 5 назв.

127619. Кирьянова Л. В., Ротарь В. И. Оценка скорости сходимости в центральной предельной теореме для мартигалов // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 301 - 312. - Библиогр.: 17 назв.

127620. Колесник А. Д., Турбин А. Ф. Инфинитесимальный гиперболический оператор марковских случайных эволюций в R^n // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 11 - 14. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

127621. Королюк В. С., Алчехов А. К. Устойчивость импульсного эргодического марковского воздействия // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 601 - 606. - Рез. укр. - Библиогр.: 13 назв.

127622. Коротаева Л. Н. Об одной стохастической процедуре поиска экстремума негладкой функции // Задачи последовательного управления и конструкции расширений. - Свердловск, 1990. - С. 37 - 41. - Библиогр.: 6 назв.

127623. Круглов В. М. Сходимость распределений случайных сумм к нормальному и пуассоновскому законам // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 361 - 363.

127624. Лебус Ю.-У. Классификация границ для диффузии на открытом интервале: [Ст. из Германии] // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 626 - 631. - Рез. укр. - Библиогр.: 6 назв.

127625. Майборода Р. Е. Непараметрическое обнаружение разладки по наблюдениям с погрешностью // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 706 - 709. - Рез. укр. - Библиогр.: 6 назв.

127626. Позин С. М., Сахнович Л. А. Двусторонняя оценка наименьшего собственного числа оператора, характеризующего устойчивые процессы // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 368 - 370. - Библиогр.: 5 назв.

127627. Прохоров Ю. В. Оценка вариации обобщенных мер, возникающих в связи с центральной предельной теоремой // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 370 - 372.

127628. Пушкин Л. Н. Нормальные по Борелю векторы на многообразии в R^n // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 372 - 376. - Библиогр.: 7 назв.

127629. Сагитов С. М. Процесс восстановления в схеме серий // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 55 - 56. - Рез. каз., англ.

127630. Сапегин И. Л. О граничных свойствах винеровских полей // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 377 - 382.

127631. Сенатов В. В. Несколько замечаний об оценке скорости сходимости в центральной предельной теореме в гильбертовом пространстве // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 382 - 386. - Библиогр.: 8 назв.

127632. Скороход А. В., Степахно В. И. О некоторых эмпирических характеристиках многомерного нормального распределения // Теория вероятностей и ее применения. - 1991. - Т. 36, вып. 2. - С. 386 - 391.

127633. Шахайдарова Н. Ш. О скорости сходимости в глобальной предельной теореме для решетчатого случая // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 21 - 22. - В огл. авт.: Шахайдарова [!] Н. Ш.

127634. Яхшияпц Т. Р. Развитие схемы Бернулли // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 25 - 26.

16.2.10 Комбинаторный анализ. Теория графов

127635. Ребенко А. Л., Резниченко П. В. Борелевское суммирование разложений Бриджеса – Федербуша – Майера для многочастичных потенциалов // Укр. мат. журн. – 1991. – Т. 43, № 5. – С. 648–657. – Рез. укр. – Библиогр.: 10 назв.

16.2.11 Прикладная математика

127636. Абдурахимов А. О. Гарантированная минимизация совокупности квадратичных функций // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. – 1991. – № 2. – С. 67–70.

127637. Бердышев Ю. И. О построении оптимального по быстродействию управления нелинейной системой в одной задаче обхода группы точек // Задачи последовательного управления и конструкции расширений. – Свердловск, 1990. – С. 3–11. – Библиогр.: 10 назв.

127638. Биркуп Г. И., Матасов А. И. Метод наименьших квадратов в задаче гарантированного оценивания // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. – 1989. – № 217. – С. 47–57. – Библиогр.: 6 назв.

127639. Буслаева Л. Т., Ярош Л. М. О численной процедуре решения одной маршрутной задачи управления линейной системой // Задачи последовательного управления и конструкции расширений. – Свердловск, 1990. – С. 12–21.

127640. Васильев Н. С. О градиентных алгоритмах поиска равновесий по Нэшу // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. – М., 1991. – С. 38–44. – Библиогр.: 7 назв.

127641. Васильев О. В., Бельтюков Н. Б., Терлецкий В. А. Алгоритмы оптимизации динамических систем, основанные на принципе максимума // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. – М., 1991. – С. 17–38. – Библиогр.: 22 назв.

127642. Головченко В. Б. Прогнозирование временного ряда по экспертным высказываниям // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. – 1991. – № 3. – С. 47–51.

127643. Джебран Дж. Минимаксно-модульные задачи кусочно-линейного программирования: [Ст. из Сирии] // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. – 1991. – № 2. – С. 65–67.

127644. Дятлов В. П. Выделение линейной структуры в нелинейной задаче управления // Задачи последовательного управления и конструкции расширений. – Свердловск, 1990. – С. 22–28.

127645. Карманов В. Г. Методы управления релаксационными процессами минимизации // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. – М., 1991. – С. 56–63. – Библиогр.: 5 назв.

127646. Кирлица В. П. Точные D-оптимальные планы для линии регрессии с неравноточными наблюдениями // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. – 1991. – № 2. – С. 62–64.

127647. Пак В. Е., Ченцов А. Г. К вопросу о связности пучка решений нелинейной управляемой системы // Задачи последовательного управления и конструкции расширений. – Свердловск, 1990. – С. 42–50. – Библиогр.: 28 назв.

127648. Пранов Б. М. Математическое моделирование в задачах оптимального размещения ресурсов // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. – М., 1991. – С. 85–96. – Библиогр.: 7 назв.

127649. Родионов А. В. О методе тяжелого шарика // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. – М., 1991. – С. 96–104. – Библиогр.: 7 назв.

127650. Сабирянова К. Г. Об одной задаче последовательного управления материальной точки // Задачи последовательного управления и конструкции расширений. – Свердловск, 1990. – С. 51–59. – Библиогр.: 8 назв.

127651. Тагайназаров С. Критерий оптимальности и субоптимальности в одной специальной задаче линейного программирования // Вестн. Белорус. ун-та. Сер.

1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 73 - 75.

127652. Умарбекова М. Р. Метод синтеза эффективных динамических подмножеств // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 46 - 47.

127653. Хацкевич Г. А., Пономаренко А. В. Обнаружение неоднородностей регрессионных моделей по зависимым выборочным данным // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 53 - 58. - Библиогр.: 6 назв.

127654. Хотеев С. В. О многошаговых градиентных методах в задачах оптимизации // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. - М., 1991. - С. 104 - 111.

127655. Ченцов А. Г. Расширения и условия устойчивости относительно ограничений в одном классе экстремальных задач // Задачи последовательного управления и конструкции расширений. - Свердловск, 1990. - С. 70 - 84. - Библиогр.: 19 назв.

127656. Чикрий А. А., Прокопович П. В. О задаче взаимодействия групп управляемых объектов // Задачи последовательного управления и конструкции расширений. - Свердловск, 1990. - С. 60 - 69. - Библиогр.: 8 назв.

127657. Ядыкин А. В., Тверской И. В. Методы LU декомпозиции разреженных матриц в системах оптимизации большой размерности: направления и перспективы развития // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. - М., 1991. - С. 111 - 152. - Библиогр.: 94 назв.

127658. Язенин А. В. Линейное программирование со случайными нечеткими данными // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 52 - 58. - Библиогр.: 7 назв.

16.2.12 Вычислительная математика. Математические таблицы

127659. Голодец В. Я., Сохет А. М. О свойствах совместно эргодического действия прямого произведения двух групп // Укр. мат. журн. - 1991. - Т. 43, № 5. - С. 684 - 688. - Рез. укр.

127660. Кельберт М. Я., Мазель А. Е. О быстром вычислении многомерного ДПФ // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 107 - 110. - Библиогр.: 7 назв.

127661. Михайлюк М. В. О сложности вычисления элементарных симметрических функций в некоторых кольцах // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. - М., 1991. - С. 72 - 78. - Библиогр.: 6 назв.

127662. Сигорский В. П., Коляда Ю. В., Колодницкий Н. М. Проблемно-адаптивные процедуры численного анализа моделей динамических систем: Обзор // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 3 - 9. - Библиогр.: 43 назв.

127663. Туретаев И. Д. Линейная конечно-разностная схема для уравнения Кортевега - де Фриза // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 68 - 69. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 5 назв.

127664. Шамисев Э. А. К построению кубатурных формул для круга // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 32 - 33.

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

127665. Алгазин С. Д. Численное исследование резонансов в некоторых сложных колебательных системах // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. -

1991. - № 3. - С. 155 - 159.

127666. Баталова З. С., Ежевская Н. А. Колебательные движения нелинейного осциллятора при наличии периодического воздействия // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 14-25. - Библиогр.: 10 назв.
127667. Вербицкий В. Г., Лобас Л. Г. Бифуркации стационарных состояний связи абсолютно твердых и катящихся упругих тел // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 30-37. - Библиогр.: 9 назв.
127668. Вовкушевский А. В. Вариационная постановка и методы решения контактной задачи с трением при учете шероховатости поверхностей // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 56-62. - Библиогр.: 19 назв.
127669. Кифоренко Б. Н., Багнюк Г. А. Оптимальное движение тела переменного состава в среде большой плотности // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 77-78.
127670. Кифоренко Б. Н., Даулетов Г. К. Оптимальное управление химическим составом рабочего вещества в механике тел переменной массы // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 79-82. - Библиогр.: 5 назв.
127671. Кубышкин Е. П. Влияние высокочастотной вибрации на ориентацию волнового фронта кольцевого резонатора // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 134-142.
127672. Марков Ю. Г., Миняев И. С. О динамических эффектах в механических системах со слабой диссипацией // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 13-21. - Библиогр.: 6 назв.
127673. Медведев А. В. Резонансные движения быстро закрученного заряженного гироскопа вокруг неподвижной точки под действием моментов сил Лоренца // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 44-47. - Библиогр.: 7 назв.
127674. Новожилов И. В., Сиваков С. В., Тихомиров В. В. Идентификация параметров погрешности однороторного гироскопа в торсионном подвесе // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 3-6. - Библиогр.: 6 назв.
127675. Об области применения различных теорий колебаний цилиндрических тел / С. И. Домбровский, Д. С. Еленевский, П. Д. Кузнецов и др. // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 177-182. - Библиогр.: 13 назв.
127676. Орданович А. Е., Лизогуб Г. С. Математическая модель троса с учетом жесткости на изгиб и кручение // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 81-90.
127677. Парусников Н. А., Голован А. А. Об одном способе выделения малого параметра в наблюдаемой системе с точки зрения меры оцениваемости // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 32-36.
127678. Потапенко Е. М. Устойчивость движения и управляемость сложных механических систем с упругими концевыми звеньями // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 22-29. - Библиогр.: 7 назв.
127679. Россихин Ю. А., Шитикова М. В. Влияние начальных условий на характер протекания колебательных процессов в висячей комбинированной системе // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 143-154.
127680. Твардовский В. В. К теории псевдомакротрещин в анизотропном теле // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 102-110. - Библиогр.: 8 назв.
127681. Ткачев Г. В., Устинова К. Ф. Применение одного численно-аналитического метода к решению неустановившейся антиплоской задачи о возбуждении

трещиной колебаний в упругом полупространстве // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 69-75. - Библиогр.: 5 назв.

127682. Эргашов М. Нормальный поперечный удар прямоугольным бруском по нити при наличии трения // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 160-163. - Библиогр.: 7 назв.

16.3.4 Механика сплошных сред

127683. Абламский В. А. Взаимосвязи универсальных констант турбулентности и некоторых параметров критического течения жидкости // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 28-32. - Библиогр.: 6 назв.

127684. Алексеева Л. А., Закирьянова Г. К. Нестационарные уравнения движения анизотропных сред в пространстве обобщенных функций. Формулы Кирхгофа и Соммильяны // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 70-74. - Рез. каз., англ.

127685. Алибаев А., Юлдашев А., Сагатов Р. Алгоритм для динамического расчета гибких круглых пластин // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 58-61.

127686. Артохин Ю. П., Серазутдинов М. Н. К вопросам расчета многослойных пластин // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 113-123. - Библиогр.: 5 назв.

127687. Аскарлова Ж. Я. Метод конечных разностей для уравнений диффузии многокомпонентной газовой смеси // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 11-14. - Рез. каз., англ.

127688. Аубакирова Р. К. О сверхпластичности превращения // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 93-99. - Библиогр.: 20 назв.

127689. Беклеминев Н. Н. Аномалии пластичности, индуцируемые импульсным током высокой плотности // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 117-123. - Библиогр.: 7 назв.

127690. Бектурганов Е. Б., Найманова А. Ж. Трехмерная струя проводящей жидкости в поперечном магнитном поле // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 74-77. - Рез. каз., англ.

127691. Бетехтин В. И., Бахтибаев А. Н. Особенности кинетики вязкого и квазихрупкого разрушения // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 9-15. - Библиогр.: 11 назв.

127692. Бобков С. П. Имитационное моделирование ударного разрушения частиц // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 27-33. - Библиогр.: 8 назв.

127693. Бочаров Ю. В., Вужва А. Д. Перемена включения эффекта Фредерикса в гидродинамическом потоке // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 179-180.

127694. Васильев А. Н., Иванов В. А. Устойчивость анизотропного параболоида вращения с заполнителем // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 123-133. - Библиогр.: 6 назв.

127695. Владимиров В. И., Иванов В. Н., Романов А. Е. Дискриминационная перколяция в полях напряжений реальных структурных неоднородностей // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 104-116. - Библиогр.: 41 назв.

127696. Ганиев Н. С., Гумерова Х. С., Нуруллина Д. А. Устойчивость сферической оболочки, полученной путем намотки // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 81-87.

127697. Гладышев А. И., Ковалев Е. Д. Численный метод расчета потенциала скорости при обтекании телесного профиля // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 29-38.

127698. Голованов А. И. Нелинейный анализ тонких оболочек на основе

МКЭ как поиск точки стационарности функционала Рейсснера // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 67-75. - Библиогр.: 15 назв.

127699. Голованов А. И. О расчете тонких оболочек трехмерными изопараметрическими элементами // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 134-140. - Библиогр.: 8 назв.

127700. Гречаниченко Ю. В., Нестеренко В. А., Гащенко В. И. Закон стенки для трехмерного турбулентного пограничного слоя // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 32-36.

127701. Гурьянов Н. Г. Об изгибе полой оболочки, состоящей из двух несущих слоев, склеенных между собой // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 140-150. - Библиогр.: 6 назв.

127702. Гурьянов Н. Г., Гурьянова Г. Б. Интегральные представления перемещений в задачах изгиба пластин и пологих оболочек // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 3-9.

127703. Денисенко А. А. Способ расчета давления на тела вращения в безвихревом осесимметричном потоке несжимаемой жидкости // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 45-47.

127704. Динамика деформируемых систем под воздействием движущихся нагрузок: [Сообщ.] // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 233-307. - Содерж.: 3. Динамика пластин и оболочек под действием подвижных нагрузок / Н. З. Якушев. - Библиогр.: 332 назв.

127705. Динамическое разрушение защитных преград / А. Б. Ефимов, В. В. Зуев, В. П. Майборода, А. В. Малашкин // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 82-92. - Библиогр.: 62 назв.

127706. Ержанов Ж. С., Серегин Ю. Н., Мадалиев Т. Б. Действие направленной нормально сосредоточенной силы на границе упругого слоя // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 83-86. - Рез. Казб., англ.

127707. Жигалко Ю. П. Динамика тонких оболочек при локальных воздействиях // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 177-183. - Библиогр.: 8 назв.

127708. Жигалко Ю. П., Садыкова М. М. Динамика тонкой круглой пластинки при нестационарном локальном нагружении // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 184-191.

127709. Жуков В. П., Мизонов В. Е. Движение сыпучей среды во вращающемся барабане // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 115-118.

127710. Жуков Д. С., Петров И. Б., Тормасов А. Г. Численное и экспериментальное изучение разрушения твердых тел в жидкости // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 183-190. - Библиогр.: 9 назв.

127711. Зайнашев А. М. Основные уравнения уточненной нелинейной теории пологих оболочек в перемещениях // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 174-177.

127712. Заугольников Н. Л. Численное моделирование распространения ударной волны над выемкой // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 58-62.

127713. Зелин М. Г., Валиев Р. З. Моделирование сверхпластического течения на ЭВМ // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 70-75. - В огл. 1-й авт.: В. [!] Г. Зелин. - Библиогр.: 11 назв.

127714. Иваненко А. Ю., Саченков А. В. Функции напряжений Максвелла в задачах динамики пластин // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 225-232.

127715. Исасва Т. Л., Мелешко В. В. Перенос частиц при замкнутом цикле

движения цилиндра в идеальной жидкости // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 22-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

127716. Исследование гидродинамических характеристик двухфазного потока при начальном участке вертикальной трубы / И. Е. Тимофеев, В. Н. Пашенко, А. Д. Калегин, С. X. Загидуллин // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 118-122. - Библиогр.: 6 назв.

127717. Калашевич Ю. И., Черняков Ю. А. Теория микродеформации и сверхпластичность // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 16-22. - Библиогр.: 11 назв.

127718. Карачун В. В. Построение систем, инвариантных к силовому механическому нагружению // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 83-84.

127719. Кириллов Ю. В., Постников А. А., Тюленев А. И. Исследования по теории пластин и оболочек моментной теории упругости: Обзор // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 18-43. - Библиогр.: 84 назв.

127720. Кузнецов С. А. Одномерные контактные задачи теории пластин при одностороннем взаимодействии с жестким штампом // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 151-156.

127721. Кузнецов С. А. Осесимметричный контакт цилиндрической оболочки с жесткой втулкой при наличии износа // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 191-197. - Библиогр.: 7 назв.

127722. Левитас В. И. Метод построения определяющих соотношений для сложных сред при больших деформациях // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 83-92. - Библиогр.: 5 назв.

127723. Лихачев В. А., Малинин В. Г. Аналитическая модель структурной сверхпластичности // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 3-8. - Библиогр.: 6 назв.

127724. Ломазов В. А. Об одной постановке задачи диагностики слабо неоднородных и анизотропных упругих пластин // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 111-117. - Библиогр.: 6 назв.

127725. Любчик Л. М. Применение обратных систем в задаче воспроизведения заданных законов движения при наличии возмущений // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 9-12. - Библиогр.: 5 назв.

127726. Ляпин А. А. Возбуждение волн в слоистом полупространстве со сферической полостью // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 76-81. - Библиогр.: 6 назв.

127727. Максимов Е. В. К вопросу турбулентности струйных течений // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 12. - С. 62-69. - Библиогр.: 12 назв.

127728. Михайлов С. Е. Общее и фундаментальное решения уравнения осесимметричного кручения для цилиндрически анизотропной упругой среды // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 52-55. - Библиогр.: 9 назв.

127729. Мишин В. Н., Анкудинов А. Б. Об одном универсальном алгоритме расчета оболочек вращения на прочность, устойчивость и колебания // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 88-96. - Библиогр.: 7 назв.

127730. Мовчан А. Б., Серков С. К. Матрицы упругой поляризации многоугольных областей // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 63-68. - Библиогр.: 9 назв.

127731. Моляков Н. М. Метод расчета распределенных аэродинамических характеристик телесного профиля // Самолетостроение. Техника воздуш. флота.

- 1990. - Вып. 57. - С. 38-44. - Библиогр.: 5 назв.

127732. Наймарк О. Б. Кинетические переходы в средах с дефектами, деформационные свойства и разрушение твердых тел // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 23-40. - Библиогр.: 44 назв.

127733. Недешев Ю. Б., Попов А. Ю. Способ определения особых размеров оболочек вращения // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 118-126. - Библиогр.: 5 назв.

127734. Несатый И. М. Интегральные уравнения задачи теории упругости для плоскости с криволинейными разрезами // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 47-51.

127735. Осадченко Н. В. О различных формах уравнений движения термомеханических систем // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 90-95.

127736. Особенности взаимодействия акустических волн с круглой упругой пластинкой / В. И. Демчук, В. М. Жировецкий, В. Н. Максимович, Г. В. Пляцко // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 164-170. - Библиогр.: 9 назв.

127737. Падохин В. А. Анализ интегродифференциального уравнения кинетики измельчения сыпучих материалов // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 19-22. - Библиогр.: 7 назв.

127738. Падохин В. А. Стохастические дифференциальные уравнения кинетики измельчения сыпучих материалов // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 23-26. - Библиогр.: 6 назв.

127739. Паймушин В. Н. О некоторых численных методах в задачах механики оболочек сложной геометрии // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 10-18. - Библиогр.: 15 назв.

127740. Пилипенко В. В., Кваша Ю. А. Кавитационное обтекание решетки пластин // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 139-143. - Библиогр.: 6 назв.

127741. Подалков В. В. Деформация стохастически неоднородного тела с трещиной при наличии массовых сил // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 141-145.

127742. Полянский В. П., Макаров Ю. И. Влияние динамики процесса сегрегации на кинетику смешения сыпучих материалов // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 72-77. - Библиогр.: 8 назв.

127743. Прусов И. А., Василевич Ю. В. Новое представление общих формул теории упругости ортотропного тела, подверженного действию нормальной нагрузки // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 42-46.

127744. Рахимова Ф. Исследование сходимости упругопластических колебаний консольных балок методом Бубнова-Галеркина // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 50-51.

127745. Рвачев В. Л., Курпа Л. В., Безкороваяная М. М. Метод R-функций в задачах об изгибе пластин под действием сосредоточенных нагрузок // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 96-102.

127746. Ромащенко В. А. Методика расчета газогидроупругих систем на импульсную нагрузку // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 171-176. - Библиогр.: 6 назв.

127747. Сабирова Р. С. К выводу волновых уравнений для трансверсально-изотропной термоупругой плиты // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 75-81.

127748. Саченков А. В., Тимербаев Р. М. Применение общих решений урав-

нений теории упругости к задачам деформирования пластин // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 43-67.

127749. Сухоруков И. В., Цвелодуб И. Ю. Итерационный метод решения релаксационных обратных задач // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. 1991. - № 3. - С. 93-101. - Библиогр.: 7 назв.

127750. Тамуров Ю. Н. Уругоупругий удар шаром по трехслойной пластине с физически нелинейным наполнителем // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 127-133. - Библиогр.: 11 назв.

127751. Тамуров Ю. Н. Уравнение изгиба и устойчивости трехслойных оболочек с ортотропными и нелинейно-упругими свойствами материалов // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 102-112.

127752. Темирбеков А. Численное исследование шара с полостью под действием внутренней динамической нагрузки // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 42-43.

127753. Теоретическое исследование процесса высокоскоростного ударного разрушения одиночной частицы / Е. П. Земсков, А. И. Зайцев, В. А. Васильев, Э. Г. Лошкобанов // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 38-42. - Библиогр.: 7 назв.

127754. Филиппов Е. Б. Исследование динамической устойчивости цилиндрических панелей теоретико-экспериментальным методом // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 197-203.

127755. Хушвактов Ш. Д. Метод декомпозиции для решения уравнения волновой динамики // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 36-37.

127756. Чернец М. В. Об упрощенной оценке контактных характеристик в цилиндрическом сопряжении круговых и ограниченных тел // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 28-31. - Рез. англ.

127757. Юлдашев А., Алибасв А. Алгоритм для статистического расчета гибких прямоугольных пластин // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 38-39.

127758. Юлдашев А., Алибасв А. Исследование напряженно-деформированного состояния гибких цилиндрических оболочек // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 52-53.

127759. Якушев А. Н. Устойчивость ортотропной цилиндрической оболочки при динамическом внешнем давлении // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 215-222.

127760. Якушев Р. С. К вопросу построения теории, учитывающей тангенциальные силы инерции для тонких пологих оболочек с произвольным распределением упругих свойств по толщине // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 203-215. - Библиогр.: 6 назв.

127761. Якушев Р. С. О критической скорости движения равномерно распределенной массы по пластине // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 223-224.

16.4 Физика

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

16.4.3 Теоретическая физика

127762. Ерастова Е. Н., Кузнецов С. П. О механизме возникновения квазипериодических колебаний в связанных системах Фейгенбаума // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 13-20. - Библиогр.: 8 назв.

127763. Попов В. С., Мур В. Д., Сергев А. В. Обобщение формулы Гамова

на многомерный случай // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 433-436. - Библиогр.: 6 назв.

127764. Сирота Н. Н. Третий закон термодинамики: [Сообщ.] 1 // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 6-12. - Библиогр.: 16 назв.

16.4.5 Электричество и магнетизм

(Геоэлектричество, геомагнетизм - см. 18.3.2)

127765. Баранова Л. А., Ульянова Н. С., Явор С. Я. Исследование пространственных и временных характеристик пучка заряженных частиц, фокусируемого электростатической осесимметричной линзой // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 144-148.

127766. Василенко О. И. О локальном состоянии в длинной передающей линии с магнитной изоляцией // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 147-148. - Библиогр.: 5 назв.

127767. Газовый разряд, возбуждаемый СВЧ излучением и излучением CO₂ лазера / В. Г. Бровкин, Д. Ф. Быков, С. К. Голубев и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 153-157. - Библиогр.: 8 назв.

127768. Грибовский А. В. Дифракция волнового пучка на полубесконечной пластине // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 44-46. - Рез. англ.

127769. Диагностика параметров сильноточных РЭП по дозному полю тормозного излучения / В. Ф. Зинченко, М. Н. Лебедев, Ю. П. Бакулин, В. М. Лихолат // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 198-201. - Библиогр.: 5 назв.

127770. Сибиль Ю. Н., Остудин Б. А., Кичура С. М. Исследование одной математической модели, описывающей пространственное электростатическое поле // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 132-139. - Библиогр.: 6 назв.

127771. Фильц Р. В., Коцюба М. В. Решение нелинейной двумерной потенциальной задачи магнитостатики методом коллокации // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 118-126.

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)

127772. Баканова Е. С., Колпаков Н. С., Нилов К. Е. Аппроксимация теоретической формы мессбауэровского спектра с учетом эффективной толщины поглотителя // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 106-110.

127773. Безуглов Д. А., Мищенко Е. Н., Серпентинюв О. В. Метод кусочно-линейной аппроксимации в задаче восстановления фазового фронта для адаптивных оптических систем // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 161-165. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

127774. Виноградова Е. Д. Дифракция плоской волны на идеально жестком тонком сферическом экране // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 36-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

127775. Пивоваров С. П. Состояние и перспективы развития радиоспектроскопии в Казахстане // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 12. - С. 14-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

16.4.7 Физика элементарных частиц

127776. Гоголин А. О., Моселевич А. С. Квантовый полярон // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 456-460.

127777. Излучение быстрых заряженных частиц в изогнутом кристалле / В. А. Арутюнов, Н. А. Кудряшов, М. Н. Стриханов, В. М. Самсонов // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 32-39. - Библиогр.: 19 назв.
127778. Излучение заряженной частицы, пролетающей над рэлеевской акустической волной / А. Р. Мкртчян, Л. Ш. Григорян, А. Н. Диденко, А. А. Саарян // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 21-26. - Библиогр.: 14 назв.
127779. Иогансен А. А., Уральцев Н. Г. Эффекты CP-нечетных СУСИ-фаз в суперсимметричной версии стандартной модели // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 481-483. - Библиогр.: 6 назв.
127780. Кадилин В. В., Самосадный В. Т. Потоки нейтронов точечного источника, рассеянных плоскими водородосодержащими образцами малой толщины // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 110-116.
127781. Канюев А. М., Кунгуров Ф. Р., Телегин В. И. Потенциальное рассеяние релятивистских частиц при каналировании // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 117-123. - Библиогр.: 15 назв.
127782. Килин В. А., Ли И. С., Ли О. В. Угловое распределение электронов при двойном оже-распаде // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 40-45. - Библиогр.: 14 назв.
127783. Синхротронное и ондуляторное излучение быстрых заряженных частиц в изогнутом кристалле / В. А. Арутюнов, Н. А. Кудряшов, М. Н. Стриханов, В. М. Самсонов // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 1-5. - Библиогр.: 12 назв.
127784. Температурная зависимость нелокального сопротивления в режиме квантового эффекта Холла / В. Т. Долгополов, А. А. Шашкин, Г. М. Гусев, З. Д. Квон // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 461-465. - Библиогр.: 17 назв.
127785. Шантурин А. П. Расширение рабочей области антипараксиальных разложений при синтезе интенсивных релятивистских пучков // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1193-1206. - Библиогр.: 11 назв.

16.4.8 Ядерная физика

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

127786. Глебов В. И., Денисов Э. И., Жеваго Н. К. Эффект усиления рентгеновской флуоресценции атомов на шероховатой поверхности вещества при возбуждении монохроматическим рентгеновским излучением // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 164-169. - Библиогр.: 9 назв.
127787. Оруджалиев М. Н., Бушуев В. А. Распространение рентгеновского излучения в изогнутых капиллярах // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 51-57. - Библиогр.: 20 назв.
127788. Сильнов А. Ф. Комплексная нейтронно-активационная методика определения изотопного отношения $^{238}\text{U}/^{235}\text{U}$ // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 119-122. - Библиогр.: 6 назв.
127789. Стохастические модели спектрометрии заряженных частиц твердотельными детекторами ядерных треков: идентификация и количественный анализ / В. Д. Русов, Т. Н. Зеленцова, М. Ю. Семенов, С. Н. Кравченко // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 30-31.

16.4.9 Атомная и молекулярная физика

127790. Абсолютная калибровка электрического поля на основе штарковской подстройки двойного микроволнового резонанса в ридберговских атомах / И. М. Бетеров, Г. Л. Василенко, В. П. Крайнов и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 44-49. - Библиогр.: 8 назв.
127791. Зайцевский А. В. Применение квазиврожденной теории возмущений

к описанию потенциальных кривых и электронных возбуждений молекул // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 11-16. - Рез. укр. - Библиогр.: 7 назв.

127792. Келемен В. И., Ремета Е. Ю., Сабад Е. П. Рассеяние электронов атомами кальция при низких и средних энергиях в оптической модели // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 46-50. - Библиогр.: 22 назв.

127793. Кирикашвили В. Н., Фирсов О. Б. Рассеяние быстрых молекулярных ионов поверхностью твердого тела без диссоциации // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 124-128. - Библиогр.: 6 назв.

127794. Князев Б. А., Лебедев С. В., Мельников П. И. Активная штарковская спектроскопия атомного пучка как метод измерения электрических полей // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 6-18. - Библиогр.: 36 назв.

127795. Медведев В. К., Попович Н. Н., Снитко А. О. Исследование поставки рабочего вещества на вершину острия в криогенном источнике ионов // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 170-178. - Библиогр.: 10 назв.

127796. О роли ионного каскадного перемещивания при послойном анализе примесных профилей / Корнич Г. В., Корнилова Л. О., Жадько В. Ю., Теплов С. В. // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 15-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

127797. Романовский М. Р. Восстановление структуры [теплого] объекта в целом по изучению его свойств в частном // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 1028-1034. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

127798. Терехов А. Г., Гладун В. Д. Применение фрактала Идена для моделирования волн горения в твердых телах // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 46-48. - Библиогр.: 7 назв.

16.4.10 Физика газов и жидкостей

127799. Арефьев К. М., Балашова Н. Б., Гусева М. А. Расчет коэффициентов диффузии паров двухэлектронных металлов в инертных газах и молекулярном водороде // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 922-928. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

127800. Асатрян К. Е., Табриян Н. В. Туннелирование через брэгговскую область при взаимодействии световой волны с холестериком // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 180-183. - Библиогр.: 8 назв.

127801. Богданов А. В., Зайналов Н. Р. О температурной зависимости времени вращательной релаксации // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 29-32. - Библиогр.: 21 назв.

127802. Григорьев А. И., Ширяева С. О. Закономерности рэлеевского распада заряженной капли // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 19-28. - Библиогр.: 38 назв.

127803. Журавлев В. В., Сорокин А. А., Старик А. М. К вопросу об описании гидродинамического движения среды при воздействии резонансного излучения // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 33-40. - Библиогр.: 27 назв.

127804. Завтрак С. Т., Коробко Е. В. Поведение газовых пузырьков в жидких диэлектриках в присутствии внешнего электрического поля // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 177-179. - Библиогр.: 12 назв.

127805. Котоусов Л. С. К ожигению газов в вихревом охладителе // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 66-71. - Библиогр.: 7 назв.

127806. Левин В. А., Сорокин А. А., Старик А. М. Особенности распространения импульса излучения с длиной волны λ -2.8-3.3 мкм в средах, содержащих пары воды // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 41-48. - Библиогр.: 9 назв.

127807. Островская Н. В., Петрикин Ю. В., Филиппов В. П. Возможность мессбауэровской спектроскопии в определении молекулярного состава газа // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 36-41.

127808. Санючкин Ю. В., Филиппов С. С. Динамический реверс давления при лучевом нагреве жидкости и возможное объяснение природы локального выпучивания межфазной границы // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 168-170. - Библиогр.: 8 назв.

127809. Трегубенков А. Ю., Балдин В. И., Довгопол С. П. Спиновый обмен и динамическая поляризация ядер в промежуточных магнитных полях // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 1-11. - Рез. укр. - Библиогр.: 14 назв.

127810. Чермянинов И. В., Черняк В. Г. Дрейф разреженного газа в плоском канале под действием монохроматического излучения // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 1015-1021. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

127811. Шкин В., Лейдерер П. Одноэлектронные лунки на тонкой пленке германия // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 449-451. - Библиогр.: 9 назв.

127812. Ядерный квадрупольный резонанс дихлорфосфорилатамамантанов и проводимость адамантанового ядра / Е. А. Романенко, Е. Э. Лаврова, Р. И. Юрченко, О. М. Войцеховская // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 123-127. - Рез. укр. - 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)

127813. Абдинов А. Ш., Мамедов Ф. И., Сеидли Г. С. Электрофизические характеристики облученных γ -квантами монокристаллов $Cd_{1-x}Hg_xTe$ ($0,24 \leq x \leq 0,40$) // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 696-698.

127814. Адамчук В. К., Пусенков В. М., Шкин А. М. Изучение изменений локальной электронной структуры 3p-состояний кремния в валентной зоне при адсорбции на поверхность Si(111) благородных металлов (Au, Cu, Ag) // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 66-72. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

127815. Алейников А. Ф., Романов Д. А., Рудашевский Е. Г. Наблюдение ферромагнитного резонанса в тонком приповерхностном слое магнетита магнитооптическим методом // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 149-150. - Библиогр.: 6 назв.

127816. Анализ низкочастотного шума в полупроводниках / В. Паленскис, З. Шоблицас, Г. Миколайтис, А. Стадальникас // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 54-64. - Библиогр.: 20 назв.

127817. Анизотропия оптических свойств и межслоевое взаимодействие в селениде галлия / Соболев В. В., Грачев В. Е., Козлова С. Г., Соболев В. Вал. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 692-695. - Библиогр.: 14 назв.

127818. Анизотропия поглощения γ -излучения монокристаллами слоистых полупроводников / Гусейнов Г. Д., Акопян Р. А., Журавлев В. М. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 856-857. - Библиогр.: 7 назв.

127819. Артемьев Н. А., Успенский М. Н. Исследование методом ЯГР магнитной структуры ферритов в области точки магнитной компенсации // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 95-101. - Библиогр.: 8 назв.

127820. Асадов А. К., Михеенко П. Н., Стоян А. С. Гранулированная структура и транспортные свойства $Bi(Pb)-Sr-Ca-O$ керамики // Журн. техн.

- физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 201-205. - Библиогр.: 12 назв.
127821. Бавижев М. Д., Бирюков В. М., Гаврилов Ю. Г. Эффективность поворота пучка протонов высокой энергии оптимально изогнутым монокристаллом. Влияние температуры на эффективность // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 136-143. - Библиогр.: 7 назв.
127822. Бакапова Е. С., Коллаков Н. С., Нилов К. Е. Описание формы линии мессбауэровского спектра характеристического излучения железа // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 75-78.
127823. Барковский Л. М., Фо Тхи Нгуэт Ханг. Потоки энергии и тензорные импедансы на границах раздела анизотропных сред // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 3-6. - Библиогр.: 13 назв.
127824. Белошицкий В. В. Деканалирование электронов высоких энергий на дислокациях // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 88-92. - Библиогр.: 6 назв.
127825. Беляков В. С., Никулина Л. М., Титов А. И. Ионно-стимулированная кристаллизация полупроводников // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 200-205. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.
127826. Бурматов Е. М., Дорин В. А. Низкочастотные флуктуации в полупроводниковых структурах с глубокими центрами // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 64-70. - Библиогр.: 8 назв.
127827. Бутов Л. В., Кулаковский В. Д. Экситонный диэлектрик в квазидвумерной магнитоплазме // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 444-448. - Библиогр.: 10 назв.
127828. "Быстрые" изменения двулучепреломления и условий дифракции рентгеновских лучей в LiNbO_3 : Си после импульсного освещения / А. А. Жолудев, В. Н. Трушин, Е. В. Чупрунов, А. Ф. Хохлов // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 90-93. - Библиогр.: 7 назв.
127829. Влияние кристаллографической оси на угловое распределение γ -излучения релятивистских электронов в монокристаллах / М. Ю. Андрейшкин, С. А. Воробьев, В. Н. Забаев и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 474-476. - Библиогр.: 11 назв.
127830. Влияние легирования Си на фотоэлектрические свойства монокристаллов $\text{Bi}_{12}\text{TiO}_{20}$ / В. М. Скориков, В. И. Чмырев, А. В. Егорышева, В. В. Волков // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 81-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
127831. Влияние температуры подложки на состав и электрофизические свойства пленок теллурида висмута / Анисимов Б. Б., Джамагидзе Ш. З., Елфимова Т. И. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 863-864.
127832. Влияние ультразвуковой обработки на свойства тонкопленочных МДПДМ-структур на основе ZnS:Mn / А. И. Кривутенко, Я. М. Олих, В. Е. Родионов, Н. С. Черная // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 51-54.
127833. Восилос И. И., Прапявичюс Л. И. Развитие рельефа поверхности на начальных стадиях ионного распыления // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 140-150. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
127834. Воспроизводимость состава и свойства пленок сплава вольфрам - титан, полученных магнетронным распылением составных мишеней / Яцак В. Ю., Глебовский В. Г., Дударчик А. И. и др. // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 107-112. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
127835. Выращивание и исследование нелинейных свойств монокристаллов β -бората бария / Г. Г. Гурзядян, А. С. Оганесян, А. В. Петросян, Р. О. Шархатунян // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 152-154. - Библи-

огр.: 10 назв.

127836. Вьюн В. А. Автоколебания фото- и акусто-ЭДС в слоистых структурах с обратной связью // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 73-77. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

127837. Гаршин А. П., Швайко-Швайковский В. Е., Бердиков В. Ф. Влияние нестехиометрии монокристаллов кубического диоксида циркония на их физико-механические характеристики // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 758-762. - Библиогр.: 18 назв.

127838. Гетеродиффузия галлия в слоях германия на арсениде галлия, полученных молекулярно-лучевой эпитаксией / Белоусова Т. В., Кигаева Т. И., Садофьев Ю. Г., Толстогузов А. Б. // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 60-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

127839. Гончаров И. В., Миков В. Л., Соболев В. П. Временная зависимость коэффициента теплообмена между компонентами композита в процессе теплопередачи // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 947-954. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

127840. Горбунов А. Д. Динамика процессов плавления квазидномерных тел // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 111-115. - Библиогр.: 5 назв.

127841. Гусаков Г. М., Комарницкий А. А., Эм А. С. Особенности динамики разрушения поверхности полупроводников наносекундными лазерными импульсами // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 86-92. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

127842. Давыдов А. А. Термоакустический эффект импульсов проникающего излучения в анизотропных композитах // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 186-188. - Библиогр.: 7 назв.

127843. Давыдов С. Ю. К теории адсорбции на высокотемпературных сверхпроводниках: двумерная модель // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 5-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

127844. Данилькевич М. И., аль-Шарр Д. Составляющие диэлектрической проницаемости хромозамещенных ферритов железа // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 28-31. - Библиогр.: 9 назв.

127845. Два механизма пиннинга в монокристаллах фазы $Bi_{2+x}Sr_{2+y}Ca_{1+z}Cu_2O_t$ / А. А. Жуков, В. В. Мошталков, В. А. Рыбачук и др. // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 466-469. - Библиогр.: 13 назв.

127846. Движение единичных абрикосовых вихрей в сверхпроводящих пленках ниобия при воздействии альфа-частиц / В. Н. Губанков, М. П. Лисицкий, И. Л. Серпученко, Ф. Н. Склонин // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 38-43. - Библиогр.: 12 назв.

127847. Девяткин Е. А. О электронно-инерционном эффекте при динамическом деформировании проводников // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 6-11. - Библиогр.: 13 назв.

127848. Демчук А. В., Лабунов В. А. Модификация морфологии поверхности слоев поликристаллического кремния в режимах локального плавления под действием лазерного излучения наносекундной длительности // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 78-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

127849. Дисперсия поверхностных магнитостатических волн в слоистой структуре феррит - высокотемпературный сверхпроводник / А. В. Вашковский, В. И. Зубков, Б. М. Лебедь и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 67-70. - Библиогр.: 8 назв.

127850. Диэлектрические и теплофизические свойства пьезокомпозитов / Ю.

М. Поплаво, В. П. Бовтун, В. Ф. Заворотный, М. А. Лещенко // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 3-8. - Библиогр.: 11 назв.

127851. Емельянов А. М. Обратимость процессов захвата электронов в термических пленках SiO_2 , полученных во влажном кислороде // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 153-156. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

127852. Жвавый С. П., Садовская О. Л. Численное моделирование динамики наносекундного лазерного отжига имплантированного кремния // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 183-186. - Библиогр.: 11 назв.

127853. Изучение тонких слоев ванадия методами оже-электронной спектроскопии и вторичной ионной масс-спектрометрии / М. В. Белоус, Л. П. Гермаш, А. А. Крутько, О. А. Якубцов // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 87-90.

127854. Исследование кристаллической структуры соединений SmCu_5 , SmCu_6 , PrCu_6 и их пленок / Лейтус Г. М., Боева О. А., Жаворонкова К. Н. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 721-724. - В огл. 3-й авт.: Жаворонкова К. М. - Библиогр.: 8 назв.

127855. Исследование магнитной левитации тел на низкотемпературных сверхпроводящих контурах / А. А. Буряк, О. И. Горский, В. А. Дзензерский и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 82-87. - Библиогр.: 6 назв.

127856. Исследование местоположения атомов углерода и дефектов кристаллической структуры в системе рений - углерод методом каналирования / Н. А. Скаун, Г. П. Ковтун, В. А. Олейник и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 165-167. - Рез. англ.

127857. Исследование методом РФС соотношения и состояния атомов на поверхности сверхпроводящей композиции $\text{Y} - \text{Ba} - \text{Cu} - \text{Ru} - \text{O}$ / Шульга Ю. М., Рубцов В. И., Изакович Э. Н., Бородько Ю. Г. // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 121-126. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

127858. Исследование монокристаллов твердых растворов на основе теллурида сурьмы с помощью картин каналирования электронов в растровом электронном микроскопе / Иванова Л. Д., Константинова М. С., Гранаткина Ю. В., Сидоров Ю. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 699-702.

127859. Исследование центров окраски в монокристаллах YScO_3 и LuScO_3 / Абдуразаков А., Антонов В. А., Арсеньев П. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 795-799. - Библиогр.: 6 назв.

127860. Кадушкин В. И., Кульбачинский В. А., Сеничкин А. П. Двухкомпонентное затухание квантования Ландау 2D-электронов в гетероструктурах $\text{Al}_x\text{Ga}_{1-x}\text{As}$ / GaAs // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 156-158. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

127861. Кайбичев И. А., Шавров В. Г. Вариант поверхностных магнитоупругих волн горизонтальной поляризации в твердых телах // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 22-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

127862. Каминский А. А., Петросян А. Г., Маркосян А. А. Особенности выращивания монокристаллов $\text{LuAlO}_3 - \text{Pr}^{3+}$ и их стимулированное излучение в ближнем ИК диапазоне при 300 К // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 877-878. - Библиогр.: 9 назв.

127863. Квадратичная оптическая нелинейность аморфной гетерограницы / А. Ю. Агапов, П. М. Житков, В. Г. Фавстов, В. М. Шевцов // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 437-440. - Библиогр.: 8 назв.

127864. Квасков В. Б., Горбачев В. В. Эффект Френкеля - Пула и энергетический рельеф ловушки с экранированным кулоновским потенциалом // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 90-95. - Библиогр.: 9 назв.

127865. Кинетика формирования силицидных слоев при термическом осаждении титана на монокристаллический кремний / Белевский В. П., Борзаковский А. Е., Высоцкий О. Н. и др. // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 93-99. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

127866. Контроль объемного времени жизни и скорости поверхностей рекомбинации носителей заряда в полупроводниках методом инфракрасного лазерного зондирования / В. Б. Воронков, А. С. Иванов, К. Ф. Комаровских и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 104-108. - Библиогр.: 7 назв.

127867. Котов В. М. Брэгговское поляризационное расщепление // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 12-15.

127868. Кузьмин В. П., Дубрович Н. А., Довгалюк Ю. А. Нуклеация льда в неоднородном электрическом поле и двумерный фазовый переход // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 58-61. - Библиогр.: 5 назв.

127869. Лалетин В. М. Физические свойства композиционной керамики в системе ЦТБС - феррит кобальта // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 71-75.

127870. Луцев Л. В. Спин-волновые магнитостатистические возбуждения в неоднородных по толщине ферромагнитных пленках // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 80-87. - Библиогр.: 11 назв.

127871. Львовский Ю. М. Критический ток и вольтамперные характеристики композитных ВТСП // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 85-90. - Библиогр.: 9 назв.

127872. Любушкин В. А., Манаков Н. А. Гистерезисные свойства и механизм перематричирования поликристаллических пленок PrCo_5 // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 111-114. - Библиогр.: 15 назв.

127873. Маслюк В. Т., Гоер Д. Б. Равновесные состояния дефектов в полупроводниках при учете эффектов кластеризации // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 707-710. - Библиогр.: 5 назв.

127874. Мишков Б. И., Шолкин А. Р. Емкостные свойства обратно смещенного перехода Шоттки в ИАГ // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 173-174.

127875. Немошкаленко В. В., Васильев М. А., Филиппов А. С. Физико-химическая природа слабых связей в ВТСП-керамиках: Обзор // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 3-23. - Библиогр.: 92 назв.

127876. Низкотемпературные исследования сверхпроводящих керамик методом ЯГР-спектроскопии / И. А. Евстюхина, И. В. Бойдаченко, С. С. Гладкий, С. Г. Рудаков // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 84-87.

127877. Новиков Ю. А., Раков А. В., Шантарович В. П. Аннигиляция позитронов в слоистых структурах // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 36-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

127878. Окунев В. Д., Пафомов Н. Н. ТОПЗ в аморфных пленках // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 1-6. - Библиогр.: 8 назв.

127879. Олемской А. И., Главацкая Н. И. Синергетическая теория деформации и отжига ГЦК-монокристаллов // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 124-132. - Библиогр.: 13 назв.

127880. Определение профиля деформации в ионно-имплантированных моно-

кристаллах со структурой граната / В. И. Гравец, Б. К. Остафийчук, С. И. Олиховский, Б. В. Василишин // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 81-87. - Библиогр.: 8 назв.

127881. Оптические, фотоэлектрические и электрооптические свойства монокристаллов $\text{Bi}_{12}\text{SiO}_{20}$ легированных Cd и Mo / В. И. Чмырев, В. М. Скориков, И. В. Цисарь и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 88-92. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

127882. Особенности циклотронного поглощения в квантовых ямах GaSb - InAs - GaSb / Ю. Л. Иванов, П. С. Копьев, С. Д. Сучалкин, В. М. Устинов // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 470-473. - Библиогр.: 8 назв.

127883. Осцилляции оптических характеристик поверхности роста при выращивании пленок Ge методом молекулярно-лучевой эпитаксии / Соколов Л. В., Ламин М. А., Марков В. А. и др. // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 53-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

127884. Пикосекундная фотопроводимость тонких пленок CdSe / Томашюнас Р., Пятраускас М., Вайткус Ю. и др. // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 158-160. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

127885. Получение, структура и свойства пленок $\text{Cd}_{1-x}\text{Mn}_x\text{Te}$ / Денис В. А., Зуб Е. М., Унярха Л. С. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 703-706. - Библиогр.: 6 назв.

127886. Применение методом ЯГР и ЯМР для исследования магнитной микроструктуры пленок иттриевого феррита граната / М. В. Абрамов, Н. С. Колпаков, В. А. Котов и др. // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 102-106. - Библиогр.: 7 назв.

127887. Пушкарев О. Е. Скольжение тела по плавящейся поверхности с большой скоростью // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 964-968. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

127888. Распределение структурных дефектов в монокристаллах кремния после облучения ионами ксенона / А. И. Гирка, Е. Б. Клопиков, А. В. Шишкин, В. А. Скуратов // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 88-92. - Библиогр.: 12 назв.

127889. Складнива И. Ю., Чулков Е. В. Самосогласованный расчет электронной структуры поверхностей $\text{Ni}(001)$ и $\text{Ta}(001)$ // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 29-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

127890. Температурная зависимость щелевого параметра в $\text{Bi} - \text{Sr} - \text{Ca} - \text{Cu} - \text{O} : \text{Pb}$ / Л. И. Леонюк, М. В. Педяш, Д. К. Петров и др. // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 27-34. - Библиогр.: 13 назв.

127891. Формирование крупномасштабного рельефа поверхности мишени при многократном импульсном воздействии лазерного излучения / А. Б. Брайловский, И. А. Дорофеев, А. Б. Езерский и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 129-138. - Библиогр.: 13 назв.

127892. Фрегатов С. О. Экспериментальное обнаружение влияния полей рассеяния магнитных доменов пленки ферромагнетика на сверхпроводимость прилегающей к ней пленки свинца // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 49-53.

127893. Фуголь И. Я., Самоваров В. Н., Рыбалко Ю. И. Диагностика сверхпроводимости ВТСП по спектрам поверхностного свечения // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 132-139. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

127894. Четкин М. В., Парыгина И. В., Савченко Л. Л. Частичное восстановление соударяющихся кластеров вертикальных блоховских линий // Письма в

"Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 477-480.

- Библиогр.: 6 назв.

127895. ЭЖЭ - рост объемных кристаллов и одновременное получение слоев на нескольких подложках / Л. В. Голубев, А. В. Егоров, С. В. Новиков и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 74-79. - Библиогр.: 8 назв.

127896. Экспериментальная апробация двухтемпературной теории теплопроводности применительно к стержневым углеродным композитам / Н. А. Васильева, И. В. Гончаров, В. Л. Миков, В. В. Сазонов // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 968-974. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

127897. Электронное строение и рентгеноэлектронные спектры $\text{LnBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$ / Рыжков М. В., Новиков Д. Л., Журавлев Ю. Ф. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 771-776. - Библиогр.: 17 назв.

127898. Электронное строение и электропроводность рутилоподобных твердых растворов $\text{Ru}_{1-x}\text{M}_x\text{O}_2$ (M - V, Nb, W) / Шориков Ю. С., Мазалов Л. Н., Кравцова Э. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 832-836. - Библиогр.: 7 назв.

127899. Электронно-ионные процессы в ячейке-накопителе на основе монокристалла $p\text{-TiSe}$ / Гусейнов Г. Д., Мустафаева С. Н., Гусейнов С. Г. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 857-859.

127900. Электрооптический эффект в сегнетоэлектрике $\text{Sn}_2\text{P}_2\text{S}_6$ / Влох Р. О., Высочанский Ю. М., Грабар А. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 689-691. - Библиогр.: 6 назв.

127901. Якушев М. В., Бессергенов В. Г. Изучение поверхности иттриевой керамики и границы раздела $\text{Ag} / \text{YBa CuO}$ методом РФЭС // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 23-26. - Библиогр.: 5 назв.

16.4.12 Физика плазмы

127902. Великович А. Л. Рэлей-тейлоровская неустойчивость границы плазма - вакуум в пределе большого ларморовского радиуса // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 149-152. - Библиогр.: 10 назв.

127903. Взрывоземиссионные явления на границе металл - горячая плазма / Н. К. Бережницкая, В. А. Копьев, И. А. Косый и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 179-184. - Библиогр.: 12 назв.

127904. Войтенко Ю. М., Кришталь А. Н., Юхимук А. К. Низкочастотные электромагнитные волны в анизотропной плазме // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 75-78. - Библиогр.: 5 назв.

127905. Исследование генерации магнитного поля в лазерной плазме / В. И. Баянов, В. А. Горбунов, В. И. Крыжановский и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 49-52.

127906. Калмыков А. В., Смирнов А. С., Уставщиков А. Ю. Исследование комплексного сопротивления емкостного ВЧ разряда с внешними электродами // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 53-59. - Библиогр.: 8 назв.

127907. Колдамясов А. И. Плазменное образование в кавитирующей диэлектрической жидкости // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 188-190.

127908. Луценко С. М. Об одной математической модели равновесия плазмы в магнитном поле // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 62-66. - Библиогр.: 6 назв.

127909. Павлов Г. А. К определению оптических характеристик кулоновских систем с сильным межчастичным взаимодействием // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 6-12. - Библиогр.: 20 назв.

127910. Смирнов А. С., Цейдин Л. Д. Приэлектродные слои в самостоятель-

ном ВЧ разряде среднего и высокого давления // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 64-73. - Библиогр.: 9 назв.

127911. Ткаля Е. В. О теоретической интерпретации экспериментальных результатов по возбуждению изомера ^{235m}U (76,8 эВ) в плазме // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 441-443. - Библиогр.: 10 назв.

127912. Экспериментальное обнаружение просветления плазменного волнового барьера с помощью электронного пучка / И. А. Аписимов, С. М. Летвитский, А. В. Опанасенко, Л. И. Романюк // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 59-63. - Библиогр.: 11 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)

16.5.5 Солнечная система. Межпланетная среда

127913. Дорман Л. И., Зиракашвили В. Н., Птускин В. С. Потоковая неустойчивость космических лучей во внешней гелиосфере // Геомагнетизм и аэрономия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 401-404. - Библиогр.: 6 назв.

127914. О возможности определения индекса солнечной активности по ионосферным данным / Г. Я. Хачикян, А. И. Погорельцев, Я. В. Дробжева, М. И. Кульманова // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 12. - С. 57-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

127915. Пушкарь Е. А., Бармин А. А., Гриб С. А. Исследование в МГД-приближении падения ударной волны солнечного ветра на околоземную головную ударную волну // Геомагнетизм и аэрономия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 522-525. - Библиогр.: 13 назв.

17 ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

17.4 Неорганическая химия

127916. Архипов П. А., Мартемьянова З. С. Пластические свойства молибдена, полученного электролизом расплава смеси хлоридов натрия, калия, магния и молибдена // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 78-80. - Рез. англ.

127917. Блатов В. А., Сережкин В. Н. Некоторые особенности геометрии координационных полиэдров урана в комплексах уранила // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 14-22. - Библиогр.: 10 назв.

127918. Влияние примесей на акустические свойства тербия / С. А. Смольников, Г. П. Зиловцева, Л. П. Житова, Ю. А. Корешкова // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 74-77. - Рез. англ.

127919. Гузей Л. С. Металл или неметалл? // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 9-14.

127920. Закономерности формирования соосажденных гидроксидов $\text{Al}^{\text{III}}-\text{Co}^{\text{II}}$, фазовый состав и катионные соотношения в гидроксоалюминатах Co^{II} / Тарабан Е. А., Малахов В. В., Криворучко О. П. и др. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 875-878. - Библиогр.: 8 назв.

127921. Исследование гамма-излучения изотопов актиноидов / Ю. С. Попов, Д. Х. Сруров, И. Б. Макаров и др. // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 3-5. - В огл. 2-й авт.: Д. Х. Сруров [!]. - Библиогр.: 17 назв.

127922. Кинетическое и ЯМР^{II} В исследование разложения неорганических

пероксидных соединений бора в водной среде / Б. Н. Чернышов, А. Ю. Васела, О. В. Бронкина, Е. В. Пашнина // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 22-26. - Библиогр.: 8 назв.

127923. Комплексные соединения триодила урана с макроциклическими полиэфирами / С. А. Кулюхин, А. Н. Каменская, П. Б. Михеев, Л. Н. Ауэрман // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 10-14. - Библиогр.: 13 назв.

127924. Константы устойчивости гидроксокомплексов платины (II) в водном растворе хлорида калия / Л. К. Новиков, В. М. Леонтьев, Г. Л. Пашков, В. Е. Миронов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 168-170. - Библиогр.: 9 назв.

127925. Кринициды А. П., Крылов Е. М., Мишин Е. Н. О поведении технеция и циркония в процессе экстракции в вибрационном колонном экстракторе // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 55-60. - Библиогр.: 18 назв.

127926. Крючков С. В., Герман К. Э., Симонов А. Е. Термическая устойчивость кластерных соединений технеция // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 480-487. - Библиогр.: 37 назв.

127927. Кулюхин С. А., Каменская А. Н., Михеев Н. Б. Стабилизация урана (III) с помощью тетрафенилборат-иона в водном растворе // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 8-10. - Библиогр.: 8 назв.

127928. Лазукина О. П. Негомогенные примеси в высокочистых веществах: дисперсный состав, природа, устойчивость // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 33-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 92 назв.

127929. Ларин В. И., Хоботова Э. Б., Горобец С. Д. Механизм растворения меди в присутствии каталитически активных комплексов меди (II) // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 146-156. - Библиогр.: 70 назв.

127930. Миронов В. С., Розов С. П. Многоэлектронный полуэмпирический метод расчета электронных уровней f^n -конфигураций лантаноидных и актиноидных ионов в твердых матрицах и в комплексах // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 28-37. - Библиогр.: 16 назв.

127931. Михайлов О. В., Половник В. К. Комплексы палладия (II) с азот-, кислород- и серосодержащими органическими лигандами в процессах восстановления галогенидов серебра в щелочной среде // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 36-44. - Библиогр.: 17 назв.

127932. Михайлов Ю. И., Камшцева А. С., Светлов А. А. Синтез и кристаллическая структура соединений типа $M_2[OsNO(NO_2)_2Cl_3] \cdot nH_2O$ // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 537-541. - Библиогр.: 17 назв.

127933. Мусаев Д. Г., Чаркин О. П. Теоретическое изучение изомерии в молекулах $CuCNS$ и $CuNCS$ // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 548-551.

127934. Нестехиометрия дифторида меди / Фадеева Е. Е., Ардашникова Е. И., Борзенкова М. П., Половник В. А. // Журн. неорганич. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 839-841. - Библиогр.: 7 назв.

127935. Никонев М. В., Шилор В. П. Действие ультразвука на систему $TBF - HNO_3 - UO_2(NO_3)_2$ // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 43-46. - Библиогр.: 6 назв.

127936. О возможности замещения бария на кальций (стронций) в алюминатах составов $Ba_4Al_2O_7$ и $Ba_7Al_2O_{10}$ / Лыкова Л. Н., Паромова М. В., Куликова З. Я. и др. // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 782-785. - Библиогр.: 8 назв.

127937. Окисление мышьяка в водных растворах / В. С. Васильев, Н. П. Дергачева, Н. В. Кочеткова и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 45-48. - Библиогр.: 10 назв.

127938. Особенности образования сверхпроводящей фазы и исследование электронной структуры металлооксидов редкоземельных элементов / Массалимов И.

- А., Арутюнов Н. Ю., Трацаков Н. Ю., Шарипов Х. Т. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 747-751. - Библиогр.: 11 назв.
127939. Получение и очистка некоторых безводных хлоридов элементов III группы и P.З.Э. / Бондарев А. С., Бондарева Н. П., Волькин В. М., Маркосов С. А. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 875-876. - Библиогр.: 14 назв.
127940. Примесный состав образцов выставки-коллекции веществ особой чистоты: [Сообщ.] // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 22-32. - Рез. англ. - Содерж.: 3. Простые твердые вещества элементов 3-го и 4-го периодов системы Д. И. Менделеева / Г. Г. Девярых, Ю. А. Карпов, И. Д. Ковалев и др. - Библиогр.: 16 назв.
127941. Прояс В. В., Романовский В. В., Романовский В. Н. Экстракция трехвалентных f-элементов поликоксосоединениями в присутствии хлорированного дикарболлида кобальта // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 46-48.
127942. Разделение америция в различных состояниях окисления методом тонкослойной хроматографии / Н. П. Молочникова, Т. В. Дуброва, М. П. Вольнец, Б. Ф. Мясоедов // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 60-64. - Библиогр.: 7 назв.
127943. Рентгеноэлектронное исследование нитридов, оксидов и оксинитридов титана / Кузнецов М. В., Журавлев Ю. Ф., Жияев В. А., Губанов В. А. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 987-991. - Библиогр.: 16 назв.
127944. Светашев А. Г., Цвирко М. П. Координация и спектрально-люминесцентные характеристики Cs^{3+} в неводных растворах // Теорет. и эксперим. химии. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 114-119. - Рез. укр. - Библиогр.: 12 назв.
127945. Синтез и изучение бинарных соединений актиноидов и лантаноидов: [Сообщ.] // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 5-8. - В огл. 3-й авт.: Л. С. Лебедев [и др.]. - Содерж.: 14. Интерметаллид калифорния с иридием / В. М. Радченко, В. Д. Шушаков, Л. С. Лебедева и др. - Библиогр.: 8 назв.
127946. Синтез и исследование комплексов нитрата европия с тетраоксидом диазота / Нащина А. А., Украинцева Э. А., Дурасов В. Б., Яковлев И. И. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 974-979. - Библиогр.: 9 назв.
127947. Синтез и физико-химические свойства вольфрамата таллия и лития / Мохосоев М. В., Базарова Ж. Г., Архинцева С. И., Хажеева З. И. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 858-862. - Библиогр.: 7 назв.
127948. Синтез, строение и свойства соединения смешанной валентности цикло-[Pt(NH₃)₂(SCN)₂] [Pt(NH₃)₂(SCN)₂I₂] и других продуктов иодирования циклиродиаминоплатины (II) / Муравейская Г. С., Сидоров А. А., Емельянова Г. Н., Тришкина Е. М. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 927-937. - Библиогр.: 21 назв.
127949. Скопенко В. В., Амрханов В. М., Сипев А. В. Синтез и исследование координационных соединений лантаноидов с тетраэтроцианатоципкат-анионом // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 120-123. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
127950. Состав и закономерности превращений гидроксоалюмината никеля в никельалюмоскальциевой системе / Греченко А. Н., Тертичник З. А., Боевская Е. А., Голосман Е. З. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 863-870. - Библиогр.: 14 назв.
127951. Состав и устойчивость гидроксокомплексов иона Fe^{3+} на поверхности оксида железа (III) / Давтян М. Л., Лобов Б. И., Рутковский Ю. И., Рубина Л. А. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 488-491. - Библиогр.: 10 назв.
127952. Степанов В. М., Малышев К. К., Жданов Е. А. Функция распреде-

ления содержащий элементов в высококистых веществах с учетом образования соединений // Высококистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 171-175. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

127953. Ступенчатые константы устойчивости аммиачных комплексов палладия (II) в водных растворах / Новиков Л. К., Ступко Т. В., Пашков Г. Л., Миронов В. Е. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 983-986. - Библиогр.: 7 назв.

127954. Титова К. В., Колмакова Е. И. Синтез тетрагидропероксоборатного аниона $[B(OOH)_4]^-$ // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 871-874. - Библиогр.: 11 назв.

127955. Шилов В. П., Афоняева Т. В. Кинетика восстановления нитруния (VI) гидразином в растворах трибутил - фосфата // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 37-43.

127956. Электронное строение и рентгеноэлектронные спектры уранильных соединений / М. В. Рыжков, В. А. Губанов, Ю. А. Тетерин, А. С. Баев // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 22-28. - Библиогр.: 15 назв.

127957. Эффективный коэффициент распределения меди в $CdAs_2$ / Марснкин С. Ф., Раухман А. М., Очертянова Л. И., Бельский П. К. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 879-881. - Библиогр.: 6 назв.

17.5 Органическая химия

(Биоорганическая химия - см. 19.3.1)

(См. также № 128132, 128140, 128151)

127958. Адсорбционная очистка диметилсульфида / О. Е. Журавлев, С. А. Борисов, Н. Н. Курицын и др. // Высококистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 144-146. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

127959. Азалиганды и стереохимия металлокомплексов на их основе / Гарновский А. Д., Алексеев В. А., Бурлов А. С., Недзвецкий В. С. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 886-901. - Библиогр.: 144 назв.

127960. Аллилирование хитозана / Л. А. Нудьга, В. А. Петрова, В. М. Денисов, Г. А. Петропавловский // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 229-232. - Библиогр.: 9 назв.

127961. Бальон Я. Г., Шульман М. Д. Синтез арилхлорметил- и арилдихлорметилкетонов на основе 1-арил-2,2-дихлорэтанолов // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 191-195. - Библиогр.: 12 назв.

127962. Баталов А. П. Влияние полярности среды на активационные параметры реакции обмена радикалами между фениллитием и бромбензолом в условиях комплексообразования // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 78-82. - Библиогр.: 9 назв.

127963. Буторина М. А. Н. Д. Зелинский - выдающийся ученый-химик: К 130-летию со дня рождения // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 19-21.

127964. Веселков А. Н., Барановский С. Ф. Исследование ассоциации ароматических молекул красителей в водном растворе методом ЯМР 1H // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 83-89. - Рез. укр. - Библиогр.: 7 назв.

127965. Влияние веросодержащих соединений на термическую устойчивость метил-N-фенилкарбамата / В. В. Горбатов, В. П. Хейдоров, Ю. И. Дергунов, О. И. Логвинова // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 146-150. - Библиогр.: 7 назв.

127966. Влияние заместителей в положениях 1 и 3 пиразольного цикла на строение стереохимически жестких тетракоординационных металлхелатов $Ni(II)$ на основе производных 4-циклогексилальдимино-5-тиопиразола / Тахиров Т. Г., Дьяченко О. А., Тагиев Д. Б. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 505-509. - Библиогр.: 8 назв.

127967. Восстановление циклопентил-*o*-хлорфенилкетона на скелетных катализаторах / А. И. Савелов, О. И. Юскевич, А. И. Ляшенко, А. Б. Фасман // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 481-483. - Библиогр.: 7 назв.
127968. Галеев А. М., Мухтаров А. Ш., Новосадов Н. А. Исследование методом ЭПР комплексных соединений W(V) с серо- и селенсодержащими лигандами // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 478-479.
127969. Гетероядерные комплексы в системе $\text{MoO}_3 + \text{Cl}^- - \text{Sn}^{2+}$ в диметилформамидных растворах / Чичирова Н. Д., Тихонова В. П., Салыников Ю. И. и др. // Журн. неорганич. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 980-982.
127970. Гидроксилирование 1, 3-диоксациклянов пероксидом водорода в присутствии CCl_4 / М. Н. Назаров, Л. Г. Кулак, С. С. Злотский, Д. Л. Рахманкулов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 203-205. - Библиогр.: 9 назв.
127971. Глубокая очистка диэтиламина / В. А. Шальгин, Г. Е. Смирнова, К. Морено, Ю. М. Фетисов // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 147-151. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
127972. Дягилева Л. М., Цыганова Е. И., Лиюгонья А. И. Структура и свойства пиролитического кадмия // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 171-173. - Библиогр.: 5 назв.
127973. Жидкофазное окисление пропилена на нанесенных палладиевых моно- и биметаллических катализаторах в уксусной кислоте / А. В. Карандин, Е. В. Гусевская, В. А. Лихолобов и др. // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 367-374. - Библиогр.: 16 назв.
127974. Изомеры остатбензойной кислоты / З. Сяч, Ю. В. Норсеев, Д. Д. Кьонг, Л. Вашарош // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 64-70. - Библиогр.: 27 назв.
127975. Изучение адсорбции углеводородов на оксидных катализаторах методом ИК-спектроскопии: [Сообщ.] // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 404-409. - Содерж.: 17. Образование бутенильного карбониевого иона на поверхности кислотного катализатора $\text{V}_2\text{O}_5/\text{Al}_2\text{O}_3$ / А. А. Давыдов, А. А. Буднева, Е. А. Паукштис. - Библиогр.: 11 назв.
127976. Изучение механизма метатезиса олефинов и процесса формирования активных центров на фотовосстановленных молибденсиликатных катализаторах: [Сообщ.] // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 379-389. - Содерж.: 5. Метатезис сложных эфиров ненасыщенных жирных кислот / М. Ю. Березин, В. М. Игнатов, П. С. Белов и др. - Библиогр.: 20 назв.
127977. ИК спектроскопическое изучение дикарбонильных комплексов родия (I) с β -аминовинилкетонами / Рубайло А. И., Селина В. П., Черкасова Т. Г., Варшавский Ю. С. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 530-536. - Библиогр.: 14 назв.
127978. Казаченко Л. П. К вопросу о содержании *транс*-, *цис*-конформаций галогенпроизводных бензальдегида в растворах CCl_4 // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 24-28. - Библиогр.: 6 назв.
127979. Карташова З. С., Касаикина О. Т. Каталитическое действие нитроксильных радикалов в реакции пероксидов с эранированными фенолами // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 291-296. - Библиогр.: 6 назв.
127980. Касаикина О. Т., Карташова З. С. Особенности кинетики и механизма разложения пероксида бензоила в присутствии смеси нитроксила с ионолом // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 297-303. - Библиогр.: 8 назв.
127981. Каталитическая активность диоксокомплексов молибдена в реакции распада гидропероксидов / В. Н. Леонов, Г. А. Стожкова, В. М. Леонова и др.

// Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 469-472. - Библиогр.: 16 назв.

127982. Каталитический синтез бис(триметилсилил)аминотриэтоксигермания / Е. Е. Гринберг, С. М. Ноздря, Г. Ю. Нечаева и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 152-155. - Рез. англ.

127983. Кинетика и механизм ароматизации n-гексана на алюмоплатиновом катализаторе / М. С. Харсон, Т. Р. Дзивашвили, А. В. Довидзе, С. Л. Киперман // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 390-394. - Библиогр.: 18 назв.

127984. Кинетика синтеза амилтретбутилового эфира в присутствии сульфокатионита КУ-23 / В. И. Барков, А. М. Рожнов, К. Г. Шаронов, А. В. Корольков // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 375-378. - Библиогр.: 15 назв.

127985. Коваленко С. Н., Никитченко В. М. Анализ электронных возбужденных протонированных форм моно- и диэтильных производных дибензофурана, дибензотиофена и карбазола // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 33-39. - Рез. укр. - Библиогр.: 15 назв.

127986. Кондратов С. А., Штейнберг Я. Б., Шейн С. М. Синтез 1, 4-диамино-2-метоксиантрахинона из 1-амино-4-бромантрахинон-2-сульфокислоты // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 223-226. - Библиогр.: 9 назв.

127987. Координационные соединения нитрата цинка с гидразидами арилоксикарбонновых кислот / Шульгин В. Ф., Конник О. В., Чирва В. Я. и др. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 960-963. - Библиогр.: 11 назв.

127988. Коренман Я. И., Калинин С. П., Суханов П. Т. Эффективные экстракционные системы для извлечения дифениламина из водных сред // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 132-135. - Библиогр.: 6 назв.

127989. Кутров Г. П., Коваленко Н. В., Гетманчук Ю. П. Синтез и свойства винилимидазо(1,2-а)пиридинов, -(1,2-а)пиримидинов и -(2,1-б)тиазолов с узловым атомом азота // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 187-191. - Библиогр.: 8 назв.

127990. Межмолекулярная ассоциация и общий основной катализ в гидролизе аденозин-5'-трифосфорной кислоты, катализируемом двухвалентным ионом металла: [Сообщ.] // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 349-359. - Содерж.: 4. Константа равновесия образования реакционноспособного димера $(ZnATP^{2-})_2 \cdot H^+ \cdot OH^-$ и константа скорости его гидролиза / Э. З. Утянская, А. О. Павлов, Е. М. Орехова, И. И. Лапидус. - Библиогр.: 24 назв.

127991. Митченко С. А., Замашиков В. В., Шубин А. А. Замещение галогена в винилбромиде и восстановление винилгалогенидов до этилена в системе $Pt(II) - NaI - HClO_4 - H_2O$ // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 343-348. - Библиогр.: 6 назв.

127992. Моделирование процессов дистилляционной очистки кремнийорганических соединений в области микроконцентраций / Л. В. Протасова, А. М. Бессарабов, Е. Е. Гринберг и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 121-124. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

127993. Нейтральные и ацидолиганды циклопентантиго типа на основе циклофосфазенов / Мадюскина Л. Л., Мурашов Д. А., Розанов И. А., Прытков С. Е. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 443-446. - Библиогр.: 5 назв.

127994. О кинетике и механизме жидкофазного гидрирования фенола / В. Г. Котова, Д. Ю. Мурзин, А. Г. Зыскин, Н. В. Кулькова // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 360-366. - Библиогр.: 12 назв.

127995. О некоторых реакциях ацетонитрила с $TiCl_4$ в присутствии первичных, вторичных и третичных аминов / Чумаевский Н. А., Хмелевская Л. В., Ершова М. М., Глушкова М. А. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4.

- С. 463-466. - Библиогр.: 8 назв.

127996. Окисление метана в формальдегид оксидом азота на механически активированных молибден- и ванадийсиликатных катализаторах / А. А. Фирсова, Г. А. Воробьева, А. А. Бобышев и др. // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 395-403. - Библиогр.: 16 назв.

127997. Окислительная конденсация метана с участием O_2 и N_2O в отсутствие катализаторов / Н. И. Ильченко, Л. Н. Расвская, Ю. И. Шмырко, В. М. Воротищев // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 260-266. - Библиогр.: 16 назв.

127998. Пиридиновые аддукты комплексных соединений меди (II) с *n*-аминобензоатом, *n*-Cl-, Вг-бензоатом и оксибензоатом / Усубалиев Б. Т., Мусаев Ф. Н., Гулиев Ф. И. и др. // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 964-968. - Библиогр.: 7 назв.

127999. Пиролиз метана в статических условиях в области температур 1100-1400 К / В. С. Арутюнов, В. И. Веденеев, Р. И. Мошкина, В. А. Ушаков // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 267-273. - Библиогр.: 24 назв.

128000. Получение высокочистого оксида хрома (III) по реакции окисления бис(этилбензол)хрома кислотородом / А. Н. Моисеев, Ю. М. Салганский, Ю. Б. Зверев и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 125-129. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

128001. Полярные свойства металлхелатов с *цис*-плоскими тетраденатными лигандами на основе O(S,Se)-алкилизохалькогенсемикарбазидов / Мишкина Л. С., Ревенко М. Д., Кочин С. Г. и др. // Координационная химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 501-504. - Библиогр.: 16 назв.

128002. Попов К. И., Сейфуллина И. И., Баталова Т. П. Исследование водных растворов этилендиаминтетраацетата германия (IV) методом ЯМР ^{13}C // Координационная химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 452-454. - Библиогр.: 9 назв.

128003. Превращение фенольных оснований Манниха / А. Г. Ликумович, Г. И. Рутман, Л. З. Захарова, Ф. Б. Гершанов // Журн. прикладной химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 208-211. - Библиогр.: 9 назв.

128004. Радиохимическое изучение газофазных реакций свободных метил-катионов с триэтиламином / В. В. Леонов, В. Д. Нефедов, Е. Н. Симонова, В. К. Капустин // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 70-73. - Библиогр.: 12 назв.

128005. Реакции хлорангидридов O-(*N*-алкилденаминокарбонил)гидроксамовых кислот с аминами / М. В. Вовк, А. А. Есипенко, В. Н. Фетюхин и др. // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 202-207. - Библиогр.: 6 назв.

128006. Росоха С. В., Лампека Я. Д., Закревская Л. Н. Кинетика реакций разрушения тетраазамакроциклических комплексов никеля (III) и их участие в колебательных химических процессах // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 51-55. - Рез. укр. - Библиогр.: 10 назв.

128007. Сейфуллина И. И., Скороход Л. С., Чурсина О. Д. Комплексы Zr-металлов с гидрокси- и аминогидроксинафталинмоно(ди)сульфокислотами // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 969-973. - Библиогр.: 5 назв.

128008. Синтез и исследование алкиламмонийзамещенных пентахлорокарбонилорутенатов (III) / Буслаева Т. М., Малышов И. В., Сипицын Н. М. и др. // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 950-954. - Библиогр.: 11 назв.

128009. Синтез и спектральное исследование координационных соединений 1,2-бис(β-аминоэтил)дiazиридина / Синдицкий В. П., Дутов М. Д., Фогельзанг А. Е., Кузнецов В. В. // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С.

944 - 949. - Библиогр.: 18 назв.

128010. Синтез и строение комплексов платины (II) с 6-аминоурацилом и его метильными производными / Дьяченко С. А., Семенова Е. А., Сморгыч Н. А. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 510-516. - Библиогр.: 9 назв.

128011. Синтез нитрилов 4-метокси- и 4-оксibenзойных кислот газозавным аммонолизом метилового эфира 4-метоксибензойной кислоты / Б. В. Суворов, П. Б. Воробьев, А. А. Ержанов, Л. В. Ли // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 227-229. - Библиогр.: 10 назв.

128012. Скоробогатов Г. А., Дымов Б. П., Хрипун В. К. Определение констант скорости и констант равновесия $R1 \rightleftharpoons R+I$, $I+R1 \rightleftharpoons I_2+R$ для $R \equiv CF_3$, C_2F_5 или C_4F_9 // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 252-259. - Библиогр.: 21 назв.

128013. Спектроскопические исследования кремний-органических метилдов пиридиния / Ю. Р. Колесник, О. В. Черваков, А. А. Дмитренко, И. В. Коваль // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 199-202. - Библиогр.: 8 назв.

128014. Строение нитрилотриацетатов висмута (III) / Суяров К. Д., Школьников Л. М., Давидович Р. Л., Фундаменский В. С. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 455-462. - Библиогр.: 10 назв.

128015. Тананаева Н. Н., Гороховатская М. Я., Козлов Ю. М. Исследование D,L-2,3-диаминопропановой-N,N,N'-тетрауксусной кислоты методом ПМР высокого разрешения // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 120-123. - Библиогр.: 6 назв.

128016. Температурная зависимость скорости, кинетического изотопного эффекта водорода и эффекта 5/6 в реакциях циклопентана и циклогексана с окислителями и электрофилами: [Сообщ.] // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 274-281. - Содерж.: 5. Эффект 5/6 и механизм расщепления связи C-H / Е. С. Рудаков, Н. А. Тищенко. - Библиогр.: 16 назв.

128017. Темплатный синтез и строение координационных соединений кобальта (III) с бис(S-алкилизотиосемикарбазонами)3-оксо-2,4-пентандиона / Гэрбэлэу Н. В., Симонов Ю. А., Арион В. Б. и др. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 906-913.

128018. Термическое окисление альдегидов C_2-C_4 в жидкой фазе / С. С. Левуш, И. А. Гарбузюк, З. П. Присажнюк и др. // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 195-199. - Библиогр.: 7 назв.

128019. Толмачев А. А., Бабиченко Л. Н., Шейнкман А. К. 5-Винил-β-гетарилзамещенные 2-метил- и 2-метиленидолины полиметиновые красители на их основе // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 183-186. - Библиогр.: 8 назв.

128020. Уголкова Е. А., Новоторцев В. М., Ракитин Ю. В. Зависимость магнитного обмена в бис-циклопентадиенилгалогенидах титана (III) от их структурных характеристик // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 955-959. - Библиогр.: 11 назв.

128021. Фотокаталитическое дегидрирование пентана с участием $RhCl(CO)(PR_3)_2$ ($R=CH_3$, изо- C_3H_7 и $n-C_4H_9$) / Н. К. Ханпанов, Е. А. Кочеткова, Г. Н. Менчикова и др. // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 473-477. - Библиогр.: 15 назв.

128022. Чертков И. Н. А. М. Бутлеров - искусный экспериментатор-исследователь // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 15-19. - Библиогр.: 5 назв.

128023. Шарипов Х. Т., Алимова Г. А., Тананаева Н. Н. Исследование процесса комплексобразования молибдена (VI) с салицилгидроксамовой кислотой методом ПМР // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 467-470.

128024. 1H -ЯМР-исследование дейтерообмена в стироле в условиях гидро-

карбоксилирования при катализе комплексами палладия / Ю. Г. Носков, Н. А. Новиков, М. И. Терехова, Э. С. Петров // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 331-335. - Библиогр.: 11 назв.

17.5.1 Природные органические соединения и их синтетические аналоги

(См. также № 128166)

128025. Бадун Г. А., Филатов Э. С. О возможности получения ^3H -пентетина методом термической активации трития // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 75-77. - Библиогр.: 6 назв.

128026. Введение трития в лактозу и сахарозу методом изотопного обмена с газообразным тритием / Г. П. Акулов, Е. В. Снеткова, Ю. Л. Каминский и др. // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 74-75. - В огл. 2-й авт.: Е. В. Снетков [!]. - Библиогр.: 6 назв.

128027. Вишник М. И., Кислина И. С., Бушмакин Л. Г. Сольватационные эффекты при гидролизе сахарозы в водных растворах кислот // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 282-290. - Библиогр.: 21 назв.

128028. Гравитационно-чувствительные механизмы при структурообразовании полиакриламидных гелей / Л. Г. Богатырева, В. А. Брисман, М. Г. Левкович и др. // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 43-47. - Библиогр.: 7 назв.

128029. Исследование свойств алмалитов - амфолитов-носителей для изоэлектрофокусирования / Г. Т. Азимбаева, К. Б. Мусабеков, В. А. Пасечник, А. К. Шишов // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 20-23. - Библиогр.: 7 назв.

128030. Конденсация α -аминоазетероциклов с β -кетозефирями / В. А. Ковтуненко, В. В. Ищенко, А. К. Тылтин, Ф. С. Бабичев // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 172-183. - Библиогр.: 95 назв.

128031. Особенности кинетики комплексообразования мезопорфирина, пирропорфирина и родопорфирина с нитратами меди (II), цинка (II) и кадмия (II) в диметилформамиде и диметилсульфоксиде / Березин М. Б., Данияров Д. Д., Березин Б. Д. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 542-547. - Библиогр.: 30 назв.

128032. Хиля В. П., Горбуленко Н. В., Трачевский В. В. Необычное взаимодействие 3-изоксазолонхромонс с гидроксиламином // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 123-127. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

128033. Хиральные координационные соединения меди (II), кобальта (II) и никеля (II) с N-гликозиламинокарбоксилатными лигандами / Жданов Ю. А., Коган В. А., Алексеев Ю. Е. и др. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 914-926. - Библиогр.: 19 назв.

17.6 Химия высокомолекулярных соединений (полимеров)

128034. Влияние ацетата натрия на неизоэнтальпическую полимеризацию акриламида в диметилсульфоксиде / В. Ф. Куренков, Ю. В. Алеева, В. П. Кулешов, В. А. Мягченков // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 150-154. - Библиогр.: 14 назв.

128035. Влияние дисперсных SiO_2 -содержащих наполнителей на распад некоторых ацилпероксидов и выход свободных радикалов в реакционный объем / А. В. Дмитренко, В. А. Демидова, В. П. Сасс, С. С. Иванчев // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 466-468. - Библиогр.: 9 назв.

128036. Изучение сорбции ионов благородных металлов сетчатыми полимерами винилимидазолов с акриловой кислотой / Л. П. Шаулина, А. И. Скушникова, Е. С. Домнина и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С.

194 - 196. - Библиогр.: 7 назв.

128037. Исследование процессов, сопровождающих синтез оксидных соединений из солевых полимерсодержащих растворов / Остроушко А. А., Портнова С. М., Красилов Ю. И., Остроушко И. П. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 823 - 827. - Библиогр.: 5 назв.

128038. Каталитическая перегруппировка полиметилвинилсилоксанов в растворе / И. М. Ташинцева, А. С. Шапатын, Г. Я. Жигалин, Т. А. Кошкина // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 205 - 208. - Библиогр.: 8 назв.

128039. Могильный В. В., Сидоренко М. М., Станкевич А. И. Усиление оптической записи в антраценсодержащих полимерных слоях // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 21 - 24. - Библиогр.: 8 назв.

128040. Полимерные сорбенты на основе 1-винил-2-винилтиобензимидазола / О. Г. Вокина, Н. Д. Абрамова, Л. П. Шаулина и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 141 - 145. - Библиогр.: 14 назв.

128041. Строение продуктов взаимодействия ацилгидразонов с изоцианатами / Д. П. Кочетов, А. В. Баранцова, В. К. Грищенко и др. // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 215 - 217. - Библиогр.: 9 назв.

128042. Структурирование блочного полиоксизетиметакрилата продуктами фотолита соли диазония / Н. С. Шелехов, М. Ф. Лебедева, Ю. В. Соломатин и др. // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 55 - 60. - Рез. укр. - Библиогр.: 12 назв.

128043. Тепловой метод измерения макрокинетики отверждения реакционноспособных олигомеров / З. П. Шульман, Б. М. Хусид, Э. В. Ивашкевич и др. // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 979 - 986. - Рез. англ.

128044. Усачева М. Н., Дрозденко И. В., Дилунг И. И. Генерация радикальных частиц в возбужденных комплексах полиядерных ароматических соединений с акриловыми мономерами // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 28 - 32. - Рез. укр. - Библиогр.: 18 назв.

128045. Эмульсионная полимеризация винилацетата, инициированная триацетилацетонатом марганца / Е. К. Ржежина, К. В. Белгородская, В. М. Беляев, О. А. Юликова // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 211 - 213.

17.7 Аналитическая химия

128046. Гончаров Е. Е., Рябова Г. Г. Количественная трековая автордиография гелия, лития, бора и азота // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 6 - 12. - Библиогр.: 10 назв.

128047. Иосипчук Б. В., Повхан М. Ф., Карнаухов А. И. Инверсионная хронопотенциометрия при заданном значении э.д.с. растворения // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 166 - 168. - Библиогр.: 6 назв.

128048. Использование машинной графики для расчета констант устойчивости аддукта *трис*-(1,1,1,2,2,3,3,5-октафтор-5-трифторметил-4-оксо-8-фенилоктандион-6, 8)празеодима с 4-пиколином по данным ЯМР спектроскопии / Буиклиский В. Д., Кузнецова С. Л., Костырина Т. В., Панюшкин В. Т. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 568 - 570. - Библиогр.: 8 назв.

128049. Яковлев Н. Г., Косяков В. Н. Определение нептуния на колонном электроде из углеродного волокна, модифицированном ди-2-этилгексилфосфорной кислотой // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 82 - 87. - Библиогр.: 15 назв.

17.8 Физическая химия. Химическая физика

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

(См. также № 127916, 127925, 127931, 127933, 127935, 127938, 127941, 127943, 127947, 127958, 127964, 127966, 127968-69, 127971-72, 127975, 127977, 127985, 127988, 127990, 127992, 127997, 128002-04, 128006, 128012-13, 128015, 128020-21, 128024, 128027, 128030-31)

128050. Абрамзон А. А., Позин Л. М., Славин А. А. О расчете термодинамических функций, характеризующих межмолекулярные взаимодействия // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 66-70. - Рез. укр. - Библиогр.: 10 назв.

128051. Александров В. В., Бережная Т. А., Уварова О. Н. Химия и применение неводных растворов: [II Всесоюз. конф., Харьков, окт. 1989] // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 235-237.

128052. Астахова И. С., Горюшкин В. Ф., Пошевнева А. И. Рентгенографическое исследование дихлорида диспрозия // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1000-1003. - Библиогр.: 8 назв.

128053. Апляева И. В., Касенов Б. К., Бейлина А. З. Фазовые равновесия в системе $MgO-As_2O_5$ // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1074-1077. - Библиогр.: 9 назв.

128054. Балашев К. П., Зимняков А. М. Фотостимулированные реакции внешнего переноса электрона с участием галогенаминовых комплексов платины (IV) и *трис*-бипиридилного комплекса рутения (II) // Координационная химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 523-529. - Библиогр.: 20 назв.

128055. Беклемишев С. А., Григорьев Е. И., Трахтенберг Л. И. Роль соизмеримости упругих взаимодействующих поверхностей при адгезии и деформации решетки // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 10-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

128056. Белый А. А., Войтковский Ю. Б., Харахан М. Л. О кинетике диффузионно-контролируемых реакций в твердой фазе // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 304-311. - Библиогр.: 6 назв.

128057. Бобонич Ф. М., Волошина Ю. Г., Соломаха В. Н. Структура порциллированных модификаций фожазита // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 141-145. - Библиогр.: 9 назв.

128058. Борисова Т. Ф., Белозерова С. В. Электрохимическая водородопроницаемость моно- и поликристаллов кремнистого феррита в протонированных и дейтерированных электролитах // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 176-178. - Библиогр.: 7 назв.

128059. Борисова Т. Ф., Караваева Г. Г. Влияние галогенид-ионов на водородопроницаемость кремнистого феррита в протонированных и дейтерированных растворах // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 179-182. - Библиогр.: 10 назв.

128060. Брей В. В., Горлов Ю. И., Чуйко А. А. Исследование регидратации пирогенного кремнезема методом термопрограммированной десорбции // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 94-99. - Рез. укр. - Библиогр.: 18 назв.

128061. Британ А. Б., Зуев А. П., Тестов В. Г. Формирование равновесных параметров в $N_2O-CO-H_2$ смеси в условиях ударного нагрева // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 58-65. - Библиогр.: 13 назв.

128062. Буятова Э. И., Малолетов С. М., Шерстюк В. П. Фотогенерация однородных соединений хрома (V) в пентаноле для мишени с поляризованными ядрами водорода // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 60-65. - Рез. укр. - Библиогр.: 17 назв.

128063. Бурмакин Е. И., Лахтин А. А. Исследование твердых электролитов в системах $Li_2GeO_4-Li_2CrO_4$ и $Li_4GeO_4-Li_2WO_4$ методом ядерного магнитного резонанса // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 837-840. - Библиогр.: 8 назв.

128064. Васильев В. П., Бородин В. А., Фролов В. Ю. Термохимия аммиач-

ных комплексов кадмия (II) в водном растворе // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 552-555. - Библиогр.: 16 назв.

128065. Взаимосвязь поверхностных свойств цеолитсодержащего катализатора с его каталитической активностью в реакции каталитического превращения н-гептана в широком диапазоне температур / М. И. Рустамов, А. Т. Шахтактинская, Г. Т. Фархадова и др. // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 497-502. - Библиогр.: 16 назв.

128066. Власов В. П., Украинцев В. А., Чернов А. А. О влиянии света на стехиометрический перенос GaAs // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 47-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

128067. Влияние катионов Na^+ , Li^+ , Pb^{2+} , Ba^{2+} , Sr^{2+} и Ca^{2+} на силовые постоянные связей W - O и Mo - O анионов WO_4^{2-} и MoO_4^{2-} в расплавах / В. В. Соловьев, Н. Ф. Коваленко, Х. Б. Кушхов, В. И. Шаповал // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 120-123. - Рез. укр. - Библиогр.: 15 назв.

128068. Влияние концентрации электролита на параметры D-структуры водных растворов перхлората магния при 298,15 К / Виноградов Е. В., Тростин В. Н., Валеев А. Х., Крестов Г. А. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 447-451. - Библиогр.: 15 назв.

128069. Влияние фосфатирования на кислотные свойства поверхности компонентов цеолитсодержащих катализаторов / Е. В. Лунина, О. О. Паренго, А. В. Фионов др. // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 502-506. - Библиогр.: 9 назв.

128070. Волков С. В., Бандур В. А., Буряк Н. И. Масс-спектрометрическое исследование реакций обмена кислорода и парциального окисления метана в расплавленных катализаторах // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 99-104. - Рез. укр. - Библиогр.: 19 назв.

128071. Воротынцева В. М., Чертков Ю. С. Математическое моделирование процесса глубокой очистки электролитов от взвешенных частиц микрофильтрацией // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 93-99. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

128072. Гаркушин И. К., Милов С. Н., Трунин А. С. Исследование взаимодействия в четырехкомпонентной взаимной системе из хлоридов, молибдатов и вольфраматов натрия и стронция // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1044-1049. - Библиогр.: 12 назв.

128073. Генерация элементарных электронных возбуждений в дисперсном диоксиде кремния при многофотонном возбуждении / Ю. Д. Глинка, В. Я. Дегода, С. Н. Науменко и др. // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 113-117. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

128074. Геометрическое модифицирование и прочность силикагеля / В. М. Чертов, В. В. Цырина, В. М. Шамриков, В. И. Малкиман // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 12-17. - Библиогр.: 8 назв.

128075. Гидротермальное модифицирование и прочность силикагеля / Чертов В. М., Цырина В. В., Шамриков В. М., Малкиман В. И. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 752-754. - Библиогр.: 8 назв.

128076. Гнусин Н. П., Тихонова И. А. Предельное концентрирование водных растворов по гипсу // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 143-150. - Библиогр.: 29 назв.

128077. Годжаев Э. М., Курбанов М. М., Годжаева Ф. М. Тепловое расширение и среднеквадратичное динамическое смещение атомов в $\text{TlIn}_{1-x}\text{Sm}_x\text{Se}_2$ // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 861-863. - Библиогр.: 6 назв.

128078. Годик В. А., Родионов А. Н., Шигорин Д. Н. Интеркомбинацион-

ная конверсия в многоатомных молекулах в рамках $S_{1/2}T_2$ -модели ступенчатой релаксации энергии электронного возбуждения // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 22-28. - Рез. укр. - Библиогр.: 16 назв.

128079. Гулько В. М., Чуйко А. А. Квантово-химическое исследование гидролиза функциональных групп на поверхности кремнезема методами АМ1 и МПЦП/ВС // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 322-330. - Библиогр.: 20 назв.

128080. Денисов Е. Т. Нелинейные корреляции в реакциях алкильных радикалов с С-Н-связями органических соединений // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 461-465. - Библиогр.: 5 назв.

128081. Диффузия золота в ВТСП керамике $YBa_2Cu_3O_{7-6}$ и $(Pb, Bi_{1-x})Ca_xSr_2Cu_3O_y$ / П. П. Горбик, В. В. Дякин, В. М. Огенко и др. // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 41-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

128082. Ергожин Е. Е., Курманалиев М., Каппаров Б. К. Сорбция таллия (I) на краунсодержащих ионитах // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 196-198.

128083. Жукова Т. Б. Моделирование реактора гетерогенно-каталитического гидрирования алкилантрахинона // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 116-120.

128084. Зависимость пористой структуры силикатов кальция от условий их получения / Комаров В. С., Трофименко Н. Е., Колос Е. А., Ратько А. И. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 803-806. - Библиогр.: 8 назв.

128085. Зашивайло Т. В. Спектроскопия примесных ионов серебра в диэлектрических растворах // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 8-12. - Библиогр.: 6 назв.

128086. Изучение поверхности оксидов иттрия, эрбия и гольмия методом ИК-спектроскопии диффузного отражения: [Сообщ.] // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 417-422. - Содерж.: 1. Гидроксильный покров поверхности / Р. Р. Ивлиева, С. А. Зубков, В. Ю. Боровков, В. Б. Казанский. - Библиогр.: 18 назв.

128087. Интеркаляция солей М(II) в продукты механохимической активации гидроксидов Al(III) / С. М. Парамзин, Б. П. Золотовский, Р. А. Буянов и др. // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 507-510. - Библиогр.: 10 назв.

128088. Инфракрасные спектры асимметрично замещенных тетрафенилпорфиринов / Р. Э. Гарибов, Е. М. Даниленко, А. К. Соколов и др. // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 108-114. - Рез. укр. - Библиогр.: 12 назв.

128089. Ионообменные свойства и особенности строения клиноптилолитов различных месторождений / Ю. И. Тарасевич, В. Е. Поляков, В. Ж. Пенчев и др. // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 132-140. - Библиогр.: 24 назв.

128090. Исследование агрегатного состояния неомогенных примесей в высокочистых летучих хлоридах: [Сообщ.] // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 156-159. - Рез. англ. - Содерж.: 2. Агрегативная устойчивость парогазовых эмульсий в высокочистом оксихлориде фосфора / С. Е. Лазарев, О. П. Лазукина. - Библиогр.: 8 назв.

128091. Исследование катализаторов и реакции каталитического сжигания: [Сообщ.] // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 455-460. - Содерж.: 10. Особенности создания прочных носителей для катализаторов кипящего слоя с применением жидкостного формования / М. Н. Шепелева, З. Р. Исмагилов, Р. А. Шкрабина, И. А. Овсянникова. - Библиогр.: 10 назв.

128092. Исследование катализаторов и реакций каталитического сжигания / [Сообщ.] // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 494-496. - Содерж.: 9. Структурно-механические свойства гранулированных алюмооксидных носителей / З. Р. Исмагилов, Н. А. Корякина, Н. А. Рудина и др. - Библиогр.: 7 назв.
128093. Исследование контактного взаимодействия расплавов на основе оксида висмута с твердыми металлами и оксидами / Денисов В. М., Ченцов В. П., Шалаумов С. И. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 763-765. - Библиогр.: 7 назв.
128094. Исследование термоактивации алюмомарганцевых катализаторов полного окисления / П. Г. Цырульников, В. С. Сальников, В. А. Дроздов и др. // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 439-446. - Библиогр.: 8 назв.
128095. Капустин В. И. Комплексное исследование катодов Ta-Y₂O₃ методом вторично-ионной масс-спектрографии // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 790-794. - Библиогр.: 7 назв.
128096. Кашникова Л. В. Окисление СО комплексами Pd(II) в присутствии Cu(II) в водных растворах // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 477-480. - Библиогр.: 10 назв.
128097. Квантовохимическое изучение взаимодействия диоксида углерода с расплавленными галогенидами щелочных металлов / В. В. Соловьев, Х. Б. Кушхов, В. И. Шаповал и др. // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 115-119. - Библиогр.: 7 назв.
128098. Кизим Н. Ф., Ларьков А. П. Формирование межфазной пленки при экстракции РЗЭ растворами ди-(2-этилгексил) фосфорной кислоты // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 49-55. - Библиогр.: 22 назв.
128099. Климовский А. О., Лисаченко А. А. Определение кинетических параметров фотодесорбции и фотодсорбции кислорода на оксиде цинка // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 423-427. - Библиогр.: 10 назв.
128100. Климовский А. О., Лисаченко А. А. Спектральные и кинетические характеристики фотоактивированной адсорбции кислорода на γ -Al₂O₃ // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 428-432. - Библиогр.: 14 назв.
128101. Ковальчук В. И. Перенос ионов водорода и гидроксидов через ионитовые мембраны в электролизаторе с биполярными мембранами // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 99-103. - Библиогр.: 5 назв.
128102. Козин Л. Ф., Опенько Н. М., Жылкаманова К. Кинетика и механизм образования интермедиатов и их влияние на выход галлия по току в щелочных растворах // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 156-162. - Библиогр.: 11 назв.
128103. Концентрирование неорганических низкомолекулярных компонентов растворов в пермеате при ультрафильтрации в присутствии полиэлектролита / В. М. Старов, А. Н. Филиппов, К. А. Волчек и др. // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 116-122. - Библиогр.: 15 назв.
128104. Костиков Ю. П., Рубальский Г. Д., Ярмаркин В. К. Термогравиметрическое исследование процесса восстановления некоторых соединений системы BaO-TiO₂ // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 816-821. - Библиогр.: 22 назв.
128105. Кристаллическая и молекулярная структура (ClCH₂CH₂NH₃)₂[PtCl₄] / Миначева Л. Х., Садилов Г. Г., Украинцев В. Б. и др. // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 938-943. - Библиогр.: 6 назв.
128106. Кристаллическая и молекулярная структура гексагидрата трифторостанната (II) кобальта (II) / Гуля А. П., Шова С. Г., Мазус М. Д. и др. // Координационная химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 492-495. - Библиогр.: 17 назв.
128107. Кристаллическая структура нитрата *цис-бис*-(изоникотинамид)диаммин-

платины (II) $[\text{Pt}(\text{NH}_3)_2(\text{NC}_2\text{H}_4\text{CONH}_2)_2](\text{NO}_3)_2$ / Миначева Л. Х., Голованова И. Ф., Сахарова В. Г. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 517-522. - Библиогр.: 18 назв.

128108. Лабуда Я., Яцимирский К. Б. Колебательный режим в процессе каталитического образования и расщепления кислорода в системе H_2O_2 - аскорбиновой кислоты - CuTAAB^{2+} // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 39-45. - Рез. укр. - Библиогр.: 21 назв.

128109. Левин А. И. Развитие электрохимии металлов на Урале: (К 70-летию Урал. политехн. ин-та) // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 33-35.

128110. Макаренко В. В., Сорока Л. Б., Астахова Г. В. Структура кристаллического красного фосфора // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 715-720. - Библиогр.: 11 назв.

128111. Масс-спектральное изучение паровой фазы системы расплав германия - кварцевое стекло / А. В. Макаров, Е. Н. Верхотуров, А. Н. Прончатов, Л. А. Алешко-Ожеская // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 160-164. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

128112. Механизмы экстракции скандия (III) ДЭЭГФК и ТВЭКС-ДЭЭГФК по данным спектроскопии ЯМР ^{31}P , ^{45}Sc / Коровин В. Ю., Рандаревич С. Б., Бодарский С. В. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 561-567. - Библиогр.: 16 назв.

128113. Мищук Н. А., Тахистов Г. В. Электроосмотическое скольжение второго рода на ионообменных волокнах // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 106-110. - Библиогр.: 5 назв.

128114. Модель динамического распределения концентраций микрочастиц в системе жидкость - мембрана / А. А. Ясминов, А. В. Бабунов, И. П. Гайдукова, С. В. Глейзер // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 100-107. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

128115. Молекулярная и кристаллическая структура нитрата акво-бис-(2,4-дихлорфеноксиацетилгидразин-N,O)(2,4-дихлорфеноксиацетилгидразин-N)цинка / Симонов Ю. А., Дворкин А. А., Шульгин В. Ф. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 556-560. - Библиогр.: 10 назв.

128116. Мурашова Е. В., Великодний Ю. А., Трунов В. К. Кристаллические структуры BaMgP_2O_7 и PbZnP_2O_7 // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 851-854. - Библиогр.: 6 назв.

128117. Мурашова Е. В., Великодний Ю. А., Трунов В. К. Кристаллические структуры двойных пиррофосфатов $\text{BaM}'\text{P}_2\text{O}_7$ ($\text{M}' = \text{Zn}, \text{Cd}$) // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 847-850. - Библиогр.: 5 назв.

128118. Неверов К. В., Красновский А. А., мл. Фотосенсибилизированная люминесценция колебательно-возбужденных молекул синглетного кислорода $[\text{}^1\Delta_g(\text{V}-1)]$ в растворах // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 452-455. - Библиогр.: 7 назв.

128119. Нипан Г. Д. p-T-x-y фазовая диаграмма трехкомпонентной системы при полиморфизме компонентов // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1030-1040.

128120. Носители для катализаторов органического синтеза: [Сообщ.] // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 447-454. - Содерж.: 2. Пористая структура оксидов алюминия, полученных термообработкой $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ / Б. М. Федоров, В. Я. Данюшевский, В. Л. Балашов, А. С. Беренблом. - Библиогр.: 22 назв.

128121. О составе смешанных молибденвольфрамовых комплексов в слабых кислых водных растворах по данным ЯМР ^{17}O / Максимовская Р. И., Максимов С. М., Блохин А. А., Таушканов В. П. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1011-1016. - Библиогр.: 17 назв.

128122. О структуре двойных фторидов состава $\text{Ln}^{\text{III}}(\text{M}^{\text{IV}}\text{F}_2)_3$, где $\text{Ln}^{\text{III}} = \text{Pr}^{\text{III}}, \text{Eu}^{\text{III}}$,

$M^{IV} \equiv Zr, Hf, Tb$ / Попов А. И., Вальковский М. Д., Федоров П. П., Киселев Ю. М. // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 842-846. - Библиогр.: 10 назв.

128123. Обнаружение электронно-возбужденного гидроксильного радикала в разрешенном пламени дихлорсилана с кислородом: [Письмо в ред.] / В. В. Азатян, А. А. Вартамян, В. А. Калканов, С. М. Темчин // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 511-512. - Библиогр.: 6 назв.

128124. Огородников Ю. И. Анализ диаграммы состояния системы $NaCl - H_2O$ // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 84-86.

128125. Один И. Н., Гринько В. В. Давление и состав пара над образцами системы $CdS - GeS_2$ // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1056-1061. - Библиогр.: 10 назв.

128126. Окислительная дегидродимеризация метана на висмутсодержащих оксидных катализаторах / И. В. Байдинова, В. П. Висловский, Н. М. Мустафав и др. // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 483-485. - Библиогр.: 7 назв.

128127. Осипова Н. А., Давыдов А. А., Курина Л. Н. Влияние природы центров поверхности на формы адсорбции метанола на Cr_2O_3 и $Cr-Mo-O$ катализаторах // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 486-489. - Библиогр.: 8 назв.

128128. Особенности внутренней подвижности атомных группировок и супер-ионная проводимость в гексафтороцирконатах (гафнатах) аммония по данным ЯМР 1H , ^{19}F / Кавун В. Я., Сергиенко В. И., Чернышов Б. Н. и др. // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1004-1010. - Библиогр.: 14 назв.

128129. Особенности критических условий воспламенения моносилана с кислородом в области низких давлений / В. В. Азатян, А. А. Вартамян, В. А. Калканов, А. А. Шавард // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 247-251. - Библиогр.: 15 назв.

128130. Особенности состояния меди в медных и платиномедных катализаторах, нанесенных на $Mg Al_2O_4$ шпинель / Г. А. Дергалева, Н. А. Пахомов, В. Н. Бендюрин, В. Ф. Ануфриенко // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 490-493. - Библиогр.: 6 назв.

128131. Оценка времени работоспособности катализаторов на основе оксида хрома (III) и хромитов в газовых средах, содержащих оксиды серы и кислород / В. Н. Ковалев, А. В. Форсов, В. Е. Сороко, Н. В. Кузовкина // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 188-190.

128132. Павлова С. Н., Максимовская Р. И., Кузнецова Л. И. Окисление оксида углерода кислородом в присутствии нанесенного катализатора палладий+молибдованадофосфорные гетерополикомплексы. Состояние гетерополикомплексов в катализаторе // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 410-416. - Библиогр.: 14 назв.

128133. Павлюк В. В., Бодак О. И., Брусков В. А. Кристаллическая структура соединений $RLiGe(R-Sm, Er, Tm, Lu)$ // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 118-119. - Рез. англ.

128134. Панкратова О. Ю., Владимировна В. А., Звинчук Р. А. Непрерывность и дискретность зависимости структура-состав для селенидов титана переменного состава $TiSe_{1.5-2.0}$ // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1050-1055. - Библиогр.: 16 назв.

128135. Парфентьева Т. Л., Акопов Е. К. Производство растворимости и степень гидролиза бигартрата калия в водно-спиртовых растворах // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 882-885. - Библиогр.: 6 назв.

128136. Пеньков Н. В. Стохастические методы моделирования процессов коагуляции и дробления частиц // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. -

С. 110 – 115. – Библиогр.: 12 назв.

128137. Пеньков Н. В. Стохастический метод моделирования коагуляции смесей // Журн. прикл. химии. – 1991. – Т. 64, № 1. – С. 190–194. – Библиогр.: 9 назв.

128138. Петренко А. Н. Влияние асимптотики базисных орбиталей на результаты расчетов межмолекулярного обменно-резонансного взаимодействия // Теорет. и эксперим. химия. – 1991. – Т. 27, № 1. – С. 16–19. – Рез. укр. – Библиогр.: 12 назв.

128139. Печенок С. И., Калицкина Е. В. Кислотно-основные свойства аморфных оксигидратов железа (III) и сорбция анионов // Журн. прикл. химии. – 1991. – Т. 64, № 1. – С. 26–31. – Библиогр.: 14 назв.

128140. Пикосекундная стадия фотопролотитической реакции в протонных растворителях: модель, неэкспоненциальность, температурная зависимость / И. М. Гулис, А. И. Комяк, Ю. И. Миксюк, В. А. Цвирко // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. – 1991. – № 2. – С. 16–20. – Библиогр.: 7 назв.

128141. Поведение La-Sr-купрата в гидротермальных средах / Э. Н. Корыткова, Н. И. Нестерчук, Л. Н. Пивоварова и др. // Журн. прикл. химии. – 1991. – Т. 64, № 1. – С. 17–22. – Библиогр.: 15 назв.

128142. Подорожный А. М., Сафонов В. В. Фазовые равновесия в системе CuBr-HgBr₂ // Журн. неорганической химии. – 1991. – Т. 36, вып. 4. – С. 1072–1073. – Библиогр.: 5 назв.

128143. Полифосфат галлия и диаграммы плавкости Ga(PO₃)₃-MPO₃ (M-Li,Na) / Бухалова Г. А., Мардиросова И. В., Вассель Н. П., Савенкова М. А. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. – 1991. – Т. 27, № 4. – С. 828–831. – Библиогр.: 9 назв.

128144. Получение и исследование физико-химических свойств твердых растворов CuInSe_{2-x}Te_{2(1-x)} / Боднарь И. В., Забелина И. А., Корзун Б. В., Чернякова А. П. // Журн. неорганической химии. – 1991. – Т. 36, вып. 4. – С. 1062–1066. – Библиогр.: 16 назв.

128145. Получение и свойства тройных оксидов в системе BaO-InO_{1.5}-CuO / Евдокимов А. А., Скордина О. А., Смирнов С. А., Фомичев В. В. // Журн. неорганической химии. – 1991. – Т. 36, вып. 4. – С. 819–822. – Библиогр.: 13 назв.

128146. Поляков В. Р., Козозей В. Н., Павленко В. А. Взаимодействие металлического свинца с растворами ацетата аммония // Укр. хим. журн. – 1991. – Т. 57, № 2. – С. 127–130. – Библиогр.: 7 назв.

128147. Попов К. И., Ларченко В. Е. Селективное парамагнитное уширение линий ЯМР ³¹P в растворе комплекса нитрилотриметиленфосфоната алюминия // Журн. неорганической химии. – 1991. – Т. 36, вып. 4. – С. 1019–1020.

128148. Попов К. И., Толкачева Е. О., Дятлова Н. М. Селективное уширение спектров ЯМР ¹³C раствора диэтилентриаминпентаацетата ванадила в присутствии циклогександиаминтетраацетата гадолиния // Журн. неорганической химии. – 1991. – Т. 36, вып. 4. – С. 1017–1018.

128149. Превращение рентгеноаморфного гидроксида титана в фазу с кристаллической структурой / Я. Г. Горощенко, М. А. Горникова, Н. М. Патриляк и др. // Укр. хим. журн. – 1991. – Т. 57, № 2. – С. 134–137.

128150. Пржедо В. В., Бочарова В. В., Пржедо О. В. Влияние межмолекулярных взаимодействий на энтальпию сольватации неэлектролитов // Теорет. и эксперим. химия. – 1991. – Т. 27, № 1. – С. 70–75. – Рез. укр. – Библиогр.: 11 назв.

128151. Продукт взаимодействия оксогептамолибата аммония с α-окси-γ-N,N-диметиламинопропилидендифосфоновой кислотой. Кристаллическая структура (NH₄)₃{[(Mo^{VI}₃O₈(C₅H₁₂P₂NO₇)₂(μ-O))₂·7H₂O} / Школьников Л. М., Толкачева Е. О., Порай-Кошиц М. А., Щербаков Б. К. // Координационная химия. – 1991. – Т.

17, вып. 4. - С. 471-477. - Библиогр.: 15 назв.

128152. Проккопьев Е. П. Модель пограничного слоя Ландау - Лифшица в процессе роста пленок α -Si:H в условиях высокочастотного тлеющего разряда в газовой смеси $\text{SiH}_4 - \text{H}_2$ // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 180-184. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128153. Радикальные реакции в обращенных мицеллах аэрозоля ОТ. Влияние различных факторов на кинетику межмицеллярного обмена / М. В. Генкин, И. В. Логунов, Р. М. Давыдов, О. В. Крылов // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 336-342. - Библиогр.: 15 назв.

128154. Рамазанов А. Ш. Закономерности хемосорбции ионов лития аморфным гидроксидом алюминия из хлоридных вод // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 140-143. - Библиогр.: 14 назв.

128155. Растворимость сольвата изопропоксид циркония в изопропанол / В. В. Назаров, Н. Е. Сизов, Доу Шэн Юань, Ю. Г. Фролов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 201-203. - Библиогр.: 7 назв.

128156. Резницкий Л. А. Энтальпия образования $\text{YBa}_2\text{Cu}_3\text{O}_7$ пероксидная альтернатива // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 872.

128157. Рыжков М. В., Новиков Д. Л., Губанов В. А. Электронное строение и химическая связь в $\text{YBa}_2\text{M}_3\text{O}_7$ (M - Cu, Ag, Au) // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 777-781. - Библиогр.: 19 назв.

128158. Сабуров А. Б. К вопросу о механизме обезвоживания капиллярно-пористых коллоидных материалов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 186-187.

128159. Семенов В. Н. Моделирование состава раствора для осаждения пленок CdS из иодида кадмия и тиомочевины // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 173-175. - Библиогр.: 11 назв.

128160. Синтез, кристаллическая и молекулярная структура иодо-N,N-диэтилдитиокарбаматов кадмия (II) и цинка (II) / Глинская Л. А., Земскова С. М., Клевцова Р. Ф. и др. // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 902-905. - Библиогр.: 13 назв.

128161. Системы $\text{MCl} - \text{NdCl}_3 - \text{H}_2\text{O} (\text{M} - \text{K}, \text{NH}_4)$ при 50-100°C / Буякина Н. В., Стороженко Д. А., Сюсько Ю. В., Шевчук В. Г. // Журн. неорганической химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1078-1081. - Библиогр.: 8 назв.

128162. Слуцкий И. П., Шелякова Е. М. Механизм образования олеатов в процессе электролиза высокодисперсных порошков // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 162-165.

128163. Соболева Л. В. Выращивание монокристаллов тройных фаз из растворов систем $\text{CsCl} - \text{CuCl}_2 - \text{H}_2\text{O}$, $\text{KNO}_3 - \text{Ba}(\text{NO}_3)_2 - \text{H}_2\text{O}$ и $\text{Y}(\text{HCOO})_3 - \text{HCOOH} - \text{H}_2\text{O}$ // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 822-827. - Библиогр.: 12 назв.

128164. Соболева Л. В. Об определении составов расплавов для получения кристаллов соединений в некоторых оксидных, галогенидных и металлических системах // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 873-874. - Библиогр.: 15 назв.

128165. Соболева Л. В. Об определении составов расплавов по кривым ликвидуса ряда оксидных систем для получения кристаллов // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 786-789. - Библиогр.: 14 назв.

128166. Сорочинский В. В., Курганов Б. И. Стационарная кинетика функционирования электрохимических мембранных биосенсоров, осуществляющих полиферментные превращения определяемого субстрата // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 312-321. - Библиогр.: 10 назв.

128167. Состав и свойства криогранулированных оксигидратов железа (III) / С. И. Печенюк, Е. В. Калинкина, Р. А. Попова и др. // Журн. прикл. химии.

- 1991. - Т. 64, № 1. - С. 31-36. - Библиогр.: 23 назв.

128168. Состояние воды в неполярных и малополярных растворителях по результатам ИК-спектральных исследований / В. А. Ефремов, Т. А. Ефремова, А. А. Ефремов, Ю. Я. Харитонов // Высокоочищенные вещества. - 1991. - № 2. - С. 7-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 55 назв.

128169. Состояние ионов бора в матрице дисперсного кремнезема / И. П. Белецкий, Л. А. Бондарь, В. В. Брей и др. // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 90-93. - Рез. укр. - Библиогр.: 15 назв.

128170. Спектры триплет-триплетного поглощения мезо-тетрафенил-2,3-тетра-нафто- и -2,3-тетрафенантренопоринов / В. В. Сапунов, К. Н. Соловьев, В. Н. Копраненков, С. Н. Дашкевич // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 105-108. - Рез. укр. - Библиогр.: 14 назв.

128171. Строение диэтилентриаминпентаацетата алюминия в водном растворе / Попов К. И., Ковалева Н. Е., Вендило А. Г., Дятлова Н. М. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1021-1023. - Библиогр.: 6 назв.

128172. Структурообразование и устойчивость гидрозоль оксида алюминия в кислых и щелочных средах / Куприсенко П. И., Паховчишин С. В., Шиманский А. П. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 737-740. - Библиогр.: 6 назв.

128173. Термодинамический анализ процессов взаимодействия в системе метан - воздух / Л. Х. Винокуров, В. А. Горбунов, Р. М. Левит и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 198-200. - Библиогр.: 6 назв.

128174. Термодинамический анализ условий образования оксида алюминия в системах Al - Cl - O - H, Al - Cl - C - O / Орлов А. В., Варламов А. Г., Ширяев А. А., Григорьев Ю. М. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1024-1029. - Библиогр.: 12 назв.

128175. Термолит смешанных гидроксидов рутения и родия / Ю. С. Шориков, В. Л. Сбитнев, Р. В. Муzychuk, Е. Б. Любимова // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 7-12. - Библиогр.: 9 назв.

128176. Термохимия реакций образования аминоккомплексов никеля (II) в водно-диметилсульфоксидном растворителе / Нищенков А. В., Шаргин В. А., Шорманов В. А., Крестов Г. А. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 496-500. - Библиогр.: 7 назв.

128177. Тихонова Л. П., Иващенко Т. С. Исследование реакции окисления броматом комплексов марганца (II) с 1,10-фенантролином // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 45-51. - Рез. укр. - Библиогр.: 17 назв.

128178. Фадеева Е. Е., Ардашникова Е. И., Борзенкова М. П. Изучение взаимодействия в системах $Kf - CuF_2 - LnF_3 (Ln - Yb, Lu)$ // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1041-1043. - Библиогр.: 8 назв.

128179. Фазовые превращения в структуре железосодержащих катализаторов процесса прямого окисления сероводорода в серу, вызванные радиационно-термическим воздействием / А. Ю. Аджиев, Б. Я. Адигамов, В. В. Лушин и др. // Кинетика и катализ. - 1991. - Т. 32, вып. 2. - С. 433-438. - Библиогр.: 11 назв.

128180. Физико-химические свойства материалов системы оксид висмута (III) - оксид кадмия в различных агрегатных состояниях / Г. А. Тетерин, В. Ф. Зипченко, И. М. Минаев и др. // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 131-134. - Библиогр.: 9 назв.

128181. Физико-химическое исследование магнитной фазы магнетитовых паст-концентратов на углеводородной основе / Черкасова О. Г., Харитонов Ю. Я., Гукасян С. Е. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 766-770. - Библиогр.: 8 назв.

128182. Филлипов В. К., Чарыкова М. В. Фазовые равновесия в системе

Na^+/Cl^- , SO_4^{2-} , H_2PO_4^- - H_2O при 25° // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 3-7. - Библиогр.: 9 назв.

128183. Фотоэлектронные спектры ацетилацетонатов редкоземельных элементов / Вовна В. И., Горчаков В. В., Чередниченко А. И. и др. // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 571-576. - Библиогр.: 9 назв.

128184. Фролов Ю. Г., Микерова И. М. Формальная кинетика фильтрования // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 103-106. - Библиогр.: 6 назв.

128185. Хамаганова Т. Н., Трунов В. К., Джурицкий Б. Ф. Кристаллическое строение двойного оксобората кальция и самария $\text{Sm}_2\text{Ca}_8\text{O}_2(\text{BO}_3)_6$ // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 855-857.

128186. Харабаев Н. Н. Электронные эффекты координации. Строение и колебательные спектры координированных молекул с кратносвязанным донорным атомом // Координац. химия. - 1991. - Т. 17, вып. 4. - С. 435-442. - Библиогр.: 20 назв.

128187. Хватов А. Ю., Барабошкин А. Н. Влияние состава атмосферы на процессе автопитаксильной электрокристаллизации вольфрама из вольфраматных расплавов // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 176-179. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

128188. Хемосорбция гексаметилдисилоксана на поверхности титаноаэросила / Е. Ф. Ворошин, А. В. Морев, Р. В. Сушко и др. // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 137-141. - Библиогр.: 11 назв.

128189. Хуцишвили В. Г., Богачев Ю. С., Шапетько Н. Н. Применение метода ЯМР на разных ядрах для определения состава и строения комплексов в системе трифторуксусная кислота - вода // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 75-83. - Рез. укр. - Библиогр.: 22 назв.

128190. Шрам В. П., Молчанова Н. Р. Комплексообразование нитрата серебра с гетероциклическими и алифатическими аминами // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 124-127. - Библиогр.: 7 назв.

128191. Экстракция тория и циркония трибутилфосфатом из азотнокислых растворов в присутствии фторид-ионов / Семенов С. А., Полетаев И. Ф., Резник А. М. и др. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1082-1085. - Библиогр.: 10 назв.

128192. Электронное строение поверхностных соединений $\equiv \text{SiO}(\text{Et})\text{Cl}_2$ (Et-C, Si, Ge, Sn) и их термическая стабильность / Ю. И. Горлов, В. А. Заец, М. И. Терещ, А. А. Чуйко // Теорет. и эксперим. химия. - 1991. - Т. 27, № 1. - С. 19-22. - Рез. укр. - Библиогр.: 10 назв.

128193. Яковлев Е. Б. Анализ свойств растворов замещения при температурах, близких к температуре плавления // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 123-127. - Библиогр.: 5 назв.

18 НАУКИ О ЗЕМЛЕ

18.3 Геофизика

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

18.3.2 Физика недр Земли

128194. Алексеев И. И., Калегасв В. В. Влияние межпланетного магнитного поля на течение в окрестности дневной магнитопаузы // Геомагнетизм и аэрномия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 526-528. - Библиогр.: 7 назв.

128195. Антонова А. Е. Крупномасштабные структуры распределения энергичных протонов и электронов в магнитосфере Земли // Геомагнетизм и аэрномия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 536-539. - Библиогр.: 14 назв.

128196. Бобров М. С. Об условиях, приводящих к усеченным формам D_{st} -вариации // Геомagnetизм и аэрономия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 410-413. - Библиогр.: 9 назв.

128197. Бобылев С. И., Пашков В. Г. Интерпретация данных отраженных и преломленных волн в условиях Ипсского свода Сибирской платформы // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 120-127. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

128198. Буринская Т. М., Майстер К. В. Генерация широкополосного электростатического шума в области высоких частот [в хвостовой части магнитосферы Земли] // Геомagnetизм и аэрономия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 549-552. - Библиогр.: 9 назв.

128199. Быцань Е. Н., Гринь Н. Е. Распространение плоских термоупругих сейсмических волн в теле Пойнтинга - Томсона // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 84-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

128200. Гольцман Ф. М., Калинин Т. Б. Априорная неопределенность выбора геолого-геофизических моделей и эффективность интерпретации гравитационных и магнитных полей // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 127-135. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

128201. Гриндин В. И. Земная предопределенность: [О действии физ. полей Земли: Беседа с канд. геол.-минерал. наук В. И. Гриндиным / Записал В. Ларин] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С. 10-13.

128202. Еркаев Н. В. К вопросу о механизмах генерации электрического поля на границе магнитосферы Земли // Геомagnetизм и аэрономия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 528-531. - Библиогр.: 15 назв.

128203. Зоны вторжения солнечных космических лучей в полярные шапки во время аннотропного события 16 февраля 1984 г. / М. И. Белоглазов, Г. П. Белоглазова, Э. В. Вашенюк, О. И. Шумилов // Геомagnetизм и аэрономия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 405-409. - Библиогр.: 14 назв.

128204. Карпенко И. В., Балабушевич А. Р. Прямой способ определения формы элементарного сейсмического сигнала в малых временных окнах анализа // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 87-91. - Рез. англ.

128205. Кочнев В. А., Иванькина И. В. Исследование адаптивного подхода к оценке формы параметризованного сигнала // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 135-143. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128206. Крымский П. Ф., Филиппов В. М. О генерации электрических полей вблизи плазмопаузы во время магнитосферных возмущений // Геомagnetизм и аэрономия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 552-554. - Библиогр.: 11 назв.

128207. Мальцев Ю. П. Связь D_{st} -вариации с геометрией магнитосферы [Земли] // Геомagnetизм и аэрономия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 567-570. - Библиогр.: 5 назв.

128208. Об аналитическом продолжении поля вековых геомагнитных вариаций на границу ядра / Н. М. Роганова, В. М. Фишман, Д. Ю. Абрамова, Т. Н. Бондарь // Геомagnetизм и аэрономия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 513-520. - Библиогр.: 11 назв.

128209. Птицына Н. Г., Гудков М. Д. Ветровая неустойчивость как возможный источник длиннопериодных геомагнитных пульсаций // Геомagnetизм и аэрономия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 414-419. - Библиогр.: 11 назв.

128210. Ремизов Л. Т. Регистрация изменений естественного электромагнитного поля в периоды времени, предшествующие землетрясениям: Обзор // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1041-1080. - Библиогр.: 43 назв.

128211. Самохин М. В. Ток в плазме, движущейся с произвольной по направ-

лению скоростью поперек магнитного поля [Земли] // Геоматнетизм и аэрономия. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 420-422. - Библиогр.: 6 назв.

128212. Система прогноза землетрясений по сейсмологическим данным (СПК) / С. А. Мажженов, И. Ш. Есенов, Б. А. Кистауов, Е. А. Разаков // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 15-24. - Рез. каз. - Библиогр.: 11 назв.

128213. Фальковский А. А. Определение двумерного распределения сейсмических скоростей разреза земной коры по отраженным волнам // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 59-68. - Библиогр.: 11 назв.

18.4 Геология

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

18.4.1 Общие вопросы

128214. Памяти Василия Ивановича Будникова: [Геолог, 1928 - 1991] // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 144: портр. - Подписи: В. И. Бгатов, О. А. Бетехтина, И. П. Васильев и др.

18.4.2 Геохимия. Минералогия. Петрография

128215. Адсорбенты на основе карбонатных пород / Ш. Б. Батгалова, Г. М. Данилова, Р. Б. Булекбаева, А. А. Ликерова // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 72-75. - Библиогр.: 11 назв.

128216. Брагин А. М. Влияние палеопедогенеза на формирование физико-механических свойств лессовых пород // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 93-99. - Библиогр.: 13 назв.

128217. Братусь М. Д., Ломов С. Б., Витык М. О. Новые данные о параметрах консервации углеродородных флюидов в кварцах гидротермальных образований Украинских Карпат // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 106-110. - Библиогр.: 15 назв.

128218. Верзилин Н. Н., Клочков Л. В., Шувалов В. Ф. Основные особенности образования целолитов и глинистых минералов неокосмических туфогенных отложений Юго-Восточной Монголии // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 96-103. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

128219. Влияние термической обработки на параметры модулированной структуры кубического лазурита из Прибайкалья / Сапожников А. Н., Иванов В. Г., Медведев А. Я., Матвеева Л. Н. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 811-815. - Библиогр.: 13 назв.

128220. Габинет М. П., Габинет Л. М. К геохимии рассеянного органического вещества битуминозных аргиллитов флишевой формации Карпат // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 23-31.

128221. Гайдук В. В. Термическое давление, эмиграция флюидов и образование вторичной пористости // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 81-85. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

128222. Земцов А. А., Шкурко А. М., Митин С. В. Отбор проб CO₂ для определения абсолютного возраста ледниковых толщ радиоуглеродным методом // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 122-126. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128223. Кондарь В. И., Рябова Г. Г. Авторадиографическое исследование миграции элементов в гипербазитах // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 69-75.

128224. Меленевский В. Н., Сухоручко В. И., Ларичкина Н. И. Токоферол как возможный источник катагенных изопреноидов // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 75-80. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

128225. Милашев В. А. История познания, терминологические аспекты и современная систематика кимберлитовых пород // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 26-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

128226. Минеральные ассоциации полостей вулканитов в золотосеребряных рудных поясках как индикаторы флюидного режима / Л. Г. Филимонова, Р. В. Боярская, А. И. Горшков и др. // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 53-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

128227. Мовшович Ю. Э. Соотношение открытой пористости с составом и структурой карбонатных пород // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 39-45.

128228. Основные результаты геолого-литологических и гидрогеологических исследований в южной части Сибирской платформы / А. Н. Дмитриевский, Л. Н. Илюхин, А. А. Карцев и др. // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 8-14.

128229. Постникова О. В. Типы органогенных построек осинского горизонта Непско-Чонского мегасвода (Сибирская платформа) // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 36-39.

128230. Рипун М. Б., Сиван Т. П. О минералогических преобразованиях глинистых пород в процессе отпрессовывания поровых растворов (на примере чокрак-майкопских отложений Крыма) // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 31-38. - Библиогр.: 11 назв.

128231. Сальков С. А., Абулгазина С. Д. Первая в СССР находка кутинаита // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 12. - С. 81-82. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

128232. Ступаков С. И., Изох А. Э., Коптев-Дворников Е. В. Генезис дунит-верлит-клинопироксенит - габбровых массивов Монголии // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 34-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

128233. Тароев В. К., Таусон В. Л. Кристаллизационная разупорядоченность калиевого полевого шпата и ее геохимическое значение // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 68-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

128234. Тихомирова Г. И. Условия образования песчаников Ярактинского горизонта Ярактинской, Аянской и Дулисьминской площадей // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 45-52. - Библиогр.: 8 назв.

128235. Цыганков А. А. Типоморфизм хромшпиделидов чайского никеленосного плутона // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 46-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 37 назв.

128236. Шарыгин В. В., Базарова Т. Ю. Особенности эволюции расплава при кристаллизации вайомингитов Лейцит Хилл, США // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 61-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

18.4.3 Динамическая геология. Тектоника. Вулканология

128237. Горбунов В. И. Вариант площадных сейсмических наблюдений методом отраженных волн для детального изучения геологических структур // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 86-88.

128238. Красовский С. С., Куприенко П. Я. Особенности структуры и распределения плотности в земной коре Голованевского и Кировоградского блоков // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 91-95. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128239. Особенности развития трещиноватости пород кристаллического фундамента в разломных зонах Днепровско-Донецкой впадины / И. И. Чебаненко, Б. И. Малюк, А. Н. Бокун и др. // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 9-12. - Библиогр.: 10 назв.

128240. Слензак О. И., Кудрявцева М. Н., Интелегатор С. А. Некоторые вопросы соподчинения разломно-блоковых систем западной части Украинского щита // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 3-9. - Библи-

огр.: 11 назв.

128241. Чекунов А. В. Геодинамическая модель геотрансекта Балтийское море - Черное море // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 98-102. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

18.4.4 Историческая геология. Стратиграфия

128242. Азербасев Н. А. История геологического развития и палеогеография Большого Каратау в позднем протерозое // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 25-31. - Библиогр.: 29 назв.

128243. Бакина В. В. Строение разреза и условия происхождения отложений кудулахской и успешной свит Березовской впадины // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 33-35.

128244. Верховская Н. Б., Куцдышев А. С. Палинологическая характеристика кайнозойских отложений Ванкаремской впадины: Север Чукотки // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 110-119. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

128245. Карцев А. А., Попова Н. В., Серебрякова Л. К. Гидрогеохимические закономерности рифей-венд-нижнекембрийских отложений Байкитской антеклизы // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 77-82.

128246. Костенко Н. М., Рябенко В. А. Стратиграфия, структура и металлоносность докембрия Замысловичского блока (северо-западная часть Украинского щита) // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 33-43. - Библиогр.: 18 назв.

128247. Марковский В. М. Новые данные об особенностях формирования Раннесилурийского бассейна седиментации на Вольно-Подольском окончании Восточно-Европейской платформы // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 44-46. - Библиогр.: 5 назв.

128248. Морозов Г. В. Корреляция и изучение вещественного состава четвертичных отложений УССР по типам обломочного кварца // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 89-94.

128249. Новые данные по стратиграфии рифейских отложений Байкальской антеклизы / Б. Г. Краевский, А. М. Пустылыников, В. А. Крикин и др. // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 103-110. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

128250. Стотланд А. Б. Стратиграфическое расчленение и возраст янтареносных пород северного склона Украинского кристаллического массива по данным изучения микрофитофоссилий // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 85-89. - Библиогр.: 6 назв.

128251. Щеголев А. К. К истории Доно-Днепровского прогиба в позднем карбоне // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 46-52. - Библиогр.: 16 назв.

18.4.5 Поиски и разведка полезных ископаемых

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

128252. Алтаев Ш. А., Асатуров Ал. Г., Асатуров Ар. Г. О технических средствах разведки техногенных месторождений // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 7-11. - Библиогр.: 7 назв.

128253. Башев А. Е., Романов С. В. Создание безопасных условий труда [в геологоразведке] на основе экономического стимулирования // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 6-9.

128254. Бутырин М. Н. Палеотектонические предпосылки нефтегазоносности отложений костинской свиты на Бахтинском мегавыступе и прилегающих территориях // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 117-121. - Библиогр.: 5 назв.

128255. Вагин С. Б., Справцова И. М. Использование палеогеогеологического анализа при прогнозировании нефтегазоносности недр // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 72 - 77.

128256. Гинатулин А. М., Завражний А. А. Моделирование оценки линейных запасов меди в ожидаемых рудных сечениях медно-колчеданного типа // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 40 - 43.

128257. Готынян В. С., Ефименко Т. А., Мороз В. С. Применение геоморфологических методов в комплексе дистанционных геологических исследований нефтегазоносных территорий // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 71 - 75.

128258. Дмитриевский А. Н. Системный подход к прогнозированию нефтегазоносности осадочных бассейнов Сибирской платформы // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 3 - 8.

128259. Довжок Е. М., Жихарев А. П. Состояние и направления развития поисково-разведочных работ на нефть и газ ПО "Укрнефть" // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 9.

128260. Донгарян Л. Ш. Современные представления о механизмах миграции флюидов и их влияние на формирование углеводородного состава залежей // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 67 - 71. - Библиогр.: 13 назв.

128261. Донцов В. В., Мазанов В. Ф., Корж М. В. Катагенетические критерии нефтегазоносности юга Сибирской платформы // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 58 - 66.

128262. Дунаев В. Ф., Ретинский В. С. Динамика эффективности подготовки запасов и фонд нефтегазоперспективных объектов // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 112 - 117.

128263. Иванюшин В. А., Кабышев Б. П., Шевченко А. Ф. Анализ строения и критерии перспективности тектонически экранированных палеозойских ловушек [нефти и газа] Днепровско-Донецкой впадины (ДДВ) // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 19 - 32. - Библиогр.: 5 назв.

128264. К проблеме освоения ресурсов нефти и газа надсолевого комплекса Северного Прикаспия / С. М. Камалов, О. П. Марченко, Г. Е.-А. Айзенштадт, Х. С. Камалов // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 3 - 6. - Рез. каз. - Библиогр.: 5 назв.

128265. Миллер С. А., Московкина Е. Ю. Палеотектонические критерии продуктивности даниловско-усольского нефтегазоносного комплекса // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 28 - 32.

128266. Миловидов К. Н. Определение приоритетности освоения запасов нефти и газа // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 107 - 112.

128267. Новиков Д. А. К вопросу газогеохимических и неотектонических исследований при поисках залежей углеводородов в Днепровско-Донецкой впадине // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 62 - 67. - Библиогр.: 14 назв.

128268. Новосилецкий Р. М., Илькив А. Г., Стефчишин О. В. Влияние температуры на распространение залежей углеводородов в Карпатско-Паннонском регионе // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 5 - 13. - Библиогр.: 10 назв.

128269. О возможности использования гидрогеохимических показателей для выявления межпластовых перетоков флюидов на территории юга Сибирской платформы: На прим. центр. части Неп.-Ботуб. антеклизы / А. А. Карцев, И. В. Яворчук, Д. Хирон, С. Тикай // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 83 - 87.

128270. Оценка нефтегазоносности сложных разрезов статистическими метода-

ми интерпретации геолого-геофизических параметров / В. М. Лахнюк, Л. А. Лозовая, Г. И. Овсенко и др. // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 67-72.

128271. Перспективы поисков углеводородов в зонах разуплотнения угленосных толщ Днепровско-Донецкой впадины и Донбасса / А. Я. Радзивилл, А. В. Иванова, В. С. Яцеленко, В. С. Горбенко // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 13-19. - Библиогр.: 13 назв.

128272. Перспективы применения палеотектонического анализа локальных структур для решения нефтепоисковых и нефтепромысловых задач // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 29-31. - Библиогр.: 5 назв.

128273. Поиски ловушек углеводородов в породах кристаллического фундамента на Коробочкинской площади Днепровско-Донецкой впадины / В. Г. Демьянчук, В. В. Крот, И. М. Матвеев и др. // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 12-19.

128274. Радзивилл А. Я., Самарин М. А., Поповиченко В. И. Тектоно-магматические и палеогеографические предпосылки фосфористоносности мезо-кайнозойских отложений Северо-Западной части Украины // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 55-59. - Библиогр.: 7 назв.

128275. Скачедуб Е. А. К выделению и теоретическому обоснованию термина и концепции "Эволюция нефтегазоносности" // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 57-62. - Библиогр.: 12 назв.

128276. Скордули В. Д., Вишняков И. Б. Прогнозирование перспектив нефтегазоносности кембрийских отложений Вольно-Подолки // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 19-23. - Библиогр.: 7 назв.

128277. Соколов Б. А., Егоров В. А., Трофимук А. Ан. Роль рифтовых прогибов в формировании нефтеносности Оленекского поднятия // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 17-23. - Библиогр.: 14 назв.

128278. Строение и условия формирования осинского горизонта юга Сибирской платформы в связи с его нефтегазоносностью / С. А. Дмитриевский, Л. Н. Илюхин, В. Г. Кузнецов и др. // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 23-28.

128279. Такаев Ю. Г. О критериях оценки перспектив нефтегазоносности палеозоя Тунгусской синеклизы // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 14-17.

128280. Халелов А. К. Способ исключения искажений кривых МТЗ, обусловленных влиянием неоднородности разреза: [Электроразведка] // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 44-50. - Библиогр.: 8 назв.

128281. Шевчук Г. Г., Шевчук С. И. Опыт использования объемного моделирования по гравитационному полю при среднемасштабном глубинном геологическом картировании // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 51-58. - Библиогр.: 8 назв.

18.4.6 Геология полезных ископаемых

(См. также № 128246)

128282. Бык С. И., Гаевский В. Г. О связи геохимических особенностей среднекаменноугольных отложений Львовско-Волынского бассейна с условиями их накопления // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 110-112. - Рез. англ.

128283. Закономерности распространения верхнепалеозойских углей в Сибирской (Ангарской) провинции / А. З. Юзвickий, В. И. Будников, И. В. Будников, Б. Н. Андросов // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 85-91. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

128284. Лаумулин Т. М., Нуралин Н. Н. Генетические модели эндогенных рудных формаций: [По материалам III Всесоюз. одноим. совещ., Новосибирск, апр. 1990] // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 87-88.

128285. Лелик Б. И., Шульга В. Ф. Особенности распределения редких и рассеянных элементов в угленосной формации Львовско-Волынского бассейна // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 73-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128286. Рубанова О. М. Особенности магнетитов магнетизально-скарнового месторождения Маргоз: Вост. Саян // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 41-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

128287. Самсонов Ю. В., Илюхин Л. Н., Шапошникова Е. Ю. Палеотектонические и палеогидродинамические условия развития бат-неокомового нефтегазового комплекса Енисей-Хатангского регионального прогиба // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 88-96. - Библиогр.: 7 назв.

128288. Самсонов Ю. В., Илюхин Л. Н., Шапошникова Е. Ю. Прогноз фазового состояния углеводородных скоплений в Енисей-Хатангском региональном прогибе // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 97-107. - Библиогр.: 5 назв.

128289. Семенова Н. В. Сравнительный рудно-геохимический анализ месторождений и рудопроявлений молибдена штокверкового типа на юге Красноярского края // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 20-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

128290. Спиридонов Э. М., Щибрик В. И. Эволюция состава блеклых руд баритополиметаллического месторождения Ушкатын-1: Центр. Казахстан // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 35-39. - Библиогр.: 13 назв.

128291. Тихомирова Г. И. Особенности строения природных резервуаров Непско-Тирского нефтегазового комплекса юго-восточной части Непско-Чонского мегасвода // Сб. науч. тр. / Моск. ин-т нефти и газа. - 1990. - № 222. - С. 52-58. - Библиогр.: 7 назв.

128292. Туганова Е. В. Петролого-геодинамическая модель образования сульфидных медно-никелевых месторождений // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 3-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 28 назв.

128293. Чернышов Н. М. Структурно-вещественная эволюция сульфидно-никелевых рудно-магматических систем докембрия // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 11-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

18.4.7 Морская геология

128294. Герасимова Л. А. Палинологическое обоснование стратиграфического расчленения четвертичных донных отложений северной части Черного моря // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 94-95.

128295. Диденко А. В., Демченко Н. В., Розумейко С. В. К литологии и геохимии глинистых отложений палеогена акватории Азовского моря // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 38-41. - Библиогр.: 6 назв.

128296. Иванов А. В. О газово-гидратном механизме генезиса маломинерализованных пластовых льдов в морских отложениях // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 217-219. - Рез. англ.

128297. Пустовитенко Б. Г., Кульчицкий В. Е. Новые данные о сейсмичности Черноморской впадины // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 95-98. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

128298. Юровский Ю. Г., Вальтер Н. А. Новые данные о грязевулканической деятельности в Темрюкском заливе Азовского моря // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 81-83.

18.4.8 Гидрогеология. Мерзлотоведение

128299. Абсаметов М. К. Физико-химическая модель взаимодействия вода - алюмосиликаты // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 73-79. - Библиогр.: 10 назв.

128300. Веселов В. В. Развитие процесса моделирования гидрогеологических объектов // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 7-15. - Рез. каз.

128301. Кунанбаев С. Б. К прогнозу эксплуатационных ресурсов подземных вод трещинных коллекторов гидравлическим методом // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 69-73. - Библиогр.: 5 назв.

128302. Ратушный В. А. Геологическое строение и некоторые вопросы динамики подземных вод восточной части Береговской кальдеры оседания // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 52-57.

18.5 Географические науки

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

18.5.2 Теоретическая география

128303. Ковалев А. П. Географический процесс: теоретические представления и выход в практику // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 3-10. - Библиогр.: 14 назв.

18.5.4 Физико-географические науки

18.5.4.1 Общая физическая география

128304. Булава Л. Н. Ландшафтно-индикационные исследования формирования поверхности отвалов Кривбасса // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 30-36. - Библиогр.: 7 назв.

128305. Гродзинский М. Д. Критерии допустимости и аномальности изменений ландшафтных территориальных структур // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 51-57. - Библиогр.: 5 назв.

128306. Гуцуляк В. Н. Геохимические особенности ландшафтов г. Черновцы // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 63-70.

128307. Ломов С. П. Ландшафтно-геохимическая характеристика заповедника "Тигровая балка" // Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук. - 1990. - № 4. - С. 66-71. - Рез. тадж. - Библиогр.: 10 назв.

128308. Пестушко В. Ю. Принципы отображения климата ландшафтов // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 57-63. - Библиогр.: 11 назв.

128309. Шищенко Е. П. Анализ ландшафтной структуры и оценка лесостепных и степных ПТК для целей территориального проектирования // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 10-16. - Библиогр.: 10 назв.

18.5.4.2 Палеогеография

(Палеонтология - см. 19.4)

(См. также № 128242)

128310. Бортник С. Ю., Комик Ю. А., Тимофеев В. М. Палеогеоморфологическая этапность мезозоя и кайнозоя Среднего Поволжья // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 75-83. - Библиогр.: 7 назв.

128311. Возгрин Б. Д., Сиренко Е. А. Особенности развития природы Центрального Донбасса в раннем и среднем плиоцене // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 111-118. - Библиогр.: 7 назв.

128312. Матвишинина Ж. Н., Возгрин Б. Д. Палеогеографическая этапность в

развитии природы плейстоцена бассейнов верхних течений рек Случи и Горыни // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 103-111. - В огл. 1-й авт.: Матвишина Ж. Н. - Библиогр.: 11 назв.

128313. Магошко А. В. Вопросы хронологии и палеографии Днепровской ледниковой эпохи на территории северной части УССР // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 59-66. - Библиогр.: 30 назв.

128314. Родин Р. С., Филагова Н. Р. Бокситы и палеоклимат севера Азии в мелу - палеогене // Геология и геофизика. - 1991. - № 6. - С. 91-95. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

128315. Файко Л. И. Новый подход к решению теплофизических проблем палеогляциологии // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 133-138. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128316. Численные эксперименты по реконструкции палеоклимата на основе результатов термометрии глубокой скважины на станции Восток в Антарктиде / Н. И. Барков, К. В. Блинов, В. Н. Петров, А. Н. Саламатин // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 116-121. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

18.5.4.3 Геоморфология

128317. Кратко Л. А. Роль природно-антропогенных условий и факторов в проявлении геоморфологических процессов Покутско-Буковинского Предкарпатья // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 88-93.

128318. Реконструкция коренного рельефа Антарктиды после дегляциации / И. А. Суцова, А. М. Берлянт, Г. Е. Лазарев, С. А. Ушаков // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 127-131. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

128319. Свьино И. М. О роли новейших тектонических движений в формировании рельефа Малого Полесья // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 83-88. - Библиогр.: 12 назв.

18.5.4.4 Метеорология

(Агрометеорология - см. 37.2.3)

128320. Аксенов В. П., Захарова Е. В., Исаев Ю. Н. Восстановление распределения интенсивности лазерного излучения [в атмосфере] по температуре поверхности секционированной мишени // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 166-172. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

128321. Бабенко В. А., Лейко С. Т. Метод расчета характеристик рассеяния света двуслойной сферой с неоднородной оболочкой // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 191-196. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

128322. Безуглов Д. А., Мищенко Е. Н., Тюриков В. Л. Региональная вероятностно-статистическая модель облачности на основе теории цепей Маркова // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 185-190. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

128323. Валентюк А. Н., Титов Г. А. Сравнение методов расчета лучистых потоков при кучевой облачности // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 214-218. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128324. Васильев О. И., Лебедев С. С. Компенсация фазовых искажений ВРМБ-зеркалом с ограниченными размерами // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 148-154. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

128325. Влияние восходного и заходного терминаторов на динамику сигналов ВНЗ при угловых обзорах ионосферы на частоте 20 МГц в Душанбе / О. Алимов, Н. П. Марченко, Л. Н. Рубцов и др. // Геомагнетизм и аэронавигация. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 472-481. - Библиогр.: 19 назв.

128326. Воскобойников Ю. Е., Катаев М. Ю., Мицель А. А. Решение обратной задачи зондирования газового состава атмосферы на основе дескриптив-

ных сглаживающих сплайнов // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 177-184. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

128327. Восстановление распределения электронной плотности ионосферы на основе томографической обработки радиосигналов ИСЗ / Ю. С. Саско, И. И. Шагимуратов, А. Н. Намгалдзе и др. // Геомагнетизм и аэронавтика. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 558-561. - Библиогр.: 6 назв.

128328. Галимов А. В., Куницын В. Е., Терещенко Е. Д. Томографический подход к исследованию случайно-неоднородной ионосферы // Геомагнетизм и аэронавтика. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 446-453. - Библиогр.: 9 назв.

128329. Денисенко В. В., Замай С. С. Математическое моделирование глобальных электрических полей и токов в ионосфере // Геомагнетизм и аэронавтика. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 539-542. - Библиогр.: 11 назв.

128330. Ельников А. В., Зуев В. В., Маричев В. Н. Влияние и учет импульсов последствия ФЭУ в лидарных сигналах аэрозольного и молекулярного рассеяния: [Зондирование атмосферы] // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 201-209. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

128331. Жилиба А. И., Шарин П. П. Прием экосигнала He-Ne-лазером, генерирующим на связанных переходах: [Исслед. параметров атмосферы] // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 210-213. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128332. Исследование погрешности определения скорости дрейфа мелкомасштабных неоднородностей электронной концентрации нижней ионосферы по анализу регистраций амплитуд частично отраженных сигналов / А. М. Гоков, В. А. Мисюра, Л. А. Пивень, Ю. П. Федоренко // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 65-69. - Библиогр.: 11 назв.

128333. Керимли У. Т., Кудинов О. А. Оценка величины апертурного угла солнечного фотометра // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 219-220. - Рез. англ.

128334. Киселев В. А. Об утренне-вечерней асимметрии эмиссии $\lambda 557,7$ нм в свечении дневного неба // Геомагнетизм и аэронавтика. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 482-485. - Библиогр.: 9 назв.

128335. Коломиец Г. И., Максименко О. И. Об определении высоты ионосферных неоднородностей с помощью радиосигналов ИСЗ // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 78-80. - Библиогр.: 6 назв.

128336. Крашенинников И. В., Лянной Б. Е. Об интерпретации одного вида перемежающегося ионосферного возмущения по ионограммам вертикального радиозондирования // Геомагнетизм и аэронавтика. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 427-433. - Библиогр.: 10 назв.

128337. Крымский П. Ф. Об эффективной проводимости в плазменном слое хвоста магнитосферы и на магнитопаузе // Геомагнетизм и аэронавтика. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 542-545. - Библиогр.: 10 назв.

128338. Ларсен С. Х. Х., Хендриксен К. Антарктическая "озоновая дыра" в сравнении с поведением озона в Арктике // Геомагнетизм и аэронавтика. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 489-492. - Библиогр.: 10 назв.

128339. Мануйлова Р. О., Швед Г. М. О возможности инверсной населенности колебательно-вращательных состояний в земной атмосфере для переходов ~ 10 мкм // Геомагнетизм и аэронавтика. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 506-512. - Библиогр.: 16 назв.

128340. Мингалева Г. И., Мингалева В. С., Кривилев В. Н. О важности учета втекающих тепловых потоков при математическом моделировании полярной ионосферы // Геомагнетизм и аэронавтика. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 545-549. - Библиогр.: 11 назв.

128341. Мисюра В. А., Пахомова О. В., Черногор Л. Ф. Исследование глобальных и крупномасштабных возмущений в ионосфере с помощью сети ионо-

зондов // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 72-75. - Библиогр.: 8 назв.

128342. О пространственной когерентности потоков волновых возмущений ионосферы / В. И. Дробжев, М. З. Калиев, Ю. Г. Литвинов и др. // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 423-426. - Библиогр.: 6 назв.

128343. Овезгельдыев О. Г., Караджасев Ю. Синоптическое вертикальное движение в нижней термосфере и слой E_s ионосферы // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 486-488. - Библиогр.: 7 назв.

128344. Особенности возбуждения плазменной турбулентности полем мощной радиоволны в условиях кратного гирорезонанса / В. Н. Белякова, И. В. Березин, В. В. Васильков и др. // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 466-471. - Библиогр.: 12 назв.

128345. Пивоваров В. Г. Генерация электрических полей в хвосте магнитосферы // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 531-535. - Библиогр.: 6 назв.

128346. Пивоваров В. Г. 5-я Всесоюзная школа-семинар по математическим моделям ближнего космоса [Ялта, апр. 1990] // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 521-522. - Библиогр.: 6 назв.

128347. Пудовкин М. И., Бабушкина С. В. Влияние электромагнитного и корпускулярного излучений солнечной вспышки на интенсивность зональной циркуляции атмосферы // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 493-499. - Библиогр.: 10 назв.

128348. Роль магнитосферной конвекции и инерционных сил в формировании планетарной структуры системы ионосфера - протосфера / Ю. С. Саенко, Н. С. Нацвалия, Н. Ю. Тепеницына, И. И. Шагимуратов // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 561-564. - Библиогр.: 11 назв.

128349. Савельев В. Л., Железняков Е. В. Электромагнитное излучение назад при прохождении акустической волны через плазменную неоднородность: [Исслед. ионосферы] // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 564-565. - Библиогр.: 5 назв.

128350. Скоблин М. Г., Михайлов А. В. Сезонные различия в развитии ионосферно-термосферных возмущений в F₂-области ионосферы // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 434-440. - Библиогр.: 11 назв.

128351. Терещенко В. Д. Об анизотропии температуры ионов в F-области полярной ионосферы // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 441-445. - Библиогр.: 6 назв.

128352. Тонков М. В., Филиппов Н. Н. Проявление интерференции линий и конечной длительности столкновений в спектрах молекулярного поглощения // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 115-130. - Рез. англ. - Библиогр.: 62 назв.

128353. Харитонов Г. Г. О восстановлении срочных значений метеозлементов в горах: На прим. снеговалин ст. Наминга // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 140. - С. 86-95.

128354. Хачикян Г. Я., Погорельцев А. И., Дробжева Я. В. Долготные вариации полуденных значений f_oF₂ на средних широтах северного полушария: зависимость от сезона и уровня солнечной активности // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 454-459. - Библиогр.: 5 назв.

128355. Чернов Ю. А., Жильцов А. У., Хохловкин Я. Д. Роль бокового распространения в переносе энергии на декаметровых субавроральных трассах // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 460-465. - Библиогр.: 8 назв.

128356. Численное моделирование "горячих пятен" в ионосфере Земли / В. В. Клименко, Ю. Н. Коренков, А. А. Намгаладзе и др. // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 554-557. - Библиогр.: 12 назв.

128357. Чистякова Е. А. Обзор погоды за январь 1991 г. // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 124 - 126.

128358. Шефтель В. М., Чернышев А. К. Эффекты солнечных вспышек в атмосферном электричестве высоких и средних широт // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 500 - 505. - Библиогр.: 15 назв.

128359. Широчков А. В., Макарова Л. Н. Проблемы моделирования полярной ионосферы в области разомкнутых силовых линий магнитосферы Земли // Геомагнетизм и аэронаука. - 1991. - Т. 31, № 3. - С. 566 - 567. - Библиогр.: 7 назв.

128360. Шишаков К. В., Шмальгаузен В. И. Анализ динамической коррекции атмосферных аберраций гибкими зеркалами // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 155 - 160. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

128361. Якубов В. П., Ерофеева М. А. Область существования решения обратной задачи наклонного радиопросвечивания тропосферы // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 173 - 176. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128362. Якушевская К. Е. Параметризация длинноволнового лучистого притока тепла в приземном слое атмосферы // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 197 - 200. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

18.5.4.5 Климатология

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

(См. также № 128391, 128394)

128363. Будыко М. И. Аналоговый метод оценки предстоящих изменений климата: [Докл. на II Всемир. климат. конф., Женева, окт.-нояб. 1990] // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 39 - 50. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

128364. Будыко М. И., Гройсман П. Я. Ожидаемые изменения климата СССР к 2000 г. // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 84 - 94. - Библиогр.: 20 назв.

128365. Вакалюк Ю. В., Назаров И. М. Проблемы изменения глобального климата: [По материалам II Всемир. климат. конф., Женева, окт.-нояб. 1990] // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 74 - 83. - Рез. англ.

128366. Голицин Г. С. К итогам II Всемирной климатической конференции: некоторые общие замечания [Женева, окт.-нояб. 1990] // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 36 - 38. - Рез. англ.

128367. Давидович Н. В. Термические условия холодного периода года в крупнейших горноледниковых странах внеполлярных широт // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 144 - 152. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128368. Израэль Ю. А. II Всемирная климатическая конференция [Женева, окт.-нояб. 1990] // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 5 - 7.

128369. Израэль Ю. А. Исследования влияния изменения климата: [Докл. на II Всемир. климат. конф., Женева, окт.-нояб. 1990] // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 29 - 35. - Рез. англ.

128370. Кондратьев К. Я. Новые результаты и тенденции исследований глобального климата в США // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 111 - 118.

128371. Кондрашов И. В., Подстречный А. Н. Возможности долгосрочного прогноза снежно-лавинового режима и некоторых экологических сдвигов на северном склоне Зайлийского Алатау в связи с ожидаемым антропогенным изменением климата // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 140. - С. 72 - 80. - Библиогр.: 11 назв.

128372. Реконструкция климата голоцена по результатам исследования ледяного ядра ледника Вавилова на Северной Земле / В. М. Котляков, И. М. Корот-

ков, В. И. Николаев и др. // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67.
- С. 103 - 108. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 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)

128373. Безбородов А. А., Булгаков Н. П., Овсяный Е. И. Новые данные о гидрохимической структуре вод Черного моря вблизи границы H_2S -зоны // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 103 - 106. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128374. Беляжский А. К., Данейко И. К. К вопросу о волновом решении уравнения Гельмгольца в нестратифицированном волноводе: [Акустика океана] // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 71 - 73.

128375. Бирман Б. А., Позднякова Т. Г. Климатический мониторинг глобальной облачности и радиации [Атлантического океана] // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 104 - 110. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

128376. Кренке А. Н. Третья научная ассамблея Международной ассоциации гидрологических наук в Балтийском море [США, май 1989] // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 232 - 236.

128377. Оганесян А. Г., Чайковский И. Б. Кепстральный анализ сигналов радиозондирования морских льдов на основе метода линейного предсказания // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 31 - 35. - Библиогр.: 7 назв.

18.5.4.7 Гидрология суши

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

128378. Бейлинсон М. М. Районирование территории Казахстана по развитию ледовых явлений на реках // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 56 - 61. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128379. Каралашвили Т. В. Формирование и режим стока взвешенных наносов ледниковой реки Адисшур // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 210 - 212. - Рез. англ.

128380. Конобалов В. Г., Прохоренко С. И. Ледниковый сток в бассейне р. Сарыджаз // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 140. - С. 126 - 127. - Библиогр.: 6 назв.

128381. Ряховский А. В., Сильнов А. Ф. Нейтронно-активационное определение урана в природных водах // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 116 - 119. - Библиогр.: 5 назв.

128382. Саппо Л. М. Современное состояние гидрохимического режима Вазузского водохранилища // Сб. науч. тр. / НИИ озер и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 19 - 27. - Библиогр.: 8 назв.

128383. Шикломанов И. А., Линз Г. Влияние изменений климата на гидрологию и водное хозяйство: [По материалам докл. на II Всемир. климат. конф., Женева, окт.-нояб. 1990] // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 51 - 66. - Рез. англ. - Библиогр.: 35 назв.

18.5.4.8 Гляциология

128384. Айзин В. Б., Захаров В. Г. Баланс массы и скорости движения ледника Давыдова по исследованиям 1984 - 1985 гг. // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 197 - 202. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

128385. Айзин В. Б., Чугунов В. А. Оценка реакции ледника Давыдова на искусственное удаление его конца // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 202 - 206. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

128386. Алексеев В. Р. Третье Всесоюзное совещание по проблемам наледи

ведения [Иркутск, март 1989] // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 223 - 227.

128387. Бажев А. Б. Особенности льдообразования на теплых ледниках // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 153 - 162. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

128388. Бруханица В. И., Исаев А. А. Оценка коэффициента температуропроводности сухого снега // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 140. - С. 58 - 63.

128389. Вайкмяэ Р. А., Пуннинг Я.-М. К. Стратификация ледниковых кернов Шпицбергена в целях гляциоклиматических реконструкций // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 97 - 103. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

128390. Волков В. Е., Чижов В. Е. Расчет подповерхностного таяния ледяного слоя // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 138 - 143. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

128391. Волошина А. П. Ледник и климат: некоторые новые аспекты изучения проблемы // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 251 - 260. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

128392. Геткер М. И., Ивановская Т. Э. Снежный покров в горных системах Земли: Опыт классификации // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 30 - 38. - Рез. англ.

128393. Глазовская Т. Г., Мягков С. М. География распространения снежных лавин на земном шаре // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 68 - 73. - Рез. англ.

128394. Глазовский А. Ф. Международный симпозиум "Лед и климат" [Систл (США), авг. 1989] // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 236 - 246.

128395. Глазырин Г. Е., Гайдученя В. А. Оледенение верховьев р. Коксу в середине XIX в. // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 140. - С. 111 - 114. - Библиогр.: 6 назв.

128396. Иванов А. В. Формирование химического состава природных льдов Сибири и Дальнего Востока // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 62 - 67. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

128397. Исследование наледей и наледных процессов в СССР: Основные итоги и перспективы / Б. Л. Соколов, В. Р. Алексеев, М. Л. Марков, В. И. Колотавт // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 3 - 15. - Рез. англ. - Библиогр.: 55 назв.

128398. Кадомцева Т. Г., Локтионова Е. М. Устойчивость и изменчивость максимальных снегозапасов в высотнo-ландшафтнoх зонах южного склона Большого Кавказа // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 38 - 44. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

128399. Капаев Л. А., Гаипева Р. Г. К расчету толщины снега в лавиносборах // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 140. - С. 50 - 58.

128400. Киров М. В., Сморгин Г. И. Кинетика изменения формы охлажденных ледяных тел, погруженных в воду // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 219 - 222. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

128401. Колесников Е. И., Кузьменко В. А. Прогноз метелевых лавин по автодороге Усть-Каменогорск - Зырянск // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 140. - С. 80 - 86.

128402. Колесников Е. И., Подстречный А. Н. О возможности оценки повторяемости лавиноопасных ситуаций по продолжительности залегания устойчивого снежного покрова // Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 140. - С. 63 - 71. - Библиогр.: 9 назв.

128403. Кунахович М. Г. Формирование годового баланса массы ледника конической вершины // *Материалы гляциол. исслед.* - 1989. - Вып. 67. - С. 163-169. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
128404. Ларина Т. Б., Загороднов В. С. Влияние климата на распределение температуры во льду на ледоразделе Восточного ледяного поля (Северо-Восточная Земля) // *Материалы гляциол. исслед.* - 1989. - Вып. 67. - С. 185-190. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
128405. Мельникова А. П., Баков Е. К. О деградации оледенения на северном Тянь-Шане в голоцене // *Материалы гляциол. исслед.* - 1989. - Вып. 67. - С. 91-97. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.
128406. Перцигер Ф. И. Расчет гидрографа стока с ледников с учетом времени добегания // *Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.* - 1991. - Вып. 140. - С. 115-126. - Библиогр.: 15 назв.
128407. Пичугина Е. Л. Применение интерактивных методов обработки изображений со спутников для определения заснеженности горных водосборов // *Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.* - 1991. - Вып. 140. - С. 19-27. - Библиогр.: 6 назв.
128408. Пичугина Е. Л., Царев Б. К. Об оценке заснеженности горного бассейна по спутниковой информации в условиях частичной затененности склонов // *Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.* - 1991. - Вып. 140. - С. 27-40. - Библиогр.: 7 назв.
128409. Погорелов А. В. Статистическая структура поля снежного покрова и рационализация снегомерных работ в горах Западного Кавказа // *Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.* - 1991. - Вып. 140. - С. 10-18. - Библиогр.: 7 назв.
128410. Погорелов А. В., Измайлов Г. Г., Уманский И. В. К анализу существующих неоднородных периодов наблюдений за снежным покровом в горах Западного Кавказа // *Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.* - 1991. - Вып. 140. - С. 3-10. - Библиогр.: 5 назв.
128411. Результаты изучения ледяного керна из скважины на склоне антарктического ледникового покрова / В. П. Петров, Н. И. Барков, В. Я. Липенков, В. С. Иванов // *Материалы гляциол. исслед.* - 1989. - Вып. 67. - С. 108-116. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
128412. Сезин В. М., Гуляев Г. П. Прогноз схода снежных лавин во время снегопадов с использованием метода взвешенных баллов // *Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.* - 1991. - Вып. 140. - С. 104-111.
128413. Серебрянный Л. Р., Орлов А. В., Соломина О. Н. Изучение колебаний ледников Тянь-Шаня как направление гляциологического прогнозирования // *Материалы гляциол. исслед.* - 1989. - Вып. 67. - С. 87-91. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
128414. Сивькевич С. А., Тарусов А. В. Особенности аккумуляции снега на Восточном ледяном поле (Шпицберген) // *Материалы гляциол. исслед.* - 1989. - Вып. 67. - С. 190-194. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
128415. Современные тенденции развития ледниковой системы Эльбруса / К. Ф. Войтковский, Е. В. Бенкевич, Н. А. Володичева и др. // *Материалы гляциол. исслед.* - 1989. - Вып. 67. - С. 73-80. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
128416. Тараканов А. Г. О питании каменных глетчеров Тянь-Шаня // *Материалы гляциол. исслед.* - 1989. - Вып. 67. - С. 175-183. - Рез. англ. - Библиогр.: 59 назв.
128417. Троицкий Л. С. Баланс массы ледников Шпицбергена в 1985/86, 1986/87 и 1987/88 балансовых годах // *Материалы гляциол. исслед.* - 1989. - Вып. 67. - С. 194-197. - Рез. англ.
128418. Турсунов У. О. Высотное распределение сезонной снеговой границы в горном речном бассейне // *Тр. Среднеаз. регион. н.-и. гидрометеорол. ин-та.*

- 1991. - Вып. 140. - С. 41-50.

128419. Тюлина Т. Ю. Тенденция современных колебаний ледников Альп // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 169-175. - Рез. англ.

- Библиогр.: 8 назв.

128420. Уваров В. Н. Некоторые свойства временных рядов составляющих баланса массы ледника // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 206-209. - Рез. англ.

128421. Условия формирования особо крупных лавин в Приэльбрусье за последние 20 лет (1967-1987 гг.) / Е. С. Трошкина, Н. Л. Кондакова, Е. А. Золотарев и др. // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 213-217. - Рез. англ.

128422. Харитонов Г. Г., Сапников А. Г., Бурнаев В. Г. Прогноз лавин свежевыпавшего, метелевого и мокрого снега в районе Анзобского перевала // Тр. Среднеаз. регион. н.-н. гидрометеорол. ин-та. - 1991. - Вып. 140. - С. 96-104.

18.5.6 Экономическая и социальная география. Военная география

128423. Куница М. Н. Основные типы воздействия систем расселения на структуру природно-территориальных комплексов // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 43-51. - Библиогр.: 14 назв.

18.5.9 Специальная (тематическая) картография

128424. Апаничева М. Д., Дрейер Н. Н. Картографические методы исследования талого снегового и ледникового стока горных стран // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 49-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128425. Картографический анализ взаимосвязей в ледниковых системах / Л. Н. Глебова, Н. М. Зверкова, Т. Е. Хромова, Л. П. Чернова // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 24-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128426. Комплексное гляциологическое картографирование при исследовании географических закономерностей нивально-гляциальных систем / В. Г. Ходаков, Н. И. Осокин, Г. П. Моисеева, Е. А. Ильина // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 17-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

128427. Кравцова В. И. Картографирование снежности в горах Афганистана с использованием космических съемок // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 44-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128428. Кузьмиченко В. А. Технология и возможности аэрофотографического картографирования изменений ледников: На прим. оледенения хребта Акшийрак // Материалы гляциол. исслед. - 1989. - Вып. 67. - С. 80-87. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

19 БИОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Сельскохозяйственная биология - см. 37.2.1)

19.1 Общие вопросы

128429. Урсу А. Ф. Концепция развития биологических и химических наук в АН ССР Молдова // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 2-4.

19.3 Теоретическая биология

128430. Бабский В. Г. О необходимости фундаментальных исследований в области космической биотехнологии // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 3-5. - Библиогр.: 34 назв.

128431. Берсимбаев Р. И. Внутриклеточная сигнализация и роль вторичных мессенджеров в механизме действия гормонов и тканевых биорегуляторов //

Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 3-12. - Рез. каз., англ.
- Библиогр.: 28 назв.

128432. Возможности и ограничения электрофоретической свободнопроточной технологии разделения биопрепаратов в невесомости / А. А. Аксенов, А. В. Голвинкин, А. В. Гулзовский и др. // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 39-43. - Библиогр.: 5 назв.

128433. Электрофоретическое разделение и очистка биологических объектов в условиях микрогравитации / Ю. С. Кривошеин, Ю. Л. Криворутченко, А. С. Кращенко и др. // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 5-10. - Библиогр.: 19 назв.

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

128434. Акимов А. Е., Курик М. В., Тарасенко В. Я. Влияние спинорного (торсионного) поля на процесс кристаллизации мицеллярных структур // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 69-70. - Библиогр.: 6 назв.

128435. Анионообменная хроматография белков на модифицированных полиэтиленглицином кремнеземных сорбентах / С. И. Ястребов, Л. М. Дедкова, С. Б. Фролова, В. И. Офицеров // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 43-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

128436. Белло М. С., Виленич Л. З. Диффузионные эффекты в свободнопроточном электрофорезе // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 35-39. - Библиогр.: 8 назв.

128437. Говорун Д. Н., Мицук Я. Р., Желтовский Н. В. Низкочастотные спектры КР некоторых метилзамещенных компонентов нуклеиновых кислот: 9-метилпроизводные пуриновых оснований // Биополимеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 5-8. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 8 назв.

128438. Евстратова Н. Г., Серсбренникова Г. А., Евстигнева Р. П. Аффинная хроматография яда эфы на лизофосфатидилхолинсефарозе // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 51-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

128439. Жуков М. Ю., Цыбенкова О. А. Численное исследование влияния зоны вещества на концентрационную конвекцию при изоэлектрофокусировании // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 30-35.

128440. Подрушняк Е. П., Жураковский Е. А. К вопросам биоэнергетики минерала кости // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 150-154. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128441. Результаты эксперимента по изоэлектрофокусированию белков на [космической] установке "Каштан" / В. В. Алексеев, В. А. Кордюм, Л. Е. Король и др. // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 11-15.

128442. Соловьян В. Т., Макитрук В. Л., Руденко Г. Н. Фракционирование ДНК эукариот в пульсирующем электрическом поле. Ферментативная природа образования дискретных ДНК-фрагментов // Биополимеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 8-14. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 12 назв.

128443. Теоретический анализ процесса изоэлектрофокусирования белков на [космической] установке "Каштан" / В. Г. Бабский, М. Ю. Жуков, Л. И. Сазонов, А. В. Стоянов // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 15-19. - Библиогр.: 7 назв.

128444. Траханов С. Д. Выращивание кристаллов белков в условиях микрогравитации // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 47-52. - Библиогр.: 9 назв.

128445. Шустов В. А., Поджарский М. А. Перспективы использования пористых диафрагм и ионообменных мембран в установках электрофоретического разделения // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 23-30. - Библиогр.: 9 назв.

19.3.2 Общая генетика

128446. Сорочинская Т. В., Черных С. И., Кордюм В. А. Оптимизация системы фагозависимого синтеза β -лактамазы TEM1 в клетках *Escherichia coli* // Биополимеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 19-22. - Рез. укр. англ. Библиогр.: 9 назв.

19.3.3 Общая цитология

128447. Бережков Н. В. Рit-клетки - тканевая форма больших гранулосодержащих лимфоцитов с естественной киллерной активностью // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 5-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 89 назв.

128448. Маркин С. А., Белова О. Е. Идентификация модели роста клеточной культуры и кластеризация результатов ферментации // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 81-84. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

19.3.4 Общая экология

128449. Багоцкий С. В. Математическое моделирование в экологии // Биология в шк. - 1991. - № 3. - С. 14-18. - Библиогр.: с. 18.

19.3.4.1 Гидробиология

128450. Кудинов М. Ю. Планктонная фауна Вазузского водохранилища // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 28-35. - Библиогр.: 10 назв.

128451. Михайленко Л. Е., Якушин В. М., Коднер Э. И. Бактериопланктон и его структурно-функциональные характеристики в реке Дунай // Докл. АН СССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 137-140. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

19.3.5 Паразитология

(Медицинская паразитология - см. 41.7.2; ветеринарная паразитология - см. 37.6; фитопатология - см. 37.4.4)

128452. Ахмедов Э. Н. Метод оценки агрегации паразитов в хозяевах по выборкам разного объема // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 3-6.

128453. Герасимова Н. Г. Роль комплемента во взаимоотношениях хозяина и гельминта // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 14-21. - Библиогр.: с. 19-21.

128454. Дар Р. Л., Харо В. К. Трематоды мигрирующих и водоплавающих птиц Кашмира // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 28-32. - Библиогр.: с. 32.

128455. Краснотелова Т. А., Илюшина Т. Л. Стрекозы как промежуточные хозяева гельминтов // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 59-70. - Библиогр.: с. 69-70.

128456. Пельгунов А. Н., Ларченко Т. Т. Влияние загрязнения местности радионуклидами на зараженность гельминтами рыжей полевки (*Clethrionomys glareolus*) // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 92-95. - Библиогр.: 8 назв.

128457. Сергеева Е. Г. Перекрестно-реагирующие антигены дифиллоботриид и их роль в системе взаимоотношений паразит-хозяин // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 115-120. - Библиогр.: 7 назв.

128458. Шарпило В. П., Сонин М. Д. Амфиксенические хозяева и паразитический паразитизм // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 194-201. - Библиогр.: с. 200-201.

19.4 Палеонтология

(Палеогеография - см. 18.5.4.2; палеоантропология - см. 19.8)

128459. Аверьянов А. О. Новый вид имер рода *Ischyodus* из кампана Западного Казахстана // Изв. АН КазССР. Сер. геол. - 1991. - № 1. - С. 32-34. - Библиогр.: 9 назв.

128460. Воронова М. А. Развитие палинофлоры на рубеже юры и раннего мела Восточно-Европейской платформы // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 74-81. - Библиогр.: 23 назв.

128461. Котляр О. Е. Новые данные о брахиоподах пограничных отложений девона и карбона Днепровско-Донецкой впадины // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 66-74. - Библиогр.: 12 назв.

128462. Люльева С. А. Известковый наннопланктон дакийских отложений юго-запада Украины // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 76-81. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

128463. Мороз С. А., Закаложный В. М. Экостратиграфические коррелятивы сопоставления террасового аллювия плейстоцена Днепра, Днестра и Прута // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 99-103. - Библиогр.: 10 назв.

128464. Тесленко Ю. В., Яновская Г. Г. Растительные зоны на Украине в байос-батское время // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 53-55. - Библиогр.: 8 назв.

128465. Хатимлянский В. В. Первая находка аммонитов в сеноманских отложениях района Каневских дислокаций // Тектоника и стратиграфия. - 1990. - Вып. 31. - С. 81-84. - Библиогр.: 13 назв.

19.5 Микробиология. Вирусология

(Медицинская микробиология и вирусология - см. 41.7.2; сельскохозяйственная микробиология - см. 37.2.1; почвенная микробиология - см. 37.2.4; ветеринарная микробиология - см. 37.6)

128466. Выделение и изучение пигмента, образуемого *Fusarium bulbigenum* var. *blasticola*, при аномалии развития / М. Э. Файн, А. Г. Меденцев, Н. А. Айтхожина, Е. П. Никитина // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 12. - С. 70-73. - Библиогр.: 5 назв.

128467. Добачевская О. Н., Рымарь С. Е., Кордюм В. А. Влияние УФ-облучения на перенос чужеродных генов в *Ti*-плазмиду *Agrobacterium tumefaciens*, осуществляемый с помощью промежуточных векторов // Биополимеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 22-24. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 5 назв.

128468. Карпова И. С., Пидпала О. В. RecE-независимая нестабильность у *Bacillus subtilis* // Биополимеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 15-19. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 16 назв.

128469. Логинова Л. Г., Богданова Т. И. Бактерии рода *Thermus* и их термостабильные ферменты // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 23-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 70 назв.

128470. Чернова Т. А., Завильгельский Г. Б. Клонирование генов *lux-regulo*на *Vibrio fischeri* в клетках *Escherichia coli* // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 17-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 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)

128471. Байтецов М. С. Высокогорные мытники (*Pedicularis* L.) Северного Тянь-Шаня // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 31-35. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 13 назв.

128472. Зверева Г. К. Некоторые черты анатомического строения и структуры пластидного аппарата листьев разных ярусов степных растений Тувы // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 30-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

128473. Культивирование мезофильных протопластов *Rauwolfia canescens* L. И. В. Кириченко, Н. Упадхан, О. Ф. Любарец, И. А. Костенюк // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 131-134. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

128474. Курбатский В. И. Новые и редкие виды растений из семейства бобовых (*Fa vaseae* Lindl.) для флоры Сибири // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 35-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

128475. Медведев М. Ю. Характер эколого-физиологической адаптации растений в пустынной зоне Южного Таджикистана // Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук. - 1990. - № 4. - С. 54-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

128476. Назаров С. К., Сивков М. Д., Некучасова Е. В. Эколого-физиологическое изучение фотосинтеза пустынных эфемероидов *Caex physodes* M. B., *C. rachystilis* Gay (Сурегасеае), *Poa bulbosa* L. (Роасеае) на юге Таджикистана // Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук. - 1990. - № 4. - С. 59-65. - Рез. тадж. - Библиогр.: 13 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)

128477. Байтингер В. Ф., Рыжов А. И., Фомина Т. И. Морфология кардии и привратника у рукокрылых // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 65-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

128478. Бектурганов Б. Б., Губайдуллин Н. А., Дубицкий А. М. Новые виды мермитид родов *Mesomermis* и *Gastromermis* из личинок мошек юго-востока Казахстана // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 39-48. - Рез. каз., англ.

128479. Видос В. С. Экология Таджикского фазана // Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук. - 1990. - № 4. - С. 27-32. - Рез. тадж. - Библиогр.: 11 назв.

128480. Борисов С. Н. Основные результаты одонтологических исследований в заповеднике "Тигровая балка" // Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук. - 1990. - № 4. - С. 9-13. - Рез. тадж. - Библиогр.: 9 назв.

128481. Бородин П. М. Поведение хромосом обыкновенной землеройки *Sorex araneus* L. в профазе мейоза: Крат. сообщ. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 12-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128482. Гафаров С. Эколого-фаунистический обзор мух-сирфид (*Diptera*, *Syrphidae*) заповедника "Тигровая балка" // Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук. - 1990. - № 4. - С. 20-26. - Рез. тадж.

128483. Гончарова Г. В. Нервная система трематод в морфофункциональном аспекте (современное состояние проблемы и перспективы исследований) // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 21-27. - Библиогр.: с. 26-27.

128484. Гришина Л. Г. Продолжительность жизненного цикла панцирных клещей (*Sarcoptiformes*, *Ori batci*) // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 38-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 71 назв.

128485. Гурина О. Ю., Куприянов В. В. Внутренняя выстилка сосудов дождевого червя (*Lumbricus terrestris*) // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 40-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

128486. Дутов В. Ю. О питании джейрана в заповеднике "Тигровая балка" // Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук. - 1990. - № 4. - С. 41-46. - Рез. тадж.

128487. Зазорпова О. П. Новый вид трематод *Cotylurus szidati* n. sp. (семей-

ство Strigidae) и замечания по таксономии рода *Cotylurus* // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 32-43. - Библиогр.: с. 43.

128488. Иззатуллаев З. Фауна и экология моллюсков заповедника "Тигровая балка" // Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук. - 1990. - № 4. - С. 4-8. - Рез. тадж. - Библиогр.: 11 назв.

128489. Козлов Д. П. Изучение влияния почвенных нематод на численность инвазионных элементов стронгилят // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 43-51. - Библиогр.: 9 назв.

128490. Ломакин В. В. Ревизия нематод семейства Amidostomatidae (Nematoda, Strongylida) // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 70-85. - Библиогр.: с. 85.

128491. Межжерин С. В. Гетерозиготность популяций позвоночных животных: оценка по гомологичным locusам, кодирующим ферменты // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 134-137. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128492. Михайлов В. А. Жуки-жужелицы как компоненты естественных энтомоценозов заповедника "Тигровая балка" // Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук. - 1990. - № 4. - С. 14-19. - Рез. тадж.

128493. Мошкин М. П., Музыка В. Ю., Евсиков В. И. Поведенческие и эндокринные реакции водяных полевков (*Argicola terrestris* L.) на изменение погоды // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 25-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

128494. Пиминцов В. Белая крупатка // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 12-15. - Продолж. следует.

128495. Питательная среда на основе солинокислотного гидролизата куриных эмбрионов для культивирования клеток животных: [Сообщ.] // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 54-56. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Гидролиз эмбрионов / И. В. Иванов, С. Е. Строгов.

128496. Протасова Е. Н., Ахмедов Э. Н. Изменчивость морфологических признаков в популяциях *Triacnophorus nodulosus* от щук различных водоемов // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 96-101.

128497. Слободянок О. В. Инвентаризация типовых экземпляров пяти видов нематод надсемейства Sphaerularioidae (Tylenchida) - паразитов блохи *Citellophilus tesquorum* Wagn. // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 121-132.

128498. Стальмакова В. А. Грызуны заповедника "Тигровая балка" и состояние их популяции в настоящее время // Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук. - 1990. - № 4. - С. 33-40. - Рез. тадж. - Библиогр.: 13 назв.

128499. Станиславец А. Н. Развитие *Diplostomum volvens* (Trematoda, Diplostomidae) в дефинитивном хозяине // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 133-142. - Библиогр.: с. 141-142.

128500. Судариков В. Е., Ломакин В. В., Семенова Н. Н. Трематода *Pharyngostomum cordatum* (Alariidae Hall et Wigdor, 1918) и ее жизненный цикл в условиях дельты Волги // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 142-147. - Библиогр.: с. 146-147.

128501. Устинов С. Экзотический зверь [кабарга] // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 16-17.

128502. Фрезе В. И., Викгрэн Б.-Ю., Билунд Й. Модификационная изменчивость плероцеркоидов лентецов (род *Diphyllbothrium*) в связи с особенностями структуры их видовых экологических ниш // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 147-183. - Библиогр.: с.183.

128503. Цейтлин Д. Г., Афанасьев К. И. Биохимический полиморфизм у паразитических червей // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 183-194. - Библиогр.: с. 191-194.

128504. Честин И. Вокруг медвежьих проблем: [По материалам V Всесоюз. совещ. специалистов, изучающих медведей СССР, Краснояр. край, авг. 1990] // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 8-9.

19.9 Эмбриология, анатомия и гистология человека

128505. Анатомия межжелудочковой перегородки сердца и анатомическая номенклатура / Бершвили И. И., Вахрамеева М. Н., Джанания В. Л. и др. // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 26-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

128506. Боголепова И. Н., Боголепов Н. Н. Вклад И. Н. Филимонова в нейроморфологию: К 100-летию со дня рождения // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 87-88.

128507. Воропай И. К., Кудряшова В. А. Опыт применения методических разработок для самостоятельной работы студентов на кафедре анатомии человека Московской медицинской академии // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 84-86.

128508. Ермолова З. С., Степанов П. Ф. Критерии оценки знаний и умений студентов на кафедре анатомии человека // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 81-83.

128509. Лопунова Ж. К. Теория окрашивания тканевых базофилов методом ШИК // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 70-73. - Библиогр.: 31 назв.

128510. Пархоменко Ю. Г., Али-Риза А. Е., Бархина Т. Г. Морфологическая характеристика слепой кишки и ее лимфоидной ткани у мышей BALB/C // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 50-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128511. Цибулевский А. Ю., Шубич М. Г. Комбинированный метод окраски бокаловидных и тучных клеток на срезах тонкой кишки, фиксированной в жидкости Карнуа // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 77.

128512. Чайковский Ю. Б. Франц Адольфович Стефанис: [Анатом]: К 125-летию со дня рождения // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 89-94: портр.

128513. Штефанец М. И., Перлин Б. З. Макро-микроскопический метод выявления лимфатических сосудов и узлов // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 73-76.

19.10 Биофизика, биохимия и физиология человека и животных

(Биофизика, биохимия и физиология отдельных систематических групп животных - см. 19.7)

128514. Алерсова Е., Алерс И. Осцилляция гормонов щитовидной железы у крыс // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 147-162. - Библиогр.: с. 161-162.

128515. Алякринский Б. С. Проблема циркадианности // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 12-34. - Библиогр.: с. 31-34.

128516. Белкин А. В., Сторожок С. А., Катюхин Л. Н. Эктацитометрия - объективный метод оценки способности эритроцитов к деформации // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 133-138. - Библиогр.: 24 назв.

128517. Белостоцкая Л. И., Лемешко В. В. Дыхание и окислительное фосфорилирование митохондрий печени крыс при экспериментальном продлении жизни // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 141-143. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

128518. Влияние мышечной деятельности на систему нейтрофилов крови крыс / В. И. Морозов, Е. В. Изотова, С. А. Прияткин, П. В. Цыпленков //

Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 53-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

128519. Влияние невесомости на минутные ритмы сенсорных и моторных функций у обезьян / К. Гехт, Е. Вахтель, Ю. Дрешер и др. // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 141-147. - Библиогр.: 14 назв.

128520. Влияние трипептида меланостатина на метаболизм фосфолипидов обонятельной коры мозга крыс / И. А. Герасимова, Т. Р. Багаева, Н. А. Емельянов и др. // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 9-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

128521. Выделение митохондрий из разных отделов тонкой кишки и некоторые особенности их функционирования / О. Кубаев, К. Т. Алматов, Б. З. Зарипов, К. Р. Рахимов // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 105-109. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128522. Галич В. А. Колебательные процессы в системе внешнего дыхания человека при пассивном ортостатическом воздействии // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 94-124. - Библиогр.: с. 123-124.

128523. Гехт К., Вахтель Е. Взаимоотношения циркадианных и минутных ритмов у крыс линии Вистар после космического полета на биопутнике "Космос-1129" // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 124-140. - Библиогр.: 15 назв.

128524. Гуменок В. С. Динамика умственной продуктивности в условиях относительно свободного распорядка дня // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 83-94. - Библиогр.: 5 назв.

128525. Жданов В. А., Обухова Е. А. Свойства рецепторов растяжения трахеи, внелегочных бронхов и легких у кошки // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 97-104. - Библиогр.: 20 назв.

128526. Кантор Б. Я. Универсальная модель для наследственно упругой биологически активной поллой сферы и биомеханика сердца // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 32-35.

128527. Локализация нейронов, иннервирующих верхнюю часть двенадцатиперстной кишки, в дорсальном моторном ядре блуждающего нерва / В. А. Багаев, Ф. Н. Макаров, В. Л. Рыбаков и др. // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 45-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

128528. Лхагва Л. Суточный ритм температуры тела человека при клинико-статической гипокинезии // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 76-82. - Библиогр.: 15 назв.

128529. Матреницкий В. Л. Возрастные особенности изменения сократительной функции сердца под влиянием адреналина и актиномицина Д // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 148-150. - Рез. англ.

128530. Милейковский Б. Ю. Участие фронтальных отделов коры в регуляции функций тормозных двигательных центров ствола мозга // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 3-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

128531. Многоосуточные литаболические ритмы у крыс / И. Алерс, Е. Алерсова, Б. Шмайда и др. // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 178-183. - Библиогр.: 13 назв.

128532. Никоноров С. Г. Стандартизация критериев оценки кровоснабжения тканей и органов // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 78-80.

128533. О некоторых механизмах комплементарности клеток в эритробластических островках костного мозга / А. Г. Рассохин, Ю. М. Захаров, О. Г. Крестьянинова и др. // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 62-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

128534. Пахомов А. Г. Синаптическая передача в спинном мозге лягушки при воздействии интенсивного микроволнового излучения // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 37-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

128535. Роничевская Г. М., Зверева Л. Н. Сравнительное изучение спонтанной соматической мутабельности у различных лабораторных животных в 1959 и 1989 гг. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 7-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

128536. Смирнов Г. К., Дудкин К. Н., Кручинин В. К. Катодная хроноамперометрия - новый способ определения объемной скорости локального тканевого кровотока // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 138-146. - Библиогр.: 13 назв.

128537. Степанова С. И. Суточные ритмы показателей кардиореспираторной системы человека // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 34-60. - Библиогр.: с. 57-60.

128538. Суточная динамика показателей метаболизма углеводов в тканях крыс после облучения в разное время суток / Е. Алерсова, И. Алерс, И. Дятелинка и др. // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 163-173. - Библиогр.: с. 172-173.

128539. Хамидов Н. Х., Додобаева М. С. Сезонная динамика некоторых показателей гемостаза у здоровых людей старших возрастов // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 40-43. - Рез. тадж., англ. - Библиогр.: 6 назв.

128540. Худайбердиев М. Д., Султанов Ф. Ф., Покормяха Л. М. Восприимчивость повышения температуры при сезонной тепловой адаптации человека // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 116-121. - Рез. англ. - Библиогр.: 23 назв.

128541. Циркадианный ритм содержания липидов в костном мозге и тимусе крыс: влияние голодания, начинающегося в разное время суток / И. Алерс, Е. Алерсова, И. Дятелинка и др. // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 173-178. - Библиогр.: 16 назв.

128542. Циркадный ритм функционирования гипоталамо-гипофизарно-адреноренальной системы взрослых крыс после нарушения обмена серотонина в раннем онтогенезе / Л. Н. Маслова, С. Б. Лурье, А. М. Решенин и др. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 16-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

128543. Черняков Г. М., Замураев И. Н., Лукашин В. Г. Динамика структуры афферентного потока при воздействии на рецепторное поле раздражителя низкой интенсивности // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 29-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

128544. Шкапенко А. Л. Возрастные особенности развития инсулиновой гиперполяризации изменения активности Na, K-АТФазы гепатоцитов крыс // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 158-160. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

128545. Щукин А. И. Биоритмологические аспекты проблемы двухсменного труда // Пробл. космич. биологии. - 1989. - Т. 64. - С. 61-75. - Библиогр.: с. 73-75.

19.11 Прикладная биология

128546. Мурзаков Б. Г. Экологические проблемы биотехнологии на V Европейском конгрессе по биотехнологии [Копенгаген, июль 1990] // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 88-94.

128547. Никовская Г. Н., Гурицкая А. П., Кульский Л. А. Флокуляция бактерий под действием катионного полиэлектrolита ВА-2 // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 144-147. -

20 ТЕХНИКА. ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли техники - см. соответствующие отраслевые разделы)

20.4 Общетехнические дисциплины

20.4.1 Метрология

(Историческая метрология - см. 5.2)

128548. Грановский В. А., Коновалов В. И., Этингер Ю. С. Методика по терминологии в области динамических измерений // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 50-52. - Библиогр.: 10 назв.

128549. Измерение базовой длины механического экзаменатора / В. А. Аблев, Л. И. Иванецкая, В. Д. Лизунов и др. // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 6-8. - Библиогр.: 8 назв.

128550. Карась В. И., Торпачев П. А. Измерения импульсных световых потоков при помощи пары фотодиод - операционный усилитель // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 13-15. - Библиогр.: 8 назв.

128551. Образцовые 1-го разряда меры активности спонтанного деления ²⁵²Cf / А. Е. Конышев, В. Ф. Косицын, Е. А. Хольцова, М. Ф. Юдин // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 44-45.

128552. Панов А. В. Использование уравнений баланса для текущей идентификации функций преобразования измерительных каналов ИИС // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 3-6. - Библиогр.: 10 назв.

128553. Рожков Ю. К., Горелик А. Ю. Метрологическая служба в условиях реального хозрасчета // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 56-57.

128554. Саприцкий В. И., Мехонцев С. Н. Рабочие эталоны для передачи размеров единиц энергетической фотометрии некогерентного излучения малых уровней // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 10-13. - Библиогр.: 9 назв.

128555. Свирин С. Д., Старовойтов П. А., Шухно В. И. Определение оптимальной долговечности средств измерений с учетом физического и морального старения // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 53-55. - Библиогр.: 6 назв.

128556. Скалон А. И. Анализ временных характеристик компенсационных измерительных устройств // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 36-38. - Библиогр.: 5 назв.

128557. Тешев И. А. Определение основной погрешности измерителей нелинейных искажений // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 32-34.

20.4.2 Инженерная графика

(Топографическое черчение - см. 18.2.2; архитектурная графика - см. 49.2.1)

128558. Котов Н. В., Жукова И. И. Применение ЭВМ для контроля за самостоятельной работой студентов [по черчению] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 85-87.

20.4.3 Техническая механика

(Строительная механика - см. 33.2)

128559. Ву Зуй Каунг, Нгуен Куе. Сопряженная задача свободной конвекции в вертикальном канале с учетом реологической температурозависимости: [Ст. из Вьетнама] // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 1010-1015. - Рез. англ.

128560. Зильбершмидт В. В. Деформационное поведение материалов в условиях сверхпластичности // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 59-69. - Библиогр.: 36 назв.

128561. Зинченко В. П. Автоматизированная обработка данных в дозвуковой аэродинамической трубе // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 72-76. - Библиогр.: 5 назв.

128562. Злацкий В. Т., Овсянников Р. Н., Поминов В. И. Оптимальная организация аэродинамического эксперимента // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 66-71. - Библиогр.: 6 назв.

128563. Использование дисперсии микродеформаций в качестве меры поврежденности при различных условиях нагружения / И. Е. Куров, М. И. Гуревич, В. В. Гришин, Л. Ф. Циферблат // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 100-103. - Библиогр.: 6 назв.

128564. Кулик Ю. В. Гидравлический расчет трубопроводных систем с вероятностным потокораспределением // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 158-167.

128565. Куц В. И. Теплопроводность регулярного зернистого композита с трансверсально-изотропной матрицей // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 24-28. - Рез. англ.

128566. Рудов Ю. М. Опытные и расчетные данные о воздействии на преграды газовых струй // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 47-51.

128567. Шестериков С. А. Вторая Всесоюзная конференция по непробиваемости композитов [Рига, февр. 1990] // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 191.

20.4.4 Техническая физика

128568. Жуков В. М., Егоров Н. В. Об эффекте "колец" на эмиссионном изображении автокатода в предвзрывном состоянии // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 170-173. - Библиогр.: 11 назв.

20.4.6 Проектирование. Конструирование. Конструкции

128569. Галеев Р. М., Акимов Ю. В., Шалабанов А. К. Исследование жесткости и НДС моделей коробчатых оребренных конструкций методом голографической интерферометрии // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 156-165.

128570. Ничипорович Г. Ф., Дубаев В. И. Автоматизированное проектирование плоских объектов // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 61-64.

20.4.7 Материаловедение

128571. Грабой И. Э., Можяев А. П., Третьяков Ю. Д. Сравнение химической однородности композитов, полученных различными методами на основании измерения удельной электропроводности // Изв. АН СССР. Неорганич. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 870-872. - Библиогр.: 5 назв.

128572. Лопух Д. Б., Печенков А. Ю., Петров Ю. Б. Измерение удельной электропроводности расплавов тугоплавких материалов // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 106-109.

128573. Мизонов В. Е. Связь функциональных и критериальных характеристик процесса классификации [материалов] // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 80-84.

128574. Определение механических характеристик композитных материалов на образцах-свидетелях / В. Н. Александровский, В. П. Николаев, В. Д. Попов, З. А. Шумилова // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 133-141. - Библиогр.: 11 назв.

128575. Оптический метод контроля качества сверхтонких лицевых материалов / Н. Н. Евтихийев, А. Б. Романов, Г. А. Самсонов и др. // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 131-136.

20.4.8 Техническая эстетика. Эргономика

21 ПРОМЫШЛЕННОСТЬ В ЦЕЛОМ

(Отдельные отрасли промышленности - см. соответствующие отраслевые разделы)

21.2 Экономика промышленности

128577. Андриенко В. Анализ эффективности водопотребления на предприятиях // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 90-92.

128578. Василевская Т. И. Распределение и использование прибыли на промышленных предприятиях // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 74-76.

128579. Гузенко А. В., Руденко В. Е. Планирование технического развития предприятия в условиях его хозяйственной самостоятельности // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 69-71.

128580. Деметей Т. Н. Совершенствование учета затрат в ремонтном производстве при внутризаводском хозрасчете // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 5-8.

128581. Живило В. И. Качество и потенциальная экономия при рыночных отношениях // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 30-33.

128582. Прохорова А. Г., Цыгичко А. Н. Структура, качество, материалоемкость промышленного производства // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 73-80.

21.3 Общая технология производства

128583. Бочков А. Ф., Евтушенко Т. В. Оптимизация режимов технологических процессов по интервальным моделям // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 10-17. - Библиогр.: 7 назв.

128584. Веригин Ю. А. Состояние и перспективы энтропийного анализа процессов при переработке сыпучих сред // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 48-52. - Библиогр.: 7 назв.

128585. Деркач В. М. Пропорциональные законы при распределении производственных заданий // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 65-68.

128586. Жуков В. П. Обратная задача технологических схем измельчения // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 84-88.

128587. Изучение воздействия пучка ионов азота средних энергий на поверхность композиционных материалов / Лубан Р. Б., Верховодов П. А., Крыжановская Р. И. и др. // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 127-131. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128588. Кафтасев В. Н., Парилова В. Н., Халимопова Е. В. Структура экспертной системы интерпретации акустических сигналов [при решении задач диагностики] // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 139-142.

128589. Кашцев Л. Б., Пушкарь А. И. Построение обобщенной многофакторной модели прогнозирования параметров технологических процессов // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 33-36.

128590. Квасов В. И. Планирование методик многоэлементного ИНАА с применением мини-ЭВМ // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 54-57. - Библиогр.: 5 назв.

128591. Кондратьев А. И., Луговой В. А. Измерение скорости коэффициента затухания релеевских волн емкостными преобразователями // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 43-44.

128592. Кононенко И. В. Оптимизация динамического типоразмерного ряда оборудования // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 48-51.

128593. Магас С. Л., Слепенко А. П. Оптимизация перемещений робокаров в ППС по заданным маршрутам // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 45-48.

128594. Мадеев В. Ш. Погрешность измерения координат точек поверхности крупногабаритных деталей двумя теодолитами // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 8-10. - Библиогр.: 11 назв.

128595. Мигунов В. В. Задача о тепломассопереносе при кратковременном контакте фаз [при обработке материала] // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 955-963. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

128596. Мизонов В. Е., Поспелов А. А. Моделирование кинетики непрерывного виброизмельчения // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 52-55.

128597. Никифоров А. В. Системная оптимизация структуры механических средств технологических процессов на основе имитационного моделирования // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 51-54.

128598. Отвиновски Х. Исследование влияния параметров струйного измельчения на качество процесса классификации: [Ст. из г. Ченстохова (Польша)] // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 55-57.

128599. Полеводов Б. С., Скворцов Ю. А., Копьев А. Ю. Расчет температурных полей при плазменной обработке материалов // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 46-51. - Библиогр.: 7 назв.

128600. Проектирование специализированных комплексов для АСУ ТП / В. Я. Войтенко, А. И. Дзюбан, В. Д. Стадницкий, Ю. Ю. Завизиступ // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 100-108. - Библиогр.: 5 назв.

21.4 Охрана труда

128601. Богданов Б. М., Ригер Т. В., Сапрыкина Н. В. Планирование и финансирование работы по охране труда // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 69-71.

128602. Руденко В. Д. Экономический рычаг улучшения состояния техники безопасности: [Письмо в ред.] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 79.

22 ЭНЕРГЕТИКА

22.1 Общие вопросы

128603. Сичкарев В. И. Перспективы развития энергетики как технической системы // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 19-25. - Библиогр.: 6 назв.

22.1.1 Экономика энергетики

128604. Гандкин В. Я., Шамис Л. В. Сколько будет стоить "газовая пауза"? [Экон. пробл. энергетики] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С. 18-20.

128605. Дьяконов Е. И., Игнатенко Е. И. Методика расчета показателей энергетической эффективности атомных станций с реакторами ВВЭР и РБМК // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 67-70. - Библиогр.: 6 назв.

128606. Ершевич В. В., Пейсахович В. Я., Попов А. И. Экономические оценки энергообъектов с учетом экологии и платы за природные ресурсы // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 3-10. - Библиогр.: 9 назв.

128607. Нормативы надежности покрытия нагрузки ОЭС и ЕЭС СССР при

проектировании и планировании их развития / Зейлигер А. Н., Малкин П. А., Могирев В. В. и др. // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 11-18. - Библиогр.: 6 назв.

128608. Шапар А. К., Бейлинсон М. Е. Методика системного обоснования социально-экологической эффективности строительства энергетических объектов // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 5-9. - Библиогр.: 12 назв.

128609. Эрлихман Б. Л. Экономическая оценка вклада гидроэнергетики в энергосбережение // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 64-66. - Библиогр.: 6 назв.

22.2 Электроэнергетика. Электротехника

22.2.2 Теоретическая электротехника

128610. Арамян М. А. Расчет поля в кубической пространственной системе сферических частиц, помещенных во внешнее однородное поле // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 107-118. - Библиогр.: 14 назв.

128611. Басан С. Н., Давиденко А. Н. Преобразование линейных схем замещения электрических цепей // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 84-90. - Библиогр.: 5 назв.

128612. Баушев В. С., Кобзев А. В., Маурер В. А. Формирование моделей, анализ и оптимизация ключевых схем с индуктивными сечениями во входных и выходных цепях // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 38-42.

128613. Башарин С. А. Принцип многоточечности при синтезе динамических цепей во временной области // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 12-16.

128614. Бычков Ю. А., Васильев Ю. В. Пример расчета автоколебаний в системе с неединственным нелинейным элементом при кусочно-степенном описании характеристик // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 3-6.

128615. Долгих О. И. Магнитное поле на оси вытянутого эллипсоида вращения // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 98-101.

128616. Ерохов И. В. Эволюция решения системы уравнений электрической цепи при последовательном усложнении ее структуры // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 42-48.

128617. Жиличев Ю. Н., Размус Г. В. Расчет нестационарного электромагнитного поля комбинированным методом // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 72-81. - Библиогр.: 10 назв.

128618. Овсянников О. И. Определение электромагнитного поля, рассеянного системой экранов в полупространстве // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 91-98. - Библиогр.: 9 назв.

22.2.3 Электрические и магнитные измерения

128619. Александров А. М., Межов В. И., Повторайко В. И. Частоты собственных колебаний упругого кольца при действии электростатических сил // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 28-32.

128620. Железцов А. В. Искажение вольтаперограмм, получаемых датчиком с каплющим электродом // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 48-50. - Библиогр.: 8 назв.

128621. Мартышенко Ю. Г., Корецкий А. В., Грачев С. Н. Электростатический подвес шарового сегмента // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 6-15.

128622. Овчаренко Н. И. Быстродействующее измерительное преобразование переменного напряжения в постоянное // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 31-32.

22.2.4 Электротехнические материалы и кабельные изделия

128623. Перемышев Д. А., Шульц А. Г., Черноптан Т. В. Использование имитационных моделей при нормировании надежности энергетической арматуры // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 146-149.

22.2.5 Техника высоких напряжений

128624. Кудрявцев Е. Т. Расчет прочности пространственной статической неопределимой стержневой конструкции из изоляторов // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 122-129.

128625. Лобжанидзе Н. Г., Шамшуриин С. И. Использование двухступенчатых электромагнитных компараторов для повышения точности прецизионных измерительных высоковольтных мостов // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 34-36. - Библиогр.: 5 назв.

128626. Статистические характеристики отрицательных молний, полученные на основе записей электрического поля и телевизионных регистраций / Раков В. А., Юман М. А., Тоталилил Р., Шиндо Т. // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 61-71. - Библиогр.: 24 назв.

22.2.6 Источники электрической энергии

128627. Апостолова Р. Д., Шембель Е. М., Берлизов Ю. С. Выбор антикоррозионной электропроводной добавки в катодную массу источника тока $Li-FeS_2$ // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 58-65. - Библиогр.: 15 назв.

128628. Блинов Ю. И., Мальков Н. Н., Яблонская О. П. Повышение технико-экономических показателей ламповых генераторов // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 32-36.

128629. Влияние составляющих материального баланса на работоспособность литиевых источников тока с твердым окислителем / Е. М. Шембель, А. С. Стрижко, О. С. Ксенжек, Л. Б. Райхельсон // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 65-70. - Библиогр.: 6 назв.

128630. Некоторые особенности саморазряда элементов системы оксид серебра (I) - цинк / В. К. Клещук, Л. А. Бекренева, Л. Б. Райхельсон и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 182-186. - Библиогр.: 5 назв.

22.2.7 Электрические машины и аппараты

128631. Авдудевский А. В. Испытания электрических генераторов на динамическую нагрузку // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 60-64.

128632. Алексахин А. А., Волков Б. И. Анализ теплового состояния обмотки статора турбогенератора при различных условиях теплоотвода // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 49-52.

128633. Анализ согласования устройств с самокомпенсацией реактивной мощности / Демирчян К. С., Дмитренко Б. И., Гусев Г. Г., Ефременко А. Л. // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 47-53. - Библиогр.: 5 назв.

128634. Балабук А. И., Лещев М. Н. Преобразователь напряжения с звеном постоянного тока // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 24-27.

128635. Богомольный В. М. К оптимизации электромеханических преобразователей на основе пьезокерамики // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 39-40. - Библиогр.: 21 назв.

128636. Васильев С. И. Электромагнитные силы в турбогенераторе с немагнитным ротором // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 64-68.

128637. Вейнмейстер В. Г. Автоматизация испытаний электрических машин

постоянного тока // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 99 - 101.

128638. Джагаров Н. Ф. Математическое моделирование процессов в каскадных соединениях электрических машин // Изв. АН СССР. Энергетика и транспорт. - 1991. - № 3. - С. 82 - 95. - Библиогр.: 14 назв.

128639. Дусалиев К. М. Оптимизация параметров машин ударного действия с электромагнитным приводом (ЭМП) // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 78 - 82. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 11 назв.

128640. Захаров С. В. О магнитной вибрации статора турбогенератора в динамических режимах // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 82 - 86.

128641. Заяц В. М. О единственности установившегося устойчивого режима в автогенераторе с бесконечным числом RC-звеньев при арктангенсной аппроксимации характеристики усилителя // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 30 - 38. - Библиогр.: 5 назв.

128642. аль Калфа С. А., аль Масри М. М. Уточненные главные параметры электрических микромашии // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 56 - 60.

128643. Каргальцев А. М., Щагин А. Н., Ершов С. А. Дискретная система управления мощностью тиристорных источников питания // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 37 - 40.

128644. Киаμπο Е. М. Влияние асимметрии выходного напряжения тиристорного преобразователя на токи утечки // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 109 - 111.

128645. Круг А. Е., Приходько И. А. Добавочные потери в синхронном бесщеточном тиристорном генераторе // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 77 - 81.

128646. Моделирование температурно-частотной зависимости $tg \delta$ конденсаторов упрощенной эквивалентной схемой / С. Н. Койков, О. Л. Мезенин, М. Н. Гуравский и др. // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 15 - 20.

128647. Наседкин Л. П., Панькин В. М. Магнитная несимметрия информационных электрических микромашии // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 89 - 92.

128648. О расчете индуктивности обмотки трехзубцового якоря микродвигателя постоянного тока / М. А. Ваганов, В. Ф. Матюхов, И. К. Севрюгин, О. С. Семенов // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 86 - 89.

128649. Обращенный синхронный возбудитель с постоянными магнитами / Г. А. Борисов, Л. З. Мадорский, А. А. Марков, В. М. Фукс // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 93 - 96.

128650. Панфилов Е. А., Осип В. П. Снижение вибрации корпуса ручных электромагнитных вибраторов // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 31 - 33.

128651. Тальшинский И. Т., Васильева И. В. Коэффициент эквивалентирования трехмерного магнитного поля двумерным для расчета параметров асинхронного двигателя // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 96 - 99. - Библиогр.: 6 назв.

128652. Черных А. Г. Рабочие характеристики синхронно-асинхронного генератора с конденсаторным возбуждением // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 68 - 73.

128653. Шелото В. А. Простая формула для емкости кольцевого конденсатора, учитывающая краевые эффекты // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 1 - 5. - Библиогр.: 9 назв.

128654. Шукин А. В., Лавров А. Г., Кадачигов В. А. Характеристики асинхронного двигателя с магнитожидкостным заполнением // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 51-56. - Библиогр.: 5 назв.

22.2.8 Электроэнергетические системы

(Электрические станции отдельных типов - см. соответствующие подразделы раздела 22)

128655. Богатырев Л. Л. Алгоритмы принятия решений в экспертных системах управления аварийными режимами энергосистем // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 35-46. - Библиогр.: 8 назв.

128656. Бородулин М. Ю. Численное моделирование неустойчивых динамических систем [в задачах электроэнергетики] // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 101-110. - Библиогр.: 15 назв.

128657. Кейль А. А., Максимов В. А. Выбор вариантов трасс ВЛ с учетом экологических требований // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 14-18.

128658. Коган Е. Н. Особенности монтажа фундаментов и опор новой унификации на ВЛ 35-500 кВ // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 37-44.

128659. Кузнецов С. А., Рудаков В. В. Особенности расчета электростатических полей многопроводных линий у границы раздела диэлектрических сред // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 126-131. - Библиогр.: 9 назв.

128660. Ямец Ю. Я., Подшивалин Н. В., Шнейерсон Э. М. Простейший адаптивный фильтр основной гармоники тока короткого замыкания // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 54-50. - Библиогр.: 6 назв.

128661. Файбисович Д. Л. Некоторые итоги строительства электрических сетей в Великобритании // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 73-75.

128662. Фролов А. Г. Методика расчета механической прочности изолирующей конструкции для ремонтных работ на линиях электропередачи // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 129-133.

22.2.9 Отпуск и использование электрической энергии

128663. Ильин А. Ю., Попов Н. П., Северин В. М. Использование микропроцессоров в исполнительных автоматах приводов трубопроводной арматуры // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 73-76.

22.2.10 Светотехника

(Строительная светотехника - см. 33.2)

128664. Басов Ю. Г., Прокудин В. С. Зарубежные светосигнальные системы для посадки самолетов на корабль: [Из зарубеж. опыта] // Светотехника. - 1991. - № 7. - С. 20-24. - Библиогр.: 14 назв.

128665. Лямин Ю. В. О конвективных потоках газа в галогенной лампе // Светотехника. - 1991. - № 7. - С. 7-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128666. Пашковский Р. И. О проектировании осветительных и силовых электроустановок лечебно-профилактических учреждений // Светотехника. - 1991. - № 7. - С. 24-27. - Библиогр.: 8 назв.

128667. Петухов М. М. Активизировать деятельность Всесоюзной Ассоциации "Электросветотехника" // Светотехника. - 1991. - № 7. - С. 17-19.

128668. Харст Б. О необходимости аварийного и эвакуационного освещения: [Докл. президента федерации светотехн. предприятий Великобритании на симпозиум по аварийн. освещению, Брюссель, окт. 1990] // Светотехника. - 1991. - № 7. - С. 10-11.

22.3 Теплоэнергетика. Теплотехника (Строительная теплотехника - см. 33.2)

22.3.2 Теоретические основы теплотехники

128669. Антошок Н. И., Герлига В. А., Скалзубов В. И. Расчет границ термоакустической неустойчивости недогретых кипящих потоков // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 126-131. - Библиогр.: 7 назв.

128670. Братуа Э. Г., Селихов Ю. А. Теплообмен при охлаждении поверхности диспергированной жидкостью // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 132-138. - Библиогр.: 11 назв.

128671. Нестационарная теплопроводность цилиндра при граничных условиях третьего рода и неравномерно распределенном объемном источнике теплоты / А. Л. Шмелев, С. В. Федосов, В. А. Зайцев, А. А. Шубин // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 99-104. - Библиогр.: 5 назв.

128672. Одишария О. Э. Численное решение задач нестационарного теплообмена с фазовыми переходами в интервале температур // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 116-125. - Библиогр.: 9 назв.

128673. Пуль В. Н., Редко А. Ф. Конвективный теплообмен оребренной трубы в кипящем слое крупных частиц // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 57-60. - Библиогр.: 7 назв.

128674. Решения нестационарных трехмерных задач теплопроводности для многослойных тел / Кудинов В. А., Воробьев Б. В., Росляков А. Д., Денисов А. Ю. // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 151-157. - Библиогр.: 5 назв.

128675. Рустамов М. Д., Халбаев А. Ю. Задача наблюдаемости процесса теплопередачи // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 48-49.

128676. Тополиньски А. Моделирование процесса отрыва и ухода пузырьков от стенки канала: [Ст. из г. Быдгощ (Польша)] // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 126-135. - Библиогр.: 18 назв.

22.3.3 Теплотехнические измерения

128677. Некрасов Ю. П., Савостенко П. И. Зависимость показаний термоанемометра от давления // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 21-23. - Библиогр.: 7 назв.

128678. Ражба Я. Е., Ражба И. А. Применение тройной точки галлия для градуировки низкотемпературных платиновых термометров сопротивления // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 23-24. - Библиогр.: 12 назв.

128679. Савостенко П. И. Метод обеспечения инвариантности термоанемометра постоянной температуры к температуре исследуемой среды // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 28-30. - Библиогр.: 11 назв.

128680. Себко В. П., Багмет О. Л., Сиренко Н. Н. Определение температуры проводящих изделий электромагнитным методом // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 25-26. - Библиогр.: 6 назв.

128681. Фирман М. Г. Вычисление температуры микропроцессорным контроллером универсального цифрового вольтметра по результатам измерения сопротивления термопреобразователей // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 27-28. - Библиогр.: 7 назв.

22.3.4 Энергетические топлива

128682. Тамарин А. И. Модель горения угля в псевдоожиженном слое и ее идентификация по эксперименту // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 913-918. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

22.3.5 Тепловые машины и аппараты

128683. Аверин Л. В., Кондрашков Ю. А., Томилин В. П. Массообмен поперечной тушковой полости с потоком в трубе // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 902-907. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128684. Аракелян Э. К., Ильин Е. Т. Некоторые результаты экспериментальных газодинамических и температурных исследований последних ступеней турбин при их работе в моторном режиме // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 17-25. - Библиогр.: 8 назв.

128685. Борисов Г. М., Дорохов Е. В., Борисова В. П. Влияние изменения температурных напоров в сетевых подогревателях на характеристики турбоустановки Т-175/210-130 // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 48-52. - Библиогр.: 5 назв.

128686. Голощапов В. Н., Котульская О. В. Потери энергии в кольцевой щели камеры отбора [паровых турбин] // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 36-41.

128687. Голощапов В. Н., Котульская О. В. Условия заполнения выходного сечения кольцевой щели камеры отбора [паровых турбин] // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 12-17.

128688. Гура Л. А., Остапчук Ю. А. Определение параметров влажного пара при течи в камере отбора [паровых турбин] // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 66-77. - Библиогр.: 15 назв.

128689. Капинос В. М. Определение профильных потерь при нерасчетном угле натекания на решетку [турбинных] профилей // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 18-23. - Библиогр.: 5 назв.

128690. Клюев Н. И., Федечев А. Ф. Определение коэффициента теплоотдачи на внутренней поверхности двухфазного теплообменника // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 891-895. - Рез. англ.

128691. Ковалев В. Ю., Петров П. П., Черкашин Ю. В. Техничко-экономические показатели различных типов комбинированных свободнопоршневых двигателей // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 104-109.

128692. Копылов М. Л. Оценка характеристик движения газа в камере сгорания сложной формы // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 61-67. - Библиогр.: 11 назв.

128693. Ливенцов В. М., Кузнецов А. В. Сравнение методов расчета и исследование тепло- и массопереноса при сорбции-десорбции водорода в металлургических элементах энергетических установок // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 928-936. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

128694. Охрименко Е. Л., Новикова Н. Г. Применение ингибитора ВФИКС-82 для защиты систем оборотного водоснабжения от коррозии и солеотложений: [в теплообменной аппаратуре] // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 36-37.

128695. Письменный Е. Н. Особенности течения и теплообмена в шахматных пучках поперечно-орбренных труб // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 895-902. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128696. Рассамкин Б. М., Хмара Ю. Ю. Нестационарная двумерная модель и анализ неизотермичности поверхности тепловых труб при неравномерном теплообмене по периметру и длине // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 885-891. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128697. Релаксация термоупругих напряжений в чугунном поршне быстроходного дизеля с учетом разносопротивляемости материала / А. Ф. Шеховцов, П. П. Гонтаровский, Ю. И. Матюхин // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 3-9. - Библиогр.: 5 назв.

128698. Рыжков А. Ф., Кипшик И. Э. Инженерные методы расчета аппаратов с виброоживленным слоем // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 907-913. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

128699. Стерман Л. С. Экспериментальное исследование работы паропровывочных дырчатых листов испарителей при закритических соледержаниях концентрата // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 61-65.

128700. Трухний А. Д., Корж Д. Д. Вероятностная оценка остаточного малоциклового ресурса роторов паровых турбин // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 153-160. - Библиогр.: 9 назв.

22.3.6 Тепловые электростанции

128701. Долганов Е. А., Уфимцев В. М., Канусик Ю. П. Пневматическое кондиционирование зол тепловых электростанций // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 49-52.

128702. Дорфман М. Л. Комплексная переработка золошлаковых отходов тепловых электростанций // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 45-46.

128703. Использование электроионно-лучевой технологии в системах очистки дымовых газов угольной ТЭС / Белогрицев В. М., Коротеев А. С., Ризаханов Р. Н. и др. // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 26-34. - Библиогр.: 14 назв.

128704. Исследование режимов работы приводных турбин блоков 300 МВт: [Костром. ГРЭС] / В. С. Каекин, А. Г. Ильченко, Б. Э. Капелович и др. // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 38-43.

128705. К определению длины газового факела при ступенчатом сжигании в топках паровых котлов [энергблоков] / В. Д. Дульфан, Л. А. Зубенко, Н. И. Щекина, М. М. Левин // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 61-64.

128706. Киселев Г. П. Диаграмма отпуска тепловой турбины Т-100/120-130 в режиме горячего водоснабжения // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 89-92.

128707. Клевцов А. В., Нгуен Тьонг Тап. К расчету конденсатора с учетом дискретности стекания конденсата // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 80-86. - Библиогр.: 8 назв.

128708. Макарьчян В. А., Попов А. Б. Алгоритм оценки выработки ресурса пароперегревателя высокого давления котла ТГМП204ХЛ в реальных условиях эксплуатации: [Сургут. ГРЭС-2] // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 53-57.

128709. Минясин С. А. Учет изменений давления в конденсаторе при расчете фактической мощности энергблока // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 86-89.

128710. Работа турбины К-160-130 в моторном режиме без отдачи охлаждающего пара: [Невинномыс. ГРЭС] / Д. Б. Капелович, С. А. Баранов, Ф. В. Подрезов, И. М. Калинюк // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 12-17.

128711. Сахарова Р. Ф. Об использовании технологии кипящего слоя при сжигании низкосортных углей [в топках ТЭС] // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 74-80. - Библиогр.: 12 назв.

128712. Седлов А. С., Коваль А. В. Выбор испарительной установки для [энергетического] блока 800 МВт, способной работать на упрощенно обработанной воде // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 65-73. - Библиогр.: 6 назв.

22.3.7 Теплофикация. Теплоснабжение

128713. Воробьева В. С. Опыт применения хлоридообразующих соединений в качестве ингибиторов накипобразования [в системах теплоснабжения] // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 38.

128714. Жгулев Г. В., Жгулев А. Г. Создание парогазовых ТЭЦ на базе конвертированных газотурбинных двигателей // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6.

- С. 33-37. - Библиогр.: 11 назв.

128715. Иванов В. А., Кутахов А. Г., Кудрявый В. В. Проблемы привлечения агрегатов ТЭЦ к покрытию переменной части графика электрической нагрузки // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 5-12. Библиогр.: 6 назв.

128716. Тонконогой А. В., Горзиб И. М., Хосиб С. М. Оптимизация параметров маневренных ТЭЦ с аккумулярованием теплоты // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 32-38. - Библиогр.: 7 назв.

128717. Юнг Т., Шкода Н. И. Эффективность многоступенчатого подогрева сетевой воды на ТЭЦ с турбинами типов Т и П в маневренном режиме // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 25-32.

22.5 Ядерная (атомная) энергетика

(Ядерная физика - см. 16.4.8; ядерная техника - см. 36.2)

128718. Голубчиков С. Ядерное сердце Чукотки: [Из опыта эксплуатации Билб. АЭС] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С. 41-43.

128719. Исследование возможности снижения гидравлических потерь в паропроводах острого пара на второй очереди Ленинградской АЭС / А. Н. Блинов, А. В. Воробьев, Т. Г. Волухова, С. Н. Романов // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 43-48.

128720. Лучко М. Л. Быть ли в Финляндии новой АЭС? // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С. 8-9.

128721. Макаренко А. В., Пономарев А. С., Салахатдинова Л. Р. Оптимизация резервирования вычислительной системы в АСУ ТП АЭС // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 78-80.

128722. Пергаменщик Б. К., Павлов А. С. Об оптимизации монтажной блочности конструкций: [Сооружение реактор. отд-ний АЭС] // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 4-51.

128723. Петров В. А. Почему произошла Чернобыльская авария // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 12-17.

22.6 Гидроэнергетика

(Гидротехническое строительство - см. 33.8.1)

128724. Бржезянский С. Э. Экологические проблемы при развитии гидроэнергетики // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 2-5.

22.10 Техника сжатых и разреженных газов.

Криогенная техника

128725. Остроумов С. М. Выбор и оптимизация параметров пористо-сублимационного аккумулятора холода // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 918-922. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

23 РАДИОЭЛЕКТРОНИКА. СВЯЗЬ

23.2 Радиоэлектроника

23.2.2 Радиотехника

128726. Азаренков Н. А., Остриков К. Н. Самовоздействие высокочастотных поверхностных волн в магнитоактивном планарном плазменном волноводе // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1161-1167. - Библиогр.: 14 назв.

128727. Андрианов В. А., Смирнов В. М. О точности решения обратной задачи радиопросвечивания тропосферы Земли // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1081-1087. - Библиогр.: 8 назв.

128728. Бакулин М. Г., Крейцелин В. Б. Метод приема псевдослучайной

последовательности // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 50-54. - Библиогр.: 6 назв.

128729. Балакирев В. А., Островский А. О., Ткач Ю. В. О влиянии сил высококачественного пространственного заряда пучка на динамику автомодуляционных процессов в релятивистском карсинотроне // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 158-163. - Библиогр.: 14 назв.

128730. Белоус А. В. Синхронизация импульсных сигналов // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1221-1224.

128731. Божевольная Е. А., Божевольный С. И. Оптимизация параметров тонкопленочных волноводов для генерации черенковской второй гармоники // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 195-198. - Библиогр.: 9 назв.

128732. Бычковский В. А. Синтез цепей стержневого типа из линий передачи и сосредоточенных элементов // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 14-16.

128733. Варывдин В. С., Романенко Е. Д., Кожевников Е. А. Расчет входных импедансов изогнутых вибраторных антенн, расположенных у поверхности проводящего цилиндра // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 64-68. - Библиогр.: 10 назв.

128734. Васильев А. С., Дзлийев С. В., Бондаренко Д. Н. Согласование тиристорного преобразователя частоты с электротермической нагрузкой // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 20-24.

128735. Вологдин А. Г. Исследование эргодичности многомодовых КВ сигналов в ионосфере // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 70-73. - Библиогр.: 5 назв.

128736. Высоцкий М. Г., Каасик В. П., Рогов С. А. Многоканальный акустооптический коррелятор с интегрированием во времени для обработки сигналов антенных решеток // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 93-95.

128737. Гречан В. И., Русов В. Д., Свиридов В. И. Алгоритм численной реализации съема распределения плотности следов в трековых детекторах для автоматизированной системы сплошной обработки автордиографических изображений на ЭВМ // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 27-29.

128738. Григоренко В. В. Аппроксимация апостериорной плотности вероятности в задаче нелинейной фильтрации // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 48-55.

128739. Гряник М. В., Нестеренко И. К. Корректоры диаграмм направленности параболических антенн // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 58-62. - Библиогр.: 7 назв.

128740. Дергачев Ю. А., Тузов Г. И., Званцугов Н. С. Использование рядов Фурье в спектрально-временном методе анализа нелинейных преобразований сигналов // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1146-1154.

128741. Дополнения к статье "Методика определения частоты дискретизации в устройствах с цифровой обработкой сигналов": [Журн. "Радиотехника", 1990, № 4] / С. Е. Вдовин, В. Н. Воляничук, В. Т. Ковальчук и др. // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 56-57.

128742. Жук Н. П., Третьяков О. А., Яровой А. Г. Радиоизлучение слоистого полупространства со слабошероховатой поверхностью // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 123-130. - Библиогр.: 12 назв.

128743. Журавлев В. И., Предтечин В. П., Аджемов С. С. Синтез и анализ оптимального демодулятора ЧМн-МС сигнала при минимизации времени вхождения в синхронизм // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 64-72. - Библиогр.: 8 назв.

128744. Захаров Ю. В. Оптимальная аппроксимация реализаций случайных процессов локальными сплайнами // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С.

128745. Зернов Н. Н. Высшие моды трехмерного нерегулярного волноводного слоя. Учет дифракционных эффектов // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1087-1095. - Библиогр.: 7 назв.
128746. Зиенко С. И. Коммутационная характеристика лавинного транзистора // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 17-20. - Библиогр.: 13 назв.
128747. Илатов В. П., Маругин А. С., Платонов В. Д. Поиск шумоподобных сигналов с минимальной частотной манипуляцией // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 47-49. - Библиогр.: 6 назв.
128748. К вопросу о природе частично отраженных сигналов / В. Л. Дорохов, Л. А. Пивень, Ю. П. Федоренко, А. С. Шемет // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 69-71.
128749. Капчинский М. И., Юдин Л. А. Неустойчивость электронного пучка в волноводе при фокусировке его периодическим осесимметричным полем // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 99-107. - Библиогр.: 14 назв.
128750. Кисель В. А. Оптимизация пары "формирователь - приемник" для скоростей передачи выше скорости Найквиста // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 41-44. - Библиогр.: 5 назв.
128751. Козлов А. И. Устройство для свертки сигналов // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 90-93. - Библиогр.: 10 назв.
128752. Козловский В. В. Синтез круглых диэлектрических волноводов // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1102-1106. - Библиогр.: 8 назв.
128753. Кошевой В. М., Радионов В. В. Оценка предельной скорости сходимости алгоритмов адаптивной обработки сигналов для одного класса структур корреляционных матриц помех // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 36-41. - Библиогр.: 17 назв.
128754. Масалов С. А., Рыжак А. В., Шкиль В. М. Дифракция волн на неидеально проводящем эшелетте // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1107-1113. - Библиогр.: 9 назв.
128755. Никитин Ю. П. Линия с дискретно изменяющейся распределенной емкостью [в радиоэлектронных устройствах] // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 55-61. - Библиогр.: 7 назв.
128756. Полетаева А. И., Занадворов Н. П. О дифракции скалярных волн на конце полубесконечного цилиндрического волновода с плоским фланцем // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 117-122. - Библиогр.: 11 назв.
128757. Попов Д. И. Синтез АРФ с действительными весовыми коэффициентами // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 54-56. - Библиогр.: 5 назв.
128758. Рамазанов Б. А. Экспериментальные исследования рассеяния электромагнитных волн на периодически неровных поверхностях // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 68-70. - Библиогр.: 8 назв.
128759. Саликов С. Т., Шейпук И. Н. О корректности билинейной модели волновода испарения // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1214-1216. - Библиогр.: 5 назв.
128760. Сегада Н. И. Интермодуляционный метод оценки нелинейности двухполосников [радиоэлементов] // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 61-64.
128761. Семенычев В. К., Тырсин А. Н. Определение параметров испытательных гармонических сигналов на основе разностных схем // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 95-98. - Библиогр.: 9 назв.
128762. Терешин О. Н., Двуреченский В. Д. Граничные условия для двухслойной двумерно-периодической структуры // Радиотехника. - 1991. - № 6.

- С. 62 - 64.

128763. Тихонов В. В., Толкачев А. В., Семен Б. Т. Гибридизация электромагнитных волн с волноводными модами МСВ в касательно намагниченной пленке ЖИГ // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 192-195. - Библиогр.: 5 назв.
128764. Трифонов А. П., Захаров А. В. Оценка частоты радиоимпульса с неизвестным временем прихода // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 29-32. - Библиогр.: 5 назв.
128765. Фалькович И. С., Глибицкий М. М. Вертикальная антенная решетка, размещенная над наклонной плоскостью // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1124-1128. - Библиогр.: 7 назв.
128766. Фельд Я. Н. Возбуждение заданными токами металлического конуса, оканчивающегося шаром // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1114-1123. - Библиогр.: 5 назв.
128767. Фиалковский В. А. Осесимметричные включения магнитодиэлектрика в круглом волноводе // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1096-1102. - Библиогр.: 8 назв.
128768. Хапко Р. С. Численное решение осесимметричных нестационарных задач дифракции в средах с поглощением // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 101-107. - Библиогр.: 6 назв.
128769. Хуторцев В. В. Оптимальное планирование измерительных средств в многопозиционных радиотехнических системах со стохастической структурой каналов наблюдения // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1138-1146. - Библиогр.: 9 назв.
128770. Шарабыров В. И. Способ цифрового формирования синусоидальных сигналов // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 44-47. - Библиогр.: 6 назв.
128771. Шлома А. М., Бакулин М. Г. Применение косевого метода нелинейной фильтрации для синтеза систем фазовой синхронизации // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 72-79.
- ### 23.2.3 Электроника
- (Электронно-вычислительная техника - см. 24.4)
128772. Абрамова Н. Я., Филимонов Г. Ф. Анализ зависимостей максимальных КПД в лампах с бегущей волной от параметра кулоновских сил // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1225-1227.
128773. Автоматизированный измерительный комплекс для исследования параметров активных элементов МИС СВЧ-диапазона / И. О. Воложенинов, В. Н. Дорожкин, Ю. П. Дячкин и др. // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 107-110. - Библиогр.: 5 назв.
128774. Алешкевич В. А., Кожоридзе Г. Д., Шамонин М. В. Особенности волоконно-оптической компрессии пикосекундных импульсов со случайными амплитудной и фазовой модуляцией // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1207-1213. - Библиогр.: 18 назв.
128775. Антонов С. Н. Волоконно-оптический чувствительный элемент датчика магнитного поля // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 175-177.
128776. Божевольный С. И., Золотов Е. М., Радько П. С. Исследование дифференциального фазового оптического микроскопа // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 109-116. - Библиогр.: 9 назв.
128777. Большеапертурные оптически адресуемые жидкокристаллические модуляторы / П. В. Адоменас, А. Е. Бродовский, Н. А. Василенко и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 185-188. - Библиогр.: 9 назв.
128778. Воробьев Н. Г. Деградация параметров мощных транзисторов при коммутации индуктивной нагрузки // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 78-87. - Библиогр.: 6 назв.

128779. Гайнер А. В., Коноплева Н. П., Сурдунович Г. И. Новый механизм бистабильности при генерации второй гармоники в резонаторе с внешней накачкой // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 137-147. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

128780. Герасимов С. В., Карбушев Н. И. К нелинейной теории взаимодействия релятивистского электронного пучка с плазмой в замагниченном волноводе // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1174-1182. - Библиогр.: 17 назв.

128781. Горчаков В. К., Куцаенко В. В., Потапов В. Т. Световодный электрооптический датчик высокочастотного поля // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 161-164. - Библиогр.: 5 назв.

128782. Данилейко М. В., Деркач В. Е., Нечипоренко В. Н. О регистрации собственного излучения джозефсоновского перехода // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 49-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

128783. Дудников В. Г., Шабалин А. Л. Электрогидродинамические источники ионов для технологических примесей // Высокодистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 206-211. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

128784. Еремка В. Д., Журавовский В. А., Коваленко А. М. Нелинейная теория усилительного пениомагнетрона // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 52-56. - Рез. англ.

128785. Жидкокристаллические пространственно-временные модуляторы света на основе тонких слоев селенида цинка / С. И. Годя, С. А. Данилюк, А. С. Ермаков и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 164-168. - Библиогр.: 5 назв.

128786. Зависимость сигнально-шумовых характеристик жидкокристаллического пространственного модулятора света от режима питания / В. В. Беляев, Н. Н. Двурчанская, А. В. Долгих и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 139-144. - Библиогр.: 14 назв.

128787. Залесский В. Б., Куликов А. Ю., Пан В. Р. Влияние неравномерного встраивания отрицательного заряда в диэлектрик на коэффициент умножения лавинных МДП-фотоприемников // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 131-136. - Библиогр.: 6 назв.

128788. Иоффе А. В. Постпроцессоры графического вывода в системе автоматизированного проектирования БИС // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 63-65.

128789. Исследование плоских концентраторов магнитного потока для преобразователей Холла / В. И. Прокошин, В. А. Ярмолович, Л. А. Андрано, Т. М. Рабкевич // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 33-38. - Библиогр.: 6 назв.

128790. Кинетика деградации красных AlGaAs светоизлучающих диодов / Т. В. Торчинская, В. А. Воротинский, Ж. С. Абдуллаев, М. К. Шейнман // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 98-103. - Библиогр.: 14 назв.

128791. Клявиньш Ю. Р. Связь шумовых характеристик с другими параметрами операционных усилителей // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 70-73.

128792. Конопков Н. В., Силаков С. С. Плотность распределения ионов в приосевой области квадрупольного фильтра масс // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 145-146. - Библиогр.: 6 назв.

128793. Лившиц З. А., Пичуев А. В. Sim Sim: программа логического моделирования МОП БИС на переключательном уровне // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 58-63. - Библиогр.: 10 назв.

128794. Лившиц З. А., Титов Д. Г. Алгоритмы работы с тайловыми представлениями топологии СБИС // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 47-53. -

Библиогр.: 9 назв.

128795. Маковкин А. В., Глухов М. Ю. Исследование фазовой чувствительности волоконно-оптического интерферометра к воздействию теплового излучения // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 151 - 156.

128796. Манькин И. А., Филатов В. А. Самовозбуждение лампы с бегущей волной с неоднородными замедляющими системами // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1167 - 1174. - Библиогр.: 11 назв.

128797. Материальное двулучепреломление анизотропных световодов с эллиптической внешней оболочкой / З. Э. Арутюнян, А. Б. Грудзин, А. Н. Гурьянов и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 88 - 93. - Библиогр.: 15 назв.

128798. Медведев В. К., Черный В. И. Угловые распределения ионов Ga^+ и In^+ , эмиттируемых из сплавно-галлий-индиевого жидкометаллического источника ионов // Письма в "Журн. эксперим. и теорет. физики". - 1991. - Т. 53, вып. 9. - С. 484 - 487. - Библиогр.: 7 назв.

128799. Модуляция добротности в лазере на парах меди / Е. Т. Аксенов, М. О. Никочук, Р. И. Окунев, В. Ю. Петрунькин // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 154 - 158. - Библиогр.: 5 назв.

128800. Морозов С. Г. Определение напряженности электрического поля в канале полевого транзистора с барьером Шоттки // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 104 - 107. - Библиогр.: 10 назв.

128801. Никитин В. В., Онохов А. П. Шумовые характеристики оптически управляемых структур $ZnSe$ - жидкий кристалл // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 94 - 98. - Библиогр.: 5 назв.

128802. Ныммик Р. А., Маренный А. М., Герцен Г. П. Модификация L-R метода идентификации заряда тяжелых частиц в диэлектрических трековых детекторах // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 20 - 24. - В огл.: 1-й авт.: Ныммик [!] Р. А.

128803. Оптически управляемый волоконный переключатель на основе пленок VO_2 / Ф. А. Егоров, Ю. Ш. Темиров, А. А. Соколовский, В. Ф. Дворянкин // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 81 - 85. - Библиогр.: 6 назв.

128804. Преобразующие свойства ПВМС на основе структуры МДП-жидкий кристалл при фазовой модуляции / Н. Ф. Ковтошук, А. В. Костюк, В. С. Купрейченко и др. // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 143 - 147.

128805. Приемники оптического излучения с двусторонней чувствительностью на основе арсенида галлия / М. А. Абдукадыров, Н. Ф. Акбаров, Х. Х. Бустанов и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 150 - 152. - Библиогр.: 6 назв.

128806. Регистрация импульсных потоков тормозного излучения с граничной энергией в спектре 70 МэВ газоразрядными преобразователями / С. Н. Аверяскин, Г. Я. Анищенко, А. К. Зайцев и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 27 - 31. - Библиогр.: 10 назв.

128807. Розенцвейг В. И., Сморгонский А. В., Старобинец И. М. Минимизация стартовых токов в релятивистских СВЧ приборах // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 108 - 116. - Библиогр.: 26 назв.

128808. Рудаков И. Б., Штейнберг И. Ш., Щепеткин Ю. А. Метод многослойной оптической записи информации // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 76 - 80.

128809. Тагилаев А. Р. Синтез шлейфовых переходов объемных интегральных схем СВЧ // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1155 - 1161.

128810. Технологический ИАГ: Nd-лазер с пассивным затвором на кристалле / Т. Т. Басиев, А. Н. Кравец, С. Б. Мирзов, А. В. Федин // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 16-22. - Библиогр.: 9 назв.
128811. Умблий А. А., Эйзенгал Ю. В. Высокопроизводительная методика отбора малошумящих транзисторов // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 73-78.
128812. Чернов Е. И. Об одном способе снижения динамических погрешностей фотоприемного устройства на основе фотодиода // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 99-100.
128813. Чурнсайд Дж. Х., Гордов Е. П. Высокочувствительные измерения поглощения с помощью амплитудно-сжатого света // Оптика атмосферы. - 1991. - Т. 4, № 2. - С. 131-136. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

23.2.4 Радиолокация. Радионавигация. Радиоуправление

128814. Алпатов Б. А. Оценивание параметров движущегося объекта в последовательности изменяющихся двумерных изображений // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 21-24. - Библиогр.: 7 назв.
128815. Ковальчук Я. М., Кубасов А. Н., Мипачева А. В. Характеристики обнаружителя с корреляционной обработкой сигналов // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 95-99.
128816. Лучининов В. С. Уравнения подповерхностной радиолокации для многократного отраженных сигналов // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1217-1220. - В огл. авт.: Лучников [!] В. С.
128817. Перетягин Г. И. Об обнаружении группы объектов переменной яркости на изображении // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 13-16. - Библиогр.: 8 назв.
128818. Сизов В. П. Оптимальное линейное оценивание по методу наименьших квадратов и обобщенное псевдообращение // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 104-110. - Библиогр.: 10 назв.

23.3 Связь

23.3.2 Теория связи

128819. Безрук А. А., Зигангиров Д. К., Попов С. А. Сравнительный анализ алгоритмов последовательного декодирования [в каналах связи] // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 100-107. - Библиогр.: 7 назв.
128820. Гайфутдинов А. А. Реализационные аспекты цикловой синхронизации на основе специализированных вычислительных устройств // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 79-84. - Библиогр.: 8 назв.
128821. Домнина И. Н., Зацаринная И. В., Мазманишвили А. С. Повышение помехоустойчивости длинных линий путем изменения формы сигнального импульса [в линиях связи] // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 85-87.
128822. Кловский Д. Д., Карташевский В. Г., Белоус С. А. Прием сигналов со сверточным кодированием в канале с межсимвольной интерференцией // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 97-100. - Библиогр.: 7 назв.
128823. Мешковский К. А., Залманов А. Л. Оптимальные в целом декодирование и коды цифровых систем передачи информации // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 3-8. - Библиогр.: 8 назв.
128824. Трофимов А. Н. Сверточное кодирование в канале с замираниями // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 75-85. - Библиогр.: 8 назв.

23.3.3 Электроакустика

128825. Казаков Д. А., Яновский В. В. Применение методов цифровой обработки изображений в задачах анализа акустических полей // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 128 - 132. - Библиогр.: 5 назв.

23.3.4 Электросвязь

128826. Каложный В. Ф. Определение составляющих электромагнитного поля на поверхности двухслойной земли при его возбуждении воздушным проводом // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 78 - 80.

128827. Столяр А. Л. Сравнительный анализ производительности сетей обслуживания с экспоненциальным и детерминированным временем обслуживания в узлах // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 15 - 24. - Библиогр.: 6 назв.

23.3.4.1 Многоканальная электросвязь

128828. Фосс С. Г., Чернова Н. И. Об эргодичности многоканальных неподступных систем связи // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 9 - 14.

23.3.4.5 Радиосвязь. Телевидение. Звуковое вещание

128829. Введенская Н. Д., Цыбаков Б. С. Стек-алгоритм в широкоэвещательном канале с захватами // Пробл. передачи информ. - 1991. - Т. 27, вып. 2. - С. 25 - 34. - Библиогр.: 8 назв.

128830. Горенкин В. А. Реализация оператора Хюккеля // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 100 - 102. - Библиогр.: 5 назв.

128831. Дубовик И. А., Петроченко И. В., Шимбирев Н. Б. Фотоэлектрический телевизионный колориметр-яркомер КФТ-1 // Светотехника. - 1991. - № 7. - С. 1 - 2. - Рез. англ.

128832. Иванов В. А. Моделирование корреляционного сопровождения объектов в реальном времени // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 24 - 26. - Библиогр.: 6 назв.

128833. Кириллов В. И., Тарченко Н. В. Сравнительный анализ помехозащитности многоканальных телевизионных ВОСП с частотным разделением каналов // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 81 - 84. - В огл. 1-й авт.: Кириллов [!] В. И. - Библиогр.: 6 назв.

128834. Киричук В. С., Пустовских А. И. К вопросу оценивания стационарной части фона // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 27 - 28.

128835. Киричук В. С., Яковенко Н. С. Линейная фильтрация в задаче поиска объектов произвольной ориентации // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 10 - 13.

128836. Ковалев А. М., Тарасов Ю. В. Повышение четкости текстурных изображений на плоских поверхностях // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 3 - 10. - Библиогр.: 6 назв.

128837. Косых В. П. Об одном способе представления пространственно-неинвариантного линейного фильтра [изображения] // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 29 - 31.

128838. Мнацаканян Э. А., Нефедов С. В. Об одном алгоритме скелетизации полосовых изображений // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 36 - 41. - Библиогр.: 10 назв.

128839. Филатов В. Н. Поисково-рекуррентный алгоритм измерения параметров движения фрагмента телевизионного изображения // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 16 - 20. - Библиогр.: 7 назв.

128840. Хольшин И. Г. Пакет программ для классификации спектральных изображений // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 102 - 103.

23.4 Конструирование и производство радиоэлектронной аппаратуры и аппаратуры средств связи

128841. Абрамзон И. В. Высокостабильные кварцевые резонаторы SC- и TC-срезов с параллельным полем возбуждения // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 85 - 86.
128842. Ананьин В. Н., Дежко В. С. Контроль и очистка водорода в технологии микроэлектроники // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 39 - 41. - Библиогр.: 9 назв.
128843. Андриевский Р. А., Вольдман Г. М., Леонтьев М. А. О граничных параметрах диффузии в нитриде кремния // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 729 - 732. - Библиогр.: 12 назв.
128844. Анодное окисление арсенида галлия в расплавах солей / Т. Н. Сытенко, А. Н. Красико, Л. Ф. Честных, И. Н. Осипок // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 47 - 51.
128845. Арептов В. А. Исследование зависимости надежности элементов изделия от параметров отбраковки неразрушающими методами контроля: [Радиоэлектрон. пр-во] // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 57 - 61. - Рез. англ.
128846. Аттестация стандартных образцов светового выхода сцинтилляционных детекторов на основе монокристаллов германата висмута / Л. В. Викторов, А. Р. Волков, А. В. Кружалов и др. // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 45 - 47. - Библиогр.: 14 назв.
128847. Баранов И. Л., Становая Л. С., Степанищев С. Д. Влияние галогенид-ионов на процесс формирования анодных пленок SiO_2 в безводных электролитах // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 19 - 22. - Библиогр.: 6 назв.
128848. Басий В. Т. Построение модели быстроредействующего параллельного АЦП и структурные методы повышения их точности // Теорет. электротехника. - 1990. - Вып. 49. - С. 25 - 30.
128849. Богач Н. В., Старков В. В. Модель плазменного геттерирования быстродиффундирующих примесей из кремния // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 100 - 106. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
128850. Богданович М. И. Широкодиапазонный релаксационный генератор на негатроне // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 12 - 14.
128851. Болдырев С. Н. РЭМ-методы диагностики ионно-легированных структур // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 212 - 216. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
128852. Васильев Б. И., Гриценко В. А., Ковтуненко С. А. Запоминающие свойства оксонитрида кремния, обогащенного кремнием // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 733 - 736. - Библиогр.: 6 назв.
128853. Владимиров В. В., Горбань С. А., Непийко С. А. Наблюдение эмиссии ионов и неустойчивости при протекании тока через островковые металлические пленки // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1187 - 1192. - Библиогр.: 14 назв.
128854. Влияние обработки поверхностей кристаллов твердых растворов систем V_2Te_3 - Sb_2Te_3 и V_2Te_3 - V_2Se_3 на их термоэлектрические свойства / Алиева Т. Д., Ахундова Н. М., Бархалов Б. Ш., Абдинов Д. Ш. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 865 - 866.
128855. Влияние технологических обработок на зарядовые свойства двухслойных пассивирующих пленок / Г. И. Богдан, А. В. Борисов, И. В. Мазур и др. // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 33 - 39. - Библиогр.: 6 назв.
128856. Влияние тонких кремнийорганических пленок на физико-химическое состояние поверхности окисленного кремния / Сердюк О. А., Кабанова Э. А., Матвеев В. Н. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 672 - 674. - Библиогр.: 9 назв.

128857. Воробей Р. И., Пискарёв В. В., Яржембицкий В. Б. Полсвая модуляция фотоздс диода Шотки Al-n-Ge с легированной медью границей раздела // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 137-140. - Библиогр.: 6 назв.
128858. Воронников К. И. Синтез высококачественного сигнатурного анализатора для автоматического контроля цифровых объектов // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 137-142.
128859. Выбор критерия оценки технологии и конструкции в производстве интегральных схем, герметизируемых полимерными материалами / Н. Н. Ермоленко, И. Ф. Мучак, Е. А. Дубовик и др. // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 6-9.
128860. Гапоненко В. И., Изидинов С. О. Роль объема жидкой фазы в кинетике самопассивации процессе мезатравления кремния с автоограничением глубины мезаканавок // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 70-75. - Библиогр.: 10 назв.
128861. Горпиневич А. Н., Солтан В. П. Алгоритмы разбиения многоугольной области на трапеции и выпуклые полосы в задачах проектирования БИС // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. - М., 1991. - С. 45-56. - Библиогр.: 11 назв.
128862. Гречихин Л. И., Тимошевич В. Б. Аппаратура для измерения интенсивности и флуктуационных характеристик промышленных радишумов // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 69-73.
128863. Гридчин В. А., Любимский В. М., Сарина М. П. Тензопреобразователь для датчика давления на основе поликремния // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 19-21. - Библиогр.: 7 назв.
128864. Данилин А. Б. Поведение пересыщенных твердых растворов, созданных ионной имплантацией в кремнии // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 196-199. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
128865. Данилов Ю. А., Тетельбаум Д. И. Процессы при ионной имплантации в полупроводниковые гетероструктуры // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 185-190. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
128866. Домаренок Н. И., Собчук Н. С. Образцовый излучатель для проверки тепловизионных пирометрических систем // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 80-84. - Библиогр.: 5 назв.
128867. Живлюк Ю. Н., Ржавин Ю. И. Исследование датчика давления на основе ω -световодов // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 17-19. - Библиогр.: 13 назв.
128868. Жидкофазная эпитаксия изопериодных гетероструктур $Ga_{1-x}In_xAs_{1-y}Sb_y / GaSb$ / Баранов А. Н., Кузнецов В. В., Яковлев Ю. П. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 684-688. - Библиогр.: 9 назв.
128869. Жук Ю. К., Осипов А. Н., Забелин А. В. Повышение достоверности идентификации текстовых изображений маркировки изделий электронной техники // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 143-146.
128870. Завацкий С. В., Пирятинский Ю. П. Перенос заряда и усиление экситонной флуоресценции на границе металл (Ag) - пленка антрацена // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 62-66. - Библиогр.: 10 назв.
128871. Закалочные дефекты в кремнии, легированном акцепторными примесями III группы / Д. И. Бринкевич, Ф. Нассур, В. В. Петров, С. А. Чесноков // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 38-41. - Библиогр.: 6 назв.
128872. Закономерности формирования оксидных слоев термоокислением GaAs при введении SnO в газовую фазу / Миттова И. Я., Свиридова В. В., Фетисова С. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27,

№ 4. - С. 675 - 679. - Библиогр.: 8 назв.

128873. Запорожец Э. В., Тявловская Е. А. Исследование анодных оксидных пленок фосфида индия // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 167-195.

128874. Защитная фотополимерная маска для печатных плат / В. А. Дорошенко, Л. П. Скрипчик, С. С. Зайцева и др. // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 140-142.

128875. Измерительный комплекс для исследования характеристик телевизионных передаточных трубок / Ю. Ч. Гайдукевич, Н. И. Домаренко, В. М. Марченко, И. Г. Мороз // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 84-88.

128876. Импульсный фотометр однократных и редко повторяющихся оптических сигналов / И. П. Петрович, Н. Т. Сидоренко, Э. А. Улитин, Н. Н. Шавель // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 100-102.

128877. Иншаков Ю. М. Проектирование высокоселективных стабильных полосовых активных секционированных фильтров с симметричными характеристиками затухания по низкочастотным прототипам // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 7-12.

128878. Исследование начальных стадий роста пленок Ge на грани (100) GaAs / О. Д. Протопопов, А. И. Руденко, С. А. Ваньков и др. // Радиотехника и электроника. - 1991. - Т. 36, вып. 6. - С. 1182-1186. - Библиогр.: 12 назв.

128879. Исследование процессов теплопереноса при поверхностном монтаже микрокорпусов интегральных схем / Н. М. Фиялко, В. Г. Прокопов, В. Г. Саригло и др. // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 61-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

128880. Исследование процессов формирования оксидного каркаса и окисления дисперсного композиционного материала $Al-SiO_2 \cdot xY_2O_3$ / В. В. Козик, Р. Г. Кашапов, Л. А. Егорова, Л. П. Борило // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 75-79. - Библиогр.: 7 назв.

128881. Каспаров К. Н., Зарецкий Н. И. Приставка к растровому электронному микроскопу для катодолуминесцентного анализа // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 73-76.

128882. Киселева Л. А., Сейсян Е. Л. Определение параметров электрически активных дефектов в керамике для низковольтных варисторов // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 76-80. - Библиогр.: 10 назв.

128883. Кисилишин В. А. Корреляции между параметрами диффузии в полупроводниковых материалах // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 680-683. - Библиогр.: 6 назв.

128884. Кобак Н. Н., Ложкин И. Г. Экспериментальное определение эффективной диэлектрической проницаемости щелевой E-плоскостной структуры // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 12-15. - Библиогр.: 7 назв.

128885. Козлов Е. Ю., Семенов А. И., Шадурская Л. И. Технология создания многослойных эпитаксиальных структур // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 10-12.

128886. Колешко В. М., Гулай А. В., Лях В. И. Получение тонких пленок фторидов редкоземельных элементов на арсениде галлия // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 12-16.

128887. Короткевич Н. М., Короткевич В. В., Орлова Т. А. Обработка поверхности при формировании барьерных структур на арсениде галлия // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 47-49.

128888. Коршунов Ф. П., Антошин А. А., Самонов С. М. Исследование кинетики инжекционного отжига GaP:N светодиодных структур, облученных быстрыми электронами // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 3-6. -

Библиогр.: 8 назв.

128889. Крутинский А. Н. Коррекция погрешности масштаба в цифроаналоговых преобразователях с суммированием токов // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 20-24. - Библиогр.: 6 назв.

128890. Кузаев А. И., Паутов В. П., Салина А. Г. Травление нитратцеллюлозных детекторов // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 32-34.

128891. Куция Н. М., Швангирадзе Р. Р. Получение пленки нитрида на монокристалле кремния // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 852-853.

128892. Лазерный томограф для исследования внутренней структуры прозрачных и полупрозрачных объектов / Ф. В. Плевако, Д. А. Русакевич, В. Г. Севастьяненко, М. Т. Яновская // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 97-100.

128893. Левшин А. М., Сумецкий М. Ю. О потенциальном рельефе, навешенном металлическими наноэлементами в тонкой полупроводниковой пленке // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 54-57. - Библиогр.: 9 назв.

128894. Маничев В. Б., Усенканов М. К. Применение программных систем для схемотехнического анализа источников вторичного электропитания [при анализе электронных схем] // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 86-89.

128895. Мельник А. С., Смирнова Н. С. Метод расчета профиля легирования эпитаксиальных слоев // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 23-26.

128896. Механизм образования линий сдвига в кремниевых эпитаксиальных структурах / О. П. Головкин, И. В. Базылева, В. П. Токарев, П. Н. Галкин // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 21-23.

128897. Миткин Р. Б. Разработка слоев композиционных структур фотопроводник-жидкий кристалл // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 41-47. - Библиогр.: 5 назв.

128898. Нанесение фоторезиста на подложки больших размеров / А. А. Бойко, А. Д. Гончаров, В. Ш. Горделадзе, В. И. Попсуй // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 98-100.

128899. Ненов Т. Г., Клетченков И. И. Тензорезистивный эффект в керамических образцах на основе ванадиевых оксидов // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 95-98.

128900. Новоминский Б. А., Когденко В. Ф., Толстикова И. В. Электрофизические свойства кремниевых МДП-структур с двухслойным диэлектриком SiO_2 - Si_3N_4 // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 39-43. - Библиогр.: 7 назв.

128901. Определение концентрации урана в конструкционных материалах больших интегральных схем (бис) методом F-радиографии / Р. В. Дмитренко, Г. А. Косинов, О. Ф. Немец и др. // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 17-20. - Библиогр.: 5 назв.

128902. Оптические свойства металлических покрытий для применения в цветных кинескопах / Н. Н. Ващенко, Б. С. Малкиель, Ю. Р. Сосновский и др. // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 100-103.

128903. Особенности кристаллизации пленок моносulfида германия, полученных методом импульсной лазерной эпитаксии / Корень И. П., Моисеенко В. В., Князяк В. Е. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 853-855.

128904. Особенности профилей концентрации атомов азота, имплантированного в кремний в условиях термоциклирования / Вылеталина О. И., Данилин А. Б., Дракин К. А. и др. // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6.

- С. 151 - 153. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
128905. Отжиги дефектов переходного слоя структур Si - SiO₂ / А. Н. Кра-
сико, Л. Г. Лосицкая-Ежова, В. П. Черкашин, И. Н. Осюк // Диэлектрики и
полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 43 - 47.
128906. Павлов П. В., Пашков В. И. Самоорганизация в ансамблях дефектов
структуры полупроводниковых кристаллов при ионной имплантации // Высоко-
чистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 191 - 195. - Рез. англ. - Библиогр.:
18 назв.
128907. Пасты для создания диэлектрических слоев толсто пленочных конденса-
торов / Н. Н. Ермоленко, Л. И. Панов, Е. Ф. Карпович и др. // Приборостро-
ение. - 1990. - Вып. 12. - С. 32 - 35. - Библиогр.: 6 назв.
128908. Подлепещий Б. И. Состояние разработок датчиков в Европе: [По
материалам Европ. конф. "Евросенсор - IV", г. Карлсруэ (ФРГ), окт. 1990] //
Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 65 - 70. - Библиогр.: 41 назв.
128909. Получение пленок аморфного гидрированного кремния в многоэлект-
родной системе / Мездрогина М. М., Голикова О. А., Казанин М. М. и др. //
Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 666 - 671.
128910. Пономаренко В. И., Мирвицкий Д. И. Искусственный диэлектрик
с металлизированными магнитодиэлектрическими включениями // Радиотехника. -
1991. - № 6. - С. 76 - 78.
128911. Прибор спектрофотометрического контроля процессов плазменного
травления тонких пленок / А. П. Достанко, М. Н. Босьяков, В. В. Голован и др.
// Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 89 - 92.
128912. Природа точечных дефектов и макроскопических включений в поли-
кристаллических MOCVD ZnS / Г. Г. Девятых, Е. М. Гавришук, М. В. Жуков-
ский и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 63 - 67. - Рез.
англ. - Библиогр.: 6 назв.
128913. Савелов И. Н., Татур Р. Л., Заволокина А. И. Легкоплавкий стек-
лоприпой для герметизации микросхем // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12.
- С. 29 - 31.
128914. Савченко В. Е. Закономерности демпфирования механических колеба-
ний пьезоэлемента чувствительными покрытиями // Инж.-физ. журн. - 1991. -
Т. 60, № 6. - С. 994 - 999. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.
128915. Салина А. Г., Сопин В. Ф., Марченко Г. Н. Травление нитратцел-
люлозного детектора при действии ультрафиолетового и гамма-излучения //
Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 34 - 35.
128916. Саченко А. В., Новомицкий Б. А., Калшабеков А. С. Влияние ско-
рости осаждения слоев нитрида кремния на рекомбинационные свойства струк-
тур // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37. - С. 29 - 33. -
Библиогр.: 12 назв.
128917. Синтез и исследование физико-химических свойств двух- и трехком-
понентных композиционных материалов для сплавов со сплавом 291К / В. Т. Ряби-
ков, В. И. Русак, Д. М. Пономарь, В. Ф. Солинов // Приборостроение. - 1990.
- Вып. 12. - С. 26 - 29.
128918. Спациро И. Б., Ткаченко Н. Н. Деформационные эффекты на гра-
нице зерен в кремнии // Диэлектрики и полупроводники. - 1990. - Вып. 37.
- С. 26 - 29.
128919. Соболев В. Д. Расчет наклонных фильтров с частотной модуляцией
на поверхностных акустических волнах // Вопросы кибернетики. Устройства и
системы. - М., 1989. - С. 148 - 150.
128920. Столов Е. Г., Эльгарт З. Э. Синтез адаптивных физических систем
// Автоматрия. - 1991. - № 3. - С. 80 - 85.
128921. Тавловский К. Л., Полякова Н. Г. Неразрушающий контроль микро-
однородности распределения дефектов на поверхности полупроводниковых пла-

стин // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 49-53.

128922. Углерод и кислород в приповерхностных слоях микронных фольг из тантала / И. В. Буров, Л. Н. Литвак, П. А. Корчагин и др. // Высокоочищенные вещества. - 1991. - № 2. - С. 217-220. - Рез. англ.

128923. Фильтры на основе запредельных линий передачи вблизи критической частоты / С. А. Вызулин, Н. И. Выродов, В. В. Запорожец, И. И. Тимошенко // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 9-12. - Библиогр.: 5 назв.

128924. Фототермопластические носители оптической информации на основе карбазола, флуорена, фенантрена / Д. Д. Мысык, И. Ф. Перепичка, С. А. Гребенюк и др. // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 25-26. - Библиогр.: 11 назв.

128925. Хорунжий И. А., Пустовалов В. К. Влияние дифракции на распределение интенсивности излучения и степень термохимических превращений при взаимодействии оптического пучка с подложкой // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 35-38.

128926. Шалакин А. И. Пьезокерамический фазовращатель миллиметрового диапазона волн // Радиотехника. - 1991. - № 6. - С. 74-76. - Библиогр.: 5 назв.

24 АВТОМАТИКА. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

24.2 Автоматика

128927. Акатьев Д. Ю., Костюнин А. Н. Цифровой экспресс-анализатор энергетического спектра // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 86-89. - Библиогр.: 6 назв.

128928. Лалшин В. В. Управление вертикальным и горизонтальным движением прыгающего аппарата // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 38-46.

128929. Сатовская О. Л. Динамика манипулятора с упругим протяженным грузом // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 233-239. - Библиогр.: 9 назв.

128930. Управляемый автоматизированный измерительный комплекс на базе фотохронографа "Агат-СФ1" / А. В. Антонов, В. С. Беляев, В. В. Голубев и др. // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 15-16.

128931. Шиколенко Н. М., Бессонов В. В. Целевая функция в задачах оптимизации многосвязных систем автоматического регулирования // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 96-100. - Библиогр.: 6 назв.

24.4 Вычислительная техника

128932. Аверкин А. Н., Дмитриев В. П. О новом направлении в технике микроэлектронных магнитных запоминающих устройств // Письма в "Журн. техн. физики". - 1991. - Т. 17, вып. 9. - С. 34-37.

128933. Автоматизация разработки программ вычисления дискретного преобразования Фурье для векторных процессоров / В. И. Чернышев, А. Л. Поне, В. И. Мутанов, Ю. П. Гришина // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 75-78.

128934. Алгоритм ускоренного моделирования неисправных логических схем / Г. В. Зизин, Е. В. Маршиковский, В. Е. Межов, В. Н. Харин // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 54-58. - Библиогр.: 10 назв.

128935. Алексеев А. Ю., Любимов А. В., Смирнов Н. А. Декомпозиция рекуррентных вычислительных процессов в системах идентификации состояния объектов // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 86-90.

128936. Анисимов А. В. Экспоненциальный ввод информации в однокристалльную ЭВМ // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С.

128937. Антипин А. С. Управление потоками в локальных вычислительных сетях с топологией типа шина // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. - М., 1991. - С. 4-16. - Библиогр.: 5 назв.
128938. Байков В. Д., Булгакова С. Д. Упрощенные алгоритмы вычисления среднего квадратического отклонения // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 67-71.
128939. Балакин В. Н., Шалал С. Н., Чижикова О. А. Тестирование параллельных управляющих МПС по схемам алгоритмов // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 43-47.
128940. Борисенко И. И., Казаков И. Е. Синтез стратегий управления и обработки информации на основе декомпозиции и редуцирования многомерных динамических систем: Обзор // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 198-225. - Библиогр.: 54 назв.
128941. Виноградов М. В., Мездрогин С. Б., Тихонов Д. В. Идентификация измерений на ЭВМ для группированных потоков объектов // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 117-121.
128942. Геппенер В. В., Назаров В. Б., Яфаева Н. Ю. Алгоритм классификации на основе разнородных признаков // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 121-128.
128943. Горнец Н. Н. Параллельный алгоритм сглаживания изображений для мультимикропроцессорной системы типа ОКМД // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. - М., 1989. - С. 109-112.
128944. Горячев Г. А., Стариков А. Н. Реализация перестановочных сетей на базе самосинхронных буферных запоминающих устройств // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 105-109.
128945. Дворцова Е. Л. Интерактивная система интеллектуального интерфейса с языком Пролог // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 114-116.
128946. Диагностирование вычислительных систем по схемам алгоритмов / В. В. Барашенков, А. Ф. Казак, С. А. Никищенко, О. С. Дорофеева // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 40-43. - Библиогр.: 5 назв.
128947. Дудкин А. К., Фаткин И. В. Разработка библиотечного пакета программ вычисления геометрических признаков изображений // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 101-104. - Библиогр.: 5 назв.
128948. Жирнова О. А., Свищев С. Ф. Обработка данных в интерактивном режиме на основе быстрого преобразования в базисах кусочно-полиномиальных функций // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 22-27.
128949. Закревский Л. А., Захаров В. Н. Синтез легкоконтролируемых дискретных схем // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 126-141. - Библиогр.: 7 назв.
128950. Иванов С. В., Печерский С. В., Шарков А. Ю. Архитектура векторно-поточковой вычислительной системы // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 7-10.
128951. Ивановский С. А. Декомпозиция процедуры рекуррентного оценивания по методу наименьших квадратов при наличии мешающих параметров // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 76-81.
128952. Козлов О. С., Кудряшова Н. Д. Диалоговый монитор графической системы // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 90-95. - Библиогр.: 5 назв.
128953. Коротаев И. М., Кутасов С. А. Комплекс программ численного моделирования задач лазерного термоядерного синтеза на векторно-конвейерной

ЭВМ // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. — М., 1991. — С. 63–71. — Библиогр.: 5 назв.

128954. Крутин А. Ю. Эффективное программное обеспечение для матричного процессора ЕС-2345 // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. — М., 1989. — С. 113–119.

128955. Лексаченко В. А., Чиркунова Е. В. Алгоритмы адаптации процессора Грама — Шмидта // Радиотехника и электроника. — 1991. — Т. 36, вып. 6. — С. 1129–1137.

128956. Мазурек В. В., Стржибрны И. Система моделирования и отладки команд, реализуемых на уровне микропрограммирования // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. — 1989. — Вып. 415. — С. 57–61.

128957. Методы графического отображения функций двух переменных на персональных компьютерах и микроЭВМ / Л. А. Кунянский, Н. В. Тодорова, И. В. Гольдрин, Г. М. Некрасова // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. — 1990. — № 277. — С. 81–83.

128958. Михалев А. Г. Организация процесса верификации микропрограмм // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. — 1989. — Вып. 415. — С. 35–40. — Библиогр.: 6 назв.

128959. Никульченко А. Г. Рациональная организация универсального пакета программ для регрессионного анализа // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. — 1990. — № 277. — С. 87–88, 3-я с. обл.

128960. Папков В. И. К вопросу определения числа векторных регистров // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. — 1989. — Вып. 415. — С. 47–53.

128961. Плотников А. В., Калмыков Б. М., Обломов И. А. Аппаратная поддержка операций над графами // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. — 1989. — Вып. 415. — С. 15–19.

128962. Плотников Д. Б., Романцев В. В. Язык реализации интерпретаторов пакетов прикладных программ // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. — 1989. — Вып. 415. — С. 71–75.

128963. Пулях С. П., Хохлов Ю. П. Оценка требуемого количества приемных буферов пользователя в локальной вычислительной сети МикроДАТ // Вопросы кибернетики. Устройства и системы. — М., 1989. — С. 120–123.

128964. Разумовский Г. В., Сивы И. Влияние структуры команды на эффективность архитектуры ЛИСИ-процессора // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. — 1989. — Вып. 415. — С. 53–56.

128965. Симонов Н. А. Организация вычислительного процесса в двухмашинном комплексе на базе СМ ЭВМ // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. — 1989. — Вып. 415. — С. 133–135.

128966. Скребцов В. И., Фомичев В. С. Исследование интерпретации языка Пролог // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. — 1989. — Вып. 415. — С. 61–66. — Библиогр.: 6 назв.

128967. Чугунов Л. А. Скалярная целевая функция для оптимизации вычислительных преобразователей по критерию параметрической надежности // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. — 1989. — Вып. 415. — С. 11–15. — Библиогр.: 5 назв.

128968. Яковлев А. В. К анализу семантики частично-упорядоченных вычислений над последовательными объектами // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. — 1989. — Вып. 415. — С. 143–151. — Библиогр.: 8 назв.

24.5 Конструирование, технология производства средств автоматики и вычислительной техники

128969. Аникин А. В. Верификация проектов цифровых устройств с использованием метода Дейкстры — Гриса // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. — 1989. — Вып. 415. — С. 30–35.

128970. Войтенко К. И. Синтез структур цифровых фильтров с улучшенными

ми характеристиками // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 16-19. - Библиогр.: 5 назв.

128971. Диденко К. И., Перекрестов А. Г., Алдабаев Г. К. Программируемые контроллеры "МикроДАТ" // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 34-38.

128972. Мухарский А. М., Хациревич В. Г., Якушев А. К. Расчет параметров планшетного устройства графического ввода // Автотметрия. - 1991. - № 3. - С. 41-46. - Библиогр.: 14 назв.

128973. Перевозчиков А. Г., Федоров В. В. Согласование моделей выбора в задачах проектирования [манипуляторов] // Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем. - М., 1991. - С. 78-84. - Библиогр.: 6 назв.

128974. Статистическое моделирование скалярного процессора векторно-поточковой вычислительной системы / В. В. Власов, А. И. Воляхо, В. П. Емелин, А. В. Крайников // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 3-7.

25 ГОРНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Поиски и разведка полезных ископаемых - см. 18.4.5)

25.1.1 Экономика горной промышленности

128975. Внутривидовственный хозрасчет [на горно-обогатительных предприятиях] / И. Н. Школа, М. А. Ястребинский, В. Д. Якубенко, Е. И. Семенченко // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 90-99.

128976. Гитин Е. М., Великий И. Г. Проектная мощность [горного] предприятия и планирования объемов производства // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 5. - С. 26-27.

128977. Гончаров С. А., Антоненко М. Л. Методология экономической оптимизации буровзрывных работ // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 37-40.

128978. Грайфер В. И., Джавадян А. А. Приоритетное направление научно-технического прогресса нефтяной отрасли // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 2-4.

128979. Каренов Р. С. Методы ускоренной амортизации и стимулирование интенсивного обновления основных фондов на шахтах // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 82-87.

128980. Кичигин Е. В. Обоснование систем защиты открытых горных разработок от обводнения с учетом охраны водных ресурсов // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 53-56. - Библиогр.: 5 назв.

128981. Колосков В. Г., Плесханков В. Я. Горнодобывающее предприятие и рыночные отношения // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 25-27.

128982. Косов В. И., Егорова В. И., Никифорова Т. А. Расчет на ЭВМ оптимального направления использования сырьевой базы торфяного месторождения // Торф. пром-сть. - 1991. - № 5. - С. 2-8. - Библиогр.: 5 назв.

128983. Лебедин Н. А. Влияние продолжительности строительства [горных] предприятий на рентабельность их эксплуатации // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 5. - С. 28.

128984. О выборе порога разделения однокомпонентных руд / Ю. Е. Царегородцев, Б. Н. Казьмин, А. О. Дмитриев, В. С. Шемякин // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 24-28.

128985. Основные принципы формирования системы управления вскрытием глубоких горизонтов шахтных полей / Б. Б. Зобнин, Б. Д. Половов, Н. Н. Лещуков и др. // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 15-19.

128986. Пахомов В. П., Игнатьева М. Н. Методические рекомендации по установлению платежей за минеральные ресурсы // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 33-37.

128987. Стровский В. Е., Шеломенцев А. Г. Проблемы выбора и обоснова-

ния производственной мощности горнодобывающих предприятий // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 37-41. - Библиогр.: 9 назв.
128988. Этапная оптимизация оперативных планов добычи руды на карьерах / А. С. Давидкович, Н. И. Горлов, В. Н. Коробко и др. // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 26-31.

25.2 Системы разработки и способы добычи твердых полезных ископаемых

25.2.1 Общие вопросы

128989. Равцов М. В. Автоматизация и перспективы применения робототехнических средств на подземных работах // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 48-50.

128990. Физико-химические основы направленного регулирования свойств твердеющих смесей для закладки подземных выработок / С. Х. Туляев, И. А. Рустемов, С. Турисбеков, Е. Д. Альменов // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 29-35. - Библиогр.: 5 назв.

128991. Хохряков В. С. Погрешность методов определения границ открытых разработок // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 21-27.

25.2.1.2 Маркшейдерское дело

128992. Бектыбаев А. Д., Бектыбаев А. А. Источники образования сверхнормативных потерь полезных ископаемых при добыче // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 13-15.

128993. Дриженко А. Ю. Обоснование параметров раздельной выемки попутно добываемого минерального сырья при разработке крутопадающих железорудных месторождений: [Учет потерь руды] // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 3-8.

128994. Итерационно-градиентный метод определения направления углубки карьера / В. Ф. Бызов, В. А. Завсегдашний, Ю. Г. Вилкул, С. В. Литвинов // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 20-26.

25.2.1.3 Бурение. Буровзрывные работы

128995. Беляев В. В., Скрипка В. П. Расчет сферических полостей, образованных взрывом // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 19-21.

128996. Варфоломеев Б. Г., Пebaлк В. Л., Литвиненко В. И. Очистка буровых сточных вод от органических примесей и взвешенных веществ // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 179-183. - Библиогр.: 7 назв.

128997. Гончаров С. А., Григорян И. Р., Вяткин Н. Л. Экранирование законтурного массива от взрывного разрушения на карьерах // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 49-53.

128998. Зона пластических деформаций в массиве горных пород вокруг взрывных скважин / П. И. Федоренко, О. В. Дымченко, И. П. Садовой и др. // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 49-51.

128999. К управлению энергией волн напряжений в твердых средах с помощью замкнутой щели / Б. Р. Ракишев, А. Н. Генбач, Г. В. Маслов и др. // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 53-57. - Библиогр.: 6 назв.

129000. Клочков В. Ф., Чумаченко В. А. Определение коэффициента передачи энергии на разрушение горного массива при взрыве колонкового заряда ВВ // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 46-48.

129001. Кондратьев А. И., Воробьев В. Д., Ковтун И. Н. Оперативная оценка эффективности взрывных работ на горно-добывающих предприятиях // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 62-65.

129002. Крюков Г. М., Янченко В. Е., Кучеренко М. В. Опытнo-промышленное ударно-шарошечное бурение взрывных скважин станками БТС // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 71-78. - Библиогр.: 9 назв.

129003. Кудинов В. В., Хильченко Н. В. Возможность применения взрывов на сброс скальных пород в карьерах // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 40-46.

129004. Макушкин Б. А. Организация прострелочных взрывных работ. [Архангельск-геология] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 11.

129005. Михайлов Н. П. Взаимодействие ударных волн зарядов различной формы // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 56-62.

129006. Нгуен Тхан Туан. Внедрение взрывомеханизированной подвалки известняка на карьере Тчан-Кэн: [Ст. из Вьетнама] // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 58-60.

129007. О повышении уровня безотходности производства при ведении взрывных работ на карьерах нерудных строительных материалов / В. И. Горкунов, А. И. Глатоленков, В. С. Завалишин и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 11-15. - Библиогр.: 8 назв.

129008. Определение параметров зоны взрывного разупрочнения горных пород / П. И. Федоренко, О. В. Дымченко, И. П. Садовой и др. // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 51-53.

129009. Опытнo-промышленные испытания ударно-шарошечного бурения взрывных скважин / Е. С. Быстров, И. Е. Домолего, Г. М. Крюков и др. // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 6-7.

129010. Попов Г. П., Кирик П. Я., Шапури А. В. Исследование параметров буровзрывных работ для условий применения водосодержащих взрывчатых веществ // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 38-40.

129011. Родин Р. А. О разрушении хрупких горных пород взрывом: По ст. Е. Г. Баранова, В. И. Крымского "Современное состояние и пути развития теории разрушения горных пород" [в журн. "Изв. вузов. Горн. журн.", 1989, № 2] // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 63-71. - Библиогр.: 22 назв.

129012. Ситник В. А., Глатер А. М., Ходжаназаров И. Т. Технология взрывания рудно-породных уступов на нагорных карьерах // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 31.

129013. Совершенствование технологии бурения нисходящих скважин / Х. Х. Нагаев, А. П. Селько, С. Н. Жигун, В. Г. Саночкин // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 40-42.

129014. Страбыкин Н. Н. Влияние интенсивности теплообмена на эффективность очистки скважины при бурении мерзлых пород // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 58-62. - Библиогр.: 6 назв.

129015. Тищенко С. В., Грубский А. А., Еременко Г. И. Промышленные испытания комбинированного способа инициирования скважинных зарядов // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 53-56.

129016. Томаков В. И. Управление прочностью железистых кварцитов путем изменения диаметра скважинных зарядов при взрывной отбойке // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 10-12. - Библиогр.: 6 назв.

129017. Эстеров Я. Х. Тресту Трансвзрывпром - 50 лет // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 3-6.

25.2.1.4 Управление горным давлением, проходка и крепление горных выработок

129018. Агаев С. Г., Мамедов А. И. Оптимизация информативности моделей технологических процессов разрушения горных пород // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 14-15.

129019. Аимбетов С. Г. Обоснование критерия оценки степени слеживаемости: [Механика горн. пород] // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 3-6. - Библиогр.: 7 назв.

129020. Бауков Ю. Н., Данилов В. Н. Спектральные особенности волновых процессов при контроле расслоений кровли с использованием рэлеевских волн // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 1-7. - Библиогр.: 5 назв.

129021. Восстановление несущей способности крепи насосной камеры / Ю. Ю. Веселов, Н. В. Мамонтов, В. Г. Коган, Ю. А. Веселов // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 5. - С. 20-22.

129022. Гей Б. А. О технологии крепления стволов и скважин большого диаметра // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 5. - С. 18-19.

129023. Громов В. В. Внезапное образование воронок обрушения при разработке рудных залежей // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 67-69.

129024. Забигаило В. Е., Пимоненко Л. И., Сахневич Н. В. Роль литологического фактора в образовании малоамплитудных нарушений Западного Донбасса // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 41-51. - Библиогр.: 8 назв.

129025. Искакбаев А. И. О процессе вязкого разрушения наследственно-упругих материалов: [На прим. горн. пород] // Изв. АН КазССР. Сер. физ.-мат. - 1991. - № 1. - С. 86-89. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 6 назв.

129026. Казакевич Э. В., Литвинюк В. В., Куропятник Е. А. Расширение области применения набрызгбетонной крепи // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 5. - С. 17-18.

129027. Каретников В. Н., Миронова М. В. Слоисто-балочная модель упругого основания для расчета механизированных крепей // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 96-100.

129028. Константинова С. А., Мисников В. А. Коэффициент изрезанности массива - обобщенный показатель взаимовлияния близлежащих выработок и их сопряжений // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 5. - С. 4-7.

129029. Константинова С. А., Соколов В. Ю. Численная реализация нелинейной модели наследственного типа в задаче о деформировании пород вокруг выработки // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 7-13. - Библиогр.: 6 назв.

129030. Кошелев К. В., Кошелев О. К., Фисунов А. В. Характеристика вывалообразований в горных выработках шахт Донбасса // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 5. - С. 11-14.

129031. Лабораторные исследования и опытно-промышленная проверка технологии предварительного укрепления вмещающих пород камер длинными железобетонными штангами на Текелийском руднике / Э. С. Ахмед-Галиев, С. И. Калмаков, Г. А. Ашимов и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 3-8.

129032. Лобиков И. И., Ершов Ю. И. Способ управления труднообрушаемой кровлей с одновременной дегазацией угольных пластов // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 19-21.

129033. Математическая модель процесса разрушения горных пород механико-гидравлическим инструментом / В. А. Бреннер, И. К. Архипов, А. Б. Жабин, О. А. Горбунова // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 92-96. - Библиогр.: 9 назв.

129034. Николаев Е. И. О построении оперативного системного контроля за состоянием отработанных участков на подземных рудниках // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 21-25. - Библиогр.: 8 назв.

129035. Николаев Е. И., Штрауб Н. В. Применение теории вероятностей для оценки [напряженно-деформированного] состояния выработанного пространства при подземной добыче полезных ископаемых // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 19-24. - Библиогр.: 5 назв.

129036. Нуржумаев О. Об основных соотношениях упругих и неупругих сред

с усложненными свойствами: [На прим. горн. пород] // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 12. - С. 54-57. - Библиогр.: 7 назв.

129037. Особенности проходки камеры дробления шахты "Центральная" Донского ГОКа / В. Е. Боликов, В. И. Медведев, В. В. Тиль, Г. Г. Прох // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 35-37.

129038. Перепелица В. Г. Контроль за состоянием потолочины выработок большого сечения // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 58-59.

129039. Рогинский В. М. Закономерности развития и обновления техники и технологии проведения горных выработок // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 5. - С. 15-17.

129040. Характер деформирования откосов при сочетании мульдообразного залегания пород и крутопадающей слоистости / Б. Г. Афанасьев, Д. Б. Слинкин, С. А. Швецов, Т. Ф. Зворыгина // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 30-32.

129041. Хужаяров Н. Ю. Исследование влияния тектонических нарушений на напряженно-деформированном состоянии горного массива // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 40-41.

129042. Электрометрический контроль состояния упроченного массива на шахте "Юбилейная" / В. А. Хямляйнен, С. М. Простов, Е. Я. Макаров и др. // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 5. - С. 7-10.

129043. Ялымов Н. Г., Рогожников О. В. Исходные поля напряжений в массиве пород в горных районах // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 50-53.

25.2.1.5 Рудничный транспорт

129044. Бермухамбетов В. А., Первых В. И. Технология селективного формирования отвалов с использованием предотвала // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 8-11.

129045. Варшавский А. М., Бондаренко Л. Н. Уточнение расчета сопротивления движению ленты конвейера на карьерах // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 12-14.

129046. Вашлаев И. И., Медведев М. Л., Сандригайло И. Н. Анализ и стабилизация режима горных работ карьера по критерию транспортной работы // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 27-30.

129047. Выбор и обоснование рациональной технологии складирования хлорито-талковых сланцев / А. М. Михайлов, Н. Д. Кучма, С. А. Кострюков, В. А. Ковалевский // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 15-20.

129048. Данияров А. Н., Горшкова Н. Г. Области применения специальных карьерных конвейеров с учетом надежности их работы // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 78-82.

129049. Демченко И. И. Процессы налипания и намерзания горной массы к внутренней поверхности кузова карьерного автосамосвала // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 89-91.

129050. Клепиков В. Б., Кутовой Ю. Н., Касторный П. М. Устройство обнаружения буксования колес рудничного электровоза // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 121-124.

129051. Мальцев В. А., Юдин А. В. Закономерности перемещения горной массы при нестационарных колебаниях вибротранспортной машины // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 82-87.

129052. Михайлов В. А., Касаткина И. В., Максимов А. В. Обеспечение безопасности работы автотранспорта в пунктах погрузки и разгрузки горной массы // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 75-78.

129053. Овпянин Р. А., Чибухчян С. С. Экспериментальное исследование силы трения в гидроцилиндре подъема автопогрузчика // Изв. вузов. Горн. журн.

- 1991. - № 5. - С. 100 - 102.

129054. Печевистый В. Д., Савенко Р. Г. Резервы повышения производительной мощности экскаваторно-автомобильных комплексов на карьерах // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 68 - 71.

129055. Повышение безопасности эксплуатации автосамосвалов в карьерах // П. П. Воробьев, Г. В. Артамонов, В. Н. Иванов, В. И. Деньгуб // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 79 - 81.

129056. Пономаренко Т. В. Совершенствование методики оптимизации уровня резерва погрузочного оборудования железорудных карьеров // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 66 - 68.

129057. Тарасов Ю. Д. Условие использования щелочных очистителей конвейерных лент // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 87 - 89.

129058. Томаков П. И., Омаров Т. Ш. Критерий рациональности и математическая модель определения границ зоны работы экскаваторно-отвального комплекса // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 26 - 29.

129059. Яковенко Б. В., Ткачева Д. В. Оценка эффективности алгоритмов управления сложными транспортными системами карьеров с помощью имитационного моделирования // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 71 - 75.

25.2.1.6 Рудничный водоотлив

129060. Хропусов Г. С., Исапилов Р. Б. Планирование графиков и режимов работы водоотливных установок шахт в условиях ограничения электропотребления // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 115 - 121.

25.2.1.7 Рудничная вентиляция. Рудничное освещение.

Горноспасательное дело

(См. также № 129032)

129061. Безручко К. А. О методике отбора проб песчаников для определения показателя весовой влажности: [Вопр. выбросоопасности горн. пород] // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 77 - 81.

129062. Бубликов Ю. Л., Бочаров А. Н., Гончаров Е. В. Предотвращение загазирования выработок при подработке целиков угля // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 19 - 21.

129063. Захаров Е. И. Обнаружение очагов самовозгорания углей в шахтах // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 21 - 23.

129064. Земсков А. Н. Особенности формирования газовой обстановки в пределах рабочих пространств калийных рудников // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 42 - 46.

129065. Химический газоопределитель для экспресс-анализа концентрации формальдегида в рудничном воздухе / Т. К. Поченкова, Б. П. Земский, Н. И. Гавриленко, Т. И. Туреева // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 24.

129066. Черняк И. Л., Зайденварг В. Е. Геомеханические аспекты выбросов угля и газа // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 64 - 67.

129067. Ярцев В. А., Рожнева В. К., Окладников А. В. Снижение интенсивности естественной циркуляции холодного воздуха в тоннеле // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 46 - 48.

25.2.2 Системы разработки и способы добычи месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

129068. Байбатчаев А. Б. Инженерно-геологические условия повторной разработки Джекказганского месторождения // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 9 - 13.

129069. Близииков В. Г., Ковальчук В. А. Концентрация горных работ в

- карьере // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 31-34.
129070. Близнецов В. Г., Пыжик Н. Н. Влияние комплексного освоения железорудных месторождений на границы карьеров // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 9-12.
129071. Кадет В. В. Определение скорости фронта подземного выщелачивания металлов водовоздушной смесью // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 48-54. - Библиогр.: 9 назв.
129072. Комбинированная закладка с отбойкой вмещающих пород при отработке флексурных участков / О. Б. Сатыбалдин, Л. А. Сейдахметова, У. А. Алдамбергенов и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 7-10.
129073. Кузьминов Л. П. Управление колеблемостью качественного состава руды при планировании горных работ с помощью геолого-технологических карт // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 34-37.
129074. Ракишев Б. Р., Бегалинов А., Калыбеков Т. Рациональное землепользование при разработке бокситовых месторождений // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 3-7.
129075. Рациональное развитие горных работ на Кутессайском карьере / Г. В. Секисов, К. Кудайбергенов, А. А. Таскаев, Я. И. Алиев // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 28-30.

129076. Совершенствование систем разработки [рудных месторождений] с применением комплексов машин с монорельсовым перемещением / Б. Т. Беркалиев, В. Г. Боргер, А. Х. Усков, В. Г. Дружков // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 32-35.

129077. Тимофеева С. С., Тальгамер Б. Л. Реагентное кондиционирование сточных и оборотных вод при разработке россыпных месторождений: [Обзор] // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 123-127. - Библиогр.: 54 назв.

129078. Черных А. Д., Пхичит С. Особенности открыто-подземной разработки оловорудных месторождений Лаоса // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 85-90.

129079. Штеле В. И., Николаев Ю. И., Анушенков А. Н. Статистический анализ качества приготовления многокомпонентных твердеющих смесей на рудниках Норильского ГМК // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 70-73.

25.2.3 Системы разработки и способы добычи нерудных полезных ископаемых

129080. Жуков С. А., Ильин П. П., Жержерунов Ю. И. Прогнозирование выхода крупных блоков при попутной добыче природного камня // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 13-15.

129081. Исмаилов Ф. Х., Тилляходжаев Х. Н., Осичкина Р. Г. Межфазовое распределение лития, рубидия, цезия в бассейнах испарения Карлюкской опытно-промышленной установки // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 77-79.

25.2.4 Системы разработки и способы добычи угля и сланцев

129082. Алтаев Ш. А., Лигай Л. И., Сединин Л. С. Способы повторной разработки на шахтах Джезказгана и их эффективность // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 3-7. - Библиогр.: 7 назв.

129083. Варшавский А. М. Забойное усреднение зольности бурого угля // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 15-19.

129084. Жихорь Е. А., Вареха Ж. П. Об альтернативных путях развития выемки угля // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 14-18. - Библиогр.: 5 назв.

129085. Козел К. К. Модели тектонических нарушений в свете их влияния на темпы добычи угля // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 72-76. - Библиогр.: 5 назв.

129086. Кот Н. А., Гайдукевич О. М. Интенсификация сушки сапропеля // Торф. пром-сть. - 1991. - № 5. - С. 43-46.

129087. Освещение горных выработок - фактор снижения аварийности и травматизма: ["Донецкуголь"] / З. М. Иохельсон, В. П. Коптиков, П. В. Ульянов, А. А. Новиков // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 61.

129088. Юров В. Д. Некоторые проблемы государственного надзора в угольной промышленности // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 75-77.

25.2.5 Системы разработки и способы добычи торфа

129089. Афанасьев А. Е., Стоглазд Д. М., Степанов П. Н. Оттаивание торфяной залежи в процессе послоний сработки оттаивающего слоя // Торф. пром-сть. - 1991. - № 5. - С. 9-13.

129090. Бамбалов Н. Н. Люди на болоте: [Пробл. пром. эксплуатации торф. месторождений] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С. 44-46.

129091. Борисейко В. В., Марук Н. П. Технология производства брикетов из торфа в смеси с бурым и каменным углями // Торф. пром-сть. - 1991. - № 5. - С. 25-28.

129092. Лиштван И. И., Абрамец А. М., Хрусталеv Ю. В. Электроосмотический массоперенос в торфе в поле токов высокой частоты: [Обезвоживание торф. залежей] // Торф. пром-сть. - 1991. - № 5. - С. 39-42.

129093. Нилоv Н. В., Рыбаков А. В. О качественной оценке работы фрезерующих устройств // Торф. пром-сть. - 1991. - № 5. - С. 20-25.

129094. Яблонев А. Л. Модель поверхности картового поля [и его воздействие на процесс экскавации торфа из залежи] // Торф. пром-сть. - 1991. - № 5. - С. 13-16.

25.3 Системы разработки и способы добычи жидких и газообразных полезных ископаемых

25.3.1 Общие вопросы

129095. Комплексное проектирование - успех развития нефтяной и газовой промышленности / П. М. Денис, Я. М. Крутовский, Я. С. Опрышко, И. Н. Поливка // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 10-11.

129096. Мельничук В. К., Оноприенко В. П. Укривпронилнефть - 25 лет плодотворной работы на месторождениях Украины, Белорусии и других районов страны // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 4-8.

25.3.1.1 Нефтегазопромысловая геология

(См. также № 128272)

129097. Колодий В. В. Влияние научного наследия члена-корреспондента АН УССР А. Е. Бабинца на развитие нефтегазовой гидрогеологии на Украине // Геология и геохимия горючих ископаемых. - 1991. - Вып. 76. - С. 1-5. - Библиогр.: 18 назв.

129098. Мазницкий А. С., Середницкий Л. М. Влияние параметров упругости пород на уплотнение коллектора и оседание земной поверхности при разработке нефтяных месторождений // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 14-16.

129099. Мухаметшин В. Ш., Попов А. М., Гончаров А. М. Промысловое обоснование выбора скважин и технологических параметров при проведении со-

25.3.1.2 Полевая и промысловая геофизика

129100. Сobotка Ю. Г., Лизун С. А., Петкевич Г. И. Модельные исследования электрофизических процессов в насыщенных пористых средах при воздействии ультразвука: [На прим. нефти] // Геология и геохимия горючих ископаемых, - 1991. - Вып. 76. - С. 81 - 85.

25.3.1.3 Бурение нефтяных и газовых скважин

129101. Варфоломеев Б. Г., Пebaлк В. Л., Литвиненко В. И. Очистка буровых сточных вод методом коагуляции [на месторождениях объединения "Коминетфть"] // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 21 - 22.

129102. Механизм и профилактика обвалообразования стволов скважин при разбуривании аргиллитовых толщ / В. В. Казанский, О. А. Брагин, О. Б. Сукманский и др. // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 21 - 23.

129103. Оганов А. С., Беляев В. М., Прохоренко В. В. Исследование особенностей криволинейных профилей наклонно направленных скважин // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 19 - 21.

129104. Повышение информативности результатов испытания скважин в процессе бурения / А. В. Типугин, Д. Н. Кузьмичев, Г. П. Варламов, Ю. Н. Юрков // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 26 - 27.

129105. Повышение эффективности и надежности работы вибросита ВС-1: [Очистка буровых растворов от шлама] / В. А. Пьянков, К. К. Андреев, С. В. Щелчков и др. // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 42.

129106. Установка внутрискважинного оборудования с использованием жидкости на основе композиции бромид кальция - бромид цинка / В. А. Мосин, Ф. Г. Мамулов, С. А. Рябконов и др. // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 43 - 45.

25.3.1.4 Разработка и эксплуатация нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

129107. Авакян И. А. Результаты вседрения установок периодического газлифта на месторождениях Западной Туркмении // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 45 - 46.

129108. Балакиров Ю. А., Ягoдовский С. И., Рябов Ю. Г. Вынос жидкости с забоев газовых и газоконденсатных скважин // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 17 - 18.

129109. Горохов В. Д. Анализ эффективности разработки нефтяных залежей с малыми запасами на естественных режимах // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 27 - 29.

129110. Каюмов Ш. Численное моделирование одной задачи вытеснения со свободной границей: [Добыча нефти] // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 44 - 45.

129111. Миргалеев И. Г. Химическая деструкция неионогенных ПАВ в пластовых условиях // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 38 - 39.

129112. Нугаев Р. Я., Федоров В. А., Логиновский В. И. Предотвращение травмирования работающих механическими ключами [во время ремонта нефтяных скважин] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 72.

129113. Особенности термометрии при выделении нефтяных пластов, эксплуатирующихся при забойном давлении ниже давления насыщения / Р. А. Валиуллин, А. Ш. Рамазанов, Р. Ф. Шарафутдинов и др. // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 33 - 36.

129114. Повышение технического уровня разработки нефтяных месторождений Украины: достижения и проблемы / В. П. Оноприенко, Л. М. Середицкий, Р. Н. Окрепкий и др. // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 11 - 14.

129115. Хазипов Р. Х., Резяпова И. Б., Силищев Н. Н. Особенности суль-

фатредукции при применении химических продуктов в процессах добычи нефти // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 36-38.

25.3.1.5 Транспорт и хранение нефти и нефтепродуктов

129116. Багаудинов Ф. И., Абрамсон. Вытеснение воды из трубопроводов нефтью или нефтепродуктами // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 40-41.

129117. Вязкоупругие гели в турбопроводном транспорте нефти / Ю. П. Белоусов, М. М. Гареев, Л. М. Труфакина, М. В. Терехова // Нефт. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 39.

25.4 Обогащение полезных ископаемых

129118. Влияние ионного состава пульпы на показатели обогащения руд Жайремского месторождения / Г. И. Давыдов, И. А. Башаева, А. М. Молов, В. Д. Тяп // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 16-18.

129119. Елисеев Ю. В., Сазонов Г. Т., Тимофеев Н. В. Гидротранспортирование руды, отвальных хвостов и обратное водоснабжение ТВМК // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 43-46.

129120. Лопатин А. Г. Гидродинамика гидроциклонов и создание модели разделения в них зерен [в процессе обогащения] // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 65-68. - Библиогр.: 6 назв.

129121. Математическое моделирование технологических показателей обогащения руд на примере ИНГОКа / А. А. Шершнев, В. В. Савин, Т. В. Пономаренко, И. П. Сергиенко // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 124-128. - Библиогр.: 10 назв.

129122. О некоторых особенностях механизма взаимодействия облученных сульфидов свинца и цинка с ксантогенатом в условиях флотации / С. Б. Леонов, Р. В. Афанасьева, С. А. Богдаев и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 18-21. - Библиогр.: 9 назв.

129123. Пазюк М. Ю., Сальников И. М. Анализ работы магнитного классификатора железорудных материалов // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 88-91.

129124. Рулев Н. Н., Колесников В. А., Карась С. В. Влияние коалесценции на распределение пузырьков по размерам в барботере флотомашин // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 127-132. - Библиогр.: 5 назв.

129125. Строганов Г. А., Шутов А. М., Ахметгалеев Н. М. Исследование обратного водоснабжения и обезвреживания хвостов кучного выщелачивания // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 68-70.

129126. Табарин А. Д. О скорости деформации горных пород в конусных дробилках // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 102-104.

129127. Ульшин В. А., Кипа В. К., Золотарев А. И. Система автоматического управления процессами сгущения шламовых вод и осветления отходов флотации // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 37-40.

129128. Цыпин Е. Ф., Тююшева Н. М. Прогноз радиометрической обогатимости руд // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 132-135. - Библиогр.: 5 назв.

129129. Шершнев А. А., Турило А. М. Анализ интенсивного и экстенсивного типов развития производства в условиях ГОКов // Разраб. руд. месторождений. - 1990. - Вып. 49. - С. 81-85.

129130. Шестаков В. В., Демежко Д. Ю. О структуре функций контрастности и обратимости // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 23-24.

129131. Шифрица Э. Д., Гуревич Г. Л., Савостьянова Е. И. Новая медно-молибденовая [обогащительная] фабрика Коппертон (США) // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 70-72. - Библиогр.: 6 назв.

129132. Шуцкий В. И., Кузнецов Н. М. Влияние производительности мель-

26 МЕТАЛЛУРГИЯ

26.1 Общие вопросы

129133. Клавдиенко В. С., Холопов Л. К. Проектирование кислородно-распределительных пунктов [в металлургическом производстве] // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 63 - 65.

129134. Мальцев Н. Е. Состояние и перспективы применения микропроцессорной техники в автоматизации металлургических процессов // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 72 - 74.

129135. Махметов М. Ж. О комплексном использовании фосфорсодержащих отходов производства для очистки сточных вод [металлургического производства] // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 46 - 50. - Библиогр.: 8 назв.

129136. Реуцкий Ю. В. Скрытые переносы и извлечения металлов из части рудной смеси // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 66 - 69. - Библиогр.: 8 назв.

26.1.1 Экономика металлургии

129137. Живило В. С. Преобразование предприятий и организаций металлургии в акционерные общества // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 13 - 16.

129138. Козырев В. С. Некоторые тенденции развития сырьевой базы цветной металлургии капиталистических и развивающихся стран // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 16 - 19.

129139. Лобанов В. С. Роль и место ВНТО в реализации профессиональных и творческих интересов инженеров в условиях рыночной экономики: [Докл. на VII пленуме ВНТО цв. металлургии, Москва, дек. 1990] // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 6 - 12.

129140. О создании основ формирования охраноспособной тематики ИМиО и реализации ее на мировом рынке: [Ин-т металлургии и обогащения АН КазССР] / Н. А. Милюткина, Г. И. Шабалина, Л. В. Зиновьева и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 70 - 74.

129141. Филиппов С. А. Определение допустимой себестоимости рудной массы на карьерах при рациональном использовании запасов // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 88 - 92. - Библиогр.: 9 назв.

26.1.2 Сырье для металлургического передела

129142. Взаимодействие окисленных никелевых руд с серой и пиритом / Н. Н. Кухарчик, Л. Н. Парцукова, Л. Н. Ерцева, Л. Ш. Цемехман // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 27 - 30.

129143. Лата В. А., Полювяшный И. Р., Адилова А. А. Кинетика взаимодействия сульфидов свинца и сурьмы с карбонатом натрия, железом и углеродом [при переработке вторичных металлов] // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 35 - 38. - Библиогр.: 5 назв.

129144. Левин М. И. Применение минеральных связующих веществ при брикетировании цирконового концентрата // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 50 - 52. - Библиогр.: 8 назв.

129145. Лотош В. Е. Физико-химические исследования аномально высокой прочности безобжиговых хромовых окатышей ускоренного твердения на связке из магнезиального доменного шлака // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 39 - 42.

129146. Переработка труднообогатимых баритсодержащих руд месторождения Жайрем хлорным способом / Н. А. Байтенов, Т. Е. Худайбергенов, Н. Д. Белоножко, Ч. К. Медцов // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3.

- С. 36 - 38.

129147. Подготовка мышьяксодержащих концентратов к извлечению золота / Р. А. Исакова, О. Б. Ткаченко, Л. С. Челохсаев, В. Е. Храпунов // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 39 - 43. - Библиогр.: 8 назв.

26.2 Теория металлургических процессов

(См. также № 129216)

129148. Бурyleв Б. П., Крицкая Е. Б. Изучение давления пара над расплавом, температур кипения и термодинамических свойств системы $MgCl_2-MnCl_2$ // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 75 - 77. - Библиогр.: 6 назв.

129149. Гидрометаллургическая переработка высококремнистого бедного по висмуту сырья / С. А. Батырбекова, Н. Г. Чимбулатов, К. Н. Оразалина, Г. М. Журавлева // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 87 - 88.

129150. Глубокое восстановление шлаков шахтной плавки окисленных никелевых руд / Е. Н. Селиванов, А. И. Окунев, Н. В. Елькина, А. А. Сорокин // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 62 - 67. - Библиогр.: 8 назв.

129151. Изменение свойств ванадиевых шлаков в результате окислительной продувки с одновременной присадкой флюсов / А. М. Бигеев, В. Н. Немцов, В. А. Бигеев и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 38 - 41. - Библиогр.: 8 назв.

129152. Исследование вязкости пульпы при гидрощелочном вскрытии красного шлама / Р. А. Абдулвалиев, Л. П. Ни, А. Мюллер и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 22 - 26. - Библиогр.: 9 назв.

129153. К изучению системы куприткремнезем / А. Ф. Курочкин, Е. А. Копылова, А. Н. Квятковский, А. В. Павлов // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 21 - 26.

129154. Ким В. А., Николай Э. И., Чайникова Н. В. Влияние TiO_2 на активность диоксида кремния в доменном шлаке // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 54 - 59. - Библиогр.: 8 назв.

129155. Кравченко И. И., Сенкевич А. И., Шпак А. П. Окисление металлического церия под воздействием остаточной атмосферы сверхвысоковакуумной системы // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 93 - 98. - Библиогр.: 12 назв.

129156. Метод определения плотности материалов в жидком и аморфном состояниях по данным дифракционного эксперимента: [На прим. метал. расплавов] / А. Г. Ильинский, А. В. Романова, Л. Е. Михайлова и др. // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 119 - 122. - Библиогр.: 7 назв.

129157. Миляев А. Ф., Немцов В. Н., Таркин В. В. Оценка степени износа футеровки агрегата при окислении жидкоподвижного ванадиевого шлака // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 85 - 90. - Библиогр.: 5 назв.

129158. Печерская Н. Ф., Косников А. А. Кольцевая модель кинетики [восстановления свинцового агломерата] с инверсным откликом // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 59 - 62. - Библиогр.: 6 назв.

129159. Пинаев А. К. О термодинамике выделения индия из растворов при низкотемпературном осаждении гематита // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 50 - 54. - Библиогр.: 9 назв.

129160. Споршева Т. М., Кочеткова Н. В., Лайнер Ю. А. Термодинамический анализ систем геленит (анортит) - серная кислота - вода при $25^\circ C$ // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 43 - 45. - Библиогр.: 8 назв.

129161. Теплоемкость и термодинамические характеристики системы $Bi - Sr$

- Са - Mg - Cu - O в интервале температур 4,2 - 300 К / Е. М. Голо-
лобов, Б. В. Новыш, Н. А. Прыткова и др. // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т.
60, № 6. - С. 974-979. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

129162. Фазовые превращения и поведение никеля при восстановлении гести-
тов / А. В. Соколов, Е. А. Алгунова, Г. С. Шипова и др. // Комплекс. использ.
минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 35-39. - Библиогр.: 8 назв.

129163. Фазовые превращения и поведение никеля при восстановлении гипер-
генного серпентина / А. В. Соколов, Е. А. Алгунова, Г. С. Шипова и др. //
Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 59-61. - Библиогр.:
12 назв.

129164. Шащанова Р. Б., Касенов Б. К. Стандартная энтальпия образования
синтетического оливинита // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - №
12. - С. 79-81. - Библиогр.: 11 назв.

129165. Шащанова Р. Б., Шарипова З. М., Касенов Б. К. Теплоемкость и
термодинамические функции $Pb(AsO_3)_2$ в интервале 298-700 К // Комплекс. ис-
польз. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 91-92.

129166. Экспресс-анализ металлургических расплавов / В. А. Яковлев, Л. В.
Бычкова, Н. Р. Руденко и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. -
№ 4. - С. 93-94.

26.3 Металлургическая теплотехника

129167. Автухов В. В., Тихонов В. П. Управление электроплавкой периклаза
с использованием микропроцессора "Электроника МС 2702": [Модель дуговой
электропечи] // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 75-76.

129168. Ашимов У. Б., Болотов Ю. А., Красс Я. Р. Экспериментальное и
теоретическое исследование процесса восстановительной электроплавки магнизи-
ально-силикатного сырья // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1.
- С. 62-67. - Библиогр.: 9 назв.

129169. Детков С. П., Брюховских О. А. Учет спектров тел в тепловых рас-
четах печей и топок // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С.
1022-1028. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

129170. Изучение фазового состава изделий и материалов после службы в га-
зоходе конвертера / А. С. Саттарова, З. Г. Черемисица Л. И., Рыскина, Т. А.
Тихонова // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 72-76.

129171. Микропроцессорная система контроля уровней расплавов на промы-
шленной электропечи / Б. М. Горенский, В. В. Тюкпеев, В. А. Казинникова и др.
// Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 74-75.

129172. Огнеупоры из отходов электроплавки перилкласосордержающих матери-
алов / А. А. Бирюкова, Г. А. Нечистых, О. К. Красноштанова и др. // Комп-
лекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 55-60.

129173. Саттарова А. С. Состояние и перспективы научных исследований в
области огнеупоров // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. -
С. 61-65.

26.5 Металлургия цветных металлов и сплавов

129174. Анодная масса на основе модифицированного пека [в алюминиевой
промышленности] / В. Б. Шишкин, Б. И. Толкунов, В. И. Колесников, О. П.
Гнилоквас // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 43-44.

129175. Ашимов А. А., Джарбалов Ш. И., Медведева Р. М. Автоматизиро-
ванное исследование металлургических процессов [производства цветных метал-
лов] // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 29-34.

129176. Вологдин Н. Ф., Нестеров В. Г. Пути рационального использования
угля и зол котельных на предприятиях цветной металлургии в Забайкалье //
Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 76-81. - Библиогр.:
9 назв.

129177. Ганнев И. Н., Шукроев М. Ш. Анодное поведение сплавов систем Al-Sn и Al-Pb в нейтральных средах // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 55-58.
129178. Донских П. А., Колесников В. А. Рациональное соотношение хлоридов магния, натрия и калия в электролите магниевых электролизеров // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 46-48. - Библиогр.: 6 назв.
129179. Евсеев Ю. Н., Суркова Т. Ю., Сафонов А. В. О поведении микропримесей при электрохимическом восстановлении галлия // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 34-39. - Библиогр.: 15 назв.
129180. Жумашев К. Анализ механизма реакции сульфидирования оксидов мышьяка // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 71-21. - Библиогр.: 7 назв.
129181. Извлечение золота хлорным способом из огарков бақырчинских концентратов / Н. А. Байтенов, Г. В. Мурзасва, С. К. Манабаева и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 13-17.
129182. Имплантационное легирование аморфного гидрированного углерода / Полуниин В. Н., Сидорцов И. Г., Андреев А. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорг. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 711-714. - Библиогр.: 8 назв.
129183. Исследование загрязнений на поверхности оборотов кремния / Н. А. Кобзикова, Л. В. Лайнер, Э. О. Пульнер и др. // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 52-53.
129184. Луцки В. И. Кинетические закономерности растворения ванадатов кальция в воде // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 43-46. - Библиогр.: 10 назв.
129185. Опыт извлечения кобальта при конвертировании и обеднении шлаков на ПО "Уфалейникель" / И. Д. Резчик, О. И. Хохлов, Е. Я. Гуревич и др. // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 20-26. - Библиогр.: 10 назв.
129186. Перестановка анодных штырей алюминиевого электролизера с их охлаждением в жидких средах / В. Ф. Аносов, Б. И. Аюшин, Н. В. Богданов и др. // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 37-39.
129187. Польшвинный И. Р., Лага В. А., Адилова А. А. Кинетика взаимодействия сульфидов свинца и сурьмы в присутствии карбоната натрия и углерода // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 31-35.
129188. Рафинирование платины с применением флюсов / Е. В. Лапичкая, М. Г. Слотинцева, В. В. Васекин и др. // Высококачественные вещества. - 1991. - № 2. - С. 130-132. - Рез. англ.
129189. Сафарян А. М., Сафарян М. А., Манучарян М. С. Каустификация содовых и поташных растворов белитовым шламом: [Глинозем. пр-во] // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 56-58. - Библиогр.: 5 назв.
129190. Силенко А. П., Кузина Л. К., Гамапенко Л. А. Исследование процесса низкотемпературного хлорирования соединений титана и металлических отходов титана // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 48-50. - Библиогр.: 5 назв.
129191. Слобцов Л. Е., Семенова Н. В. Исследования анионита АП-31Г применительно к извлечению тяжелых цветных металлов из растворов и пульп // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 26-27.
129192. Спурников А. П., Макарова С. Н. Вращающиеся конвертеры с верхним дутьем [для плавки медных никелевых и оловянных концентратов] // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 31-33. - Библиогр.: 5 назв.
129193. Сорбционный метод очистки растворов сульфата марганца / А. Г. Холмогоров, Л. В. Буракова, Г. Л. Пашков, В. В. Патрушев // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 62-64. - Библиогр.: 6 назв.
129194. Цыганкова Г. В., Пасечник О. Ю., Смирнова Н. Н. Анализ зару-

бежного опыта производства и использования высокочистых редкоземельных и тугоплавких редких металлов // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 43-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 59 назв.

129195. Цымбалов С. Д., Пак Г. В., Деревягин В. Н. Анализ и пути снижения потерь сырья и энергии от анодных эффектов при производстве алюминия // Комплекс. исполз. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 39-41. - Библиогр.: 7 назв.

26.6 Производство твердых сплавов. Порошковая металлургия. Металлокерамика

129196. Очистка порошков молибдена, его солей и оксидов методом магнитной сепарации / Г. С. Бурханов, М. И. Бычкова, В. М. Кириллова и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 133-138. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

26.7 Обработка металлов давлением

129197. Работа деформации формообразования подсеки на уголковом профиле / Э. А. Лимберг, П. А. Пархомчук, Б. И. Суховирский, О. П. Голубничий // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 97-101.

129198. Соснин О. В., Горев Б. В., Ратничкин А. А. Закономерности деформирования металлов в режимах, близких к сверхпластичности // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 41-52. - Библиогр.: 8 назв.

129199. Соснинский В. Н., Чуракова З. С., Степанова Г. В. Характер пластической деформации химически осажденной меди // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 63-65. - Библиогр.: 7 назв.

129200. Характер разрушения металлов при их высокоскоростной деформации иондеромоторными силами электрического поля / А. Л. Суворов, А. Ф. Бобков, О. С. Мнушкин, Л. Д. Климиашвили // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 72-81. - Библиогр.: 22 назв.

26.7.1 Прокатное производство

129201. Латипов Х. Р., Эстерлис М. Х., Яхшиянц Т. Р. О температурном поле в движущейся ленте [проката] // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 11-14.

129202. Напряженно-деформированное состояние металла в очаге деформации прокатки х-образного профиля / К. Б. Трофимов, С. В. Набоков, С. В. Стрелец, Д. В. Судак // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 94-96.

129203. Харламова Т. А., Букин С. Б., Загорская М. К. Регенерация отработанных растворов хроматирования в производстве медной фольги // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 28-31.

129204. Широков Н. М., Певзнер М. З., Хаютин С. Г. Соотношение механических свойств латунных лент // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 55-56. - Библиогр.: 5 назв.

26.7.3 Волоочильное и метизное производство

129205. Микроструктурные особенности горячего прессования стали 09Х16Н15МЗБР в процессе изготовления дистанционирующей проволоки / Ю. В. Бобков, М. Е. Булатова, Л. С. Глаговская и др. // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 61-69.

26.7.4 Прессование металлов

129206. Корнилов В. Н., Сергеев В. М., Антич В. А. Опробование процесса непрерывного прессования цветных металлов на прокатном стане Дуо // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 59-60.

129207. Потапов И. Н., Ефремов Д. Б., Гореславец А. А. Контактные напряжения при непрерывной деформации по схеме "Конформ" [при прессовании] // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 56-59.

26.8 Металловедение

129208. Амосова О. А., Бабикова Ю. Ф., Минаев В. М. Проблема идентификации примесей при исследовании металлов методом активационной авторадиографии // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 12-17.

129209. Андронов В. М., Иванов И. Г. Локализация сверхпластического течения при полиморфном превращении в железе // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 133-144. - Библиогр.: 14 назв.

129210. Влияние облучения гамма-квантами на структурное состояние и характеристики эффекта памяти формы сплава ТН-1 / В. А. Бычков, Р. В. Копылов, В. Ю. Милосердин и др. // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 78-83. - Библиогр.: 7 назв.

129211. Влияние ультразвуковой обработки на процессы массопереноса в газотермических покрытиях / Ю. С. Борисов, А. Г. Ильенко, Г. И. Прокопенко, А. П. Гайдаренко // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 99-103. - Библиогр.: 16 назв.

129212. Гоиенко В. Г., Плехотникова Н. А. Поведение порошков алюминия и его сплавов на воздухе // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 60-63. - Библиогр.: 19 назв.

129213. Гринберг Е. М. Использование трековой авторадиографии бора в металлургических исследованиях // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 3-6. - Библиогр.: 8 назв.

129214. Доценко Ф. Ф., Мирошниченко И. С., Башев В. Ф. Метастабильные состояния в напыленных пленках сплавов системы Cu-W // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 868-870.

129215. Зайцев Г. З., Кахадзе М. Ж. Прогнозирование сопротивления усталости сталей на основе энергетического критерия // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 11-12. - Библиогр.: 11 назв.

129216. Иващенко В. Г., Мельниченко Т. В. Фазовые равновесия и термодинамика сплавов в системе хром - азот // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 23-30. - Библиогр.: 92 назв.

129217. Иващенко В. Г., Погорелая В. В., Федоров О. П. Формирование структуры эвтектических сплавов хрома с карбидом титана // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 30-37. - Библиогр.: 11 назв.

129218. Индуцированные полиморфные превращения молибдена при имплантации углерода и азота / Г. Е. Гречнев, Г. Г. Квачантирадзе, Н. А. Папуашвили, К. С. Харебов // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 93-97. - Библиогр.: 15 назв.

129219. Исследование алюминиевых покрытий на стали, оксидированных микродуговым методом / Лазарев В. Б., Саныгин В. П., Квардаков А. М. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 741-746. - Библиогр.: 14 назв.

129220. Исследование ближнего порядка в системах Ti - Mo - Cu и Ti - Mo - C - N / Д. Я. Хватинская, В. С. Пресман, В. Т. Эм и др. // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 107-110. - Библиогр.: 5 назв.

129221. Исследование модуля упругости и внутреннего трения в сплавах Al - Li и Al - Li - Sc в процессе старения / А. Л. Березина, В. А. Волков, Т. В. Голуб и др. // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 54-60. - Библиогр.: 9 назв.

129222. Кирюхин С. А., Апикин В. Н., Аникеев А. И. Термодинамические расчеты в системе В - Ti - Cl - H для оценки возможности осаждения диборида

- титана из газовой фазы // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 867-868.
129223. Косячков А. А. Угловые и энергетические закономерности растрескивания поликристаллических и аморфных поверхностей // Металлофизика. - Т. 13, № 2. - С. 61-81. - Библиогр.: 103 назв.
129224. Кривобоков В. П., Пашенко О. В. Математическая модель процесса переноса атомов в металлах при ионном облучении // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 188-191. - Библиогр.: 10 назв.
129225. Кристаллография МЗК аустенита, сформировавшегося в отпущенном пакетном мартенсите малоуглеродистой стали при быстром нагреве / С. П. Ошкандеров, С. В. Приходько, Р. В. Телевич, Е. И. Якушечкин // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 37-47. - Библиогр.: 14 назв.
129226. Курепина В. В. Механизм образования звездообразной структуры срезов шаровидного графита в Fe-C-Si сплавах // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 67-72. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
129227. Легирование поверхностного слоя железа методом ионного смешивания / Чуятова Л. П., Комаровский И. А., Пекшева Т. Е., Мурзин И. Г. // Поверхность. Физика, химия, механика. - 1991. - № 6. - С. 113-120. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
129228. Нейтронно-активационный анализ в исследованиях коррозионной стойкости металлических и лакокрасочных покрытий / А. М. Самонов, Н. И. Родин, В. П. Фищенко и др. // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 42-47. - Библиогр.: 5 назв.
129229. Павлюков А. А., Цивилицин В. Ю., Опанасенко О. С. Структурные превращения в сплавах системы Fe-Nd-B, вызывающие их разрушение // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 725-728. - Библиогр.: 8 назв.
129230. Пивоваров А. Л., Романов В. Е., Тиняев В. Г. Эффективность ионно-плазменного азотирования технического железа при использовании комбинированного катода // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 87-93. - Библиогр.: 10 назв.
129231. Пойда В. П., Кузнецова Р. И., Морозова И. П. Влияние структурных изменений на устойчивость сверхпластического течения сплавов на основе алюминия // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 76-82. - Библиогр.: 17 назв.
129232. Пресняков А. А. Основные закономерности развития сверхпластичности у металлических сплавов // Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела. - Свердловск, 1990. - С. 53-58. - Библиогр.: 21 назв.
129233. Распределение дефектов по глубине в меди после импульсного электронного облучения / Е. Б. Клопиков, С. В. Лыков, П. Б. Попов, А. Н. Семенихин // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 92-95.
129234. Растворимость фосфора и серы в особо чистом железе / А. Н. Жихарев, Д. С. Каменецкая, Ю. В. Мойш, В. И. Ширяев // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 168-170. - Рез. англ.
129235. Солонин Г. В., Ведерников Г. Ф. Фазовые изменения α -глинозема в катодной футеровке алюминиевого электролизера // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 40-42. - Библиогр.: 6 назв.
129236. Структура нитридсодержащих покрытий, полученных методом ионно-плазменного напыления / Н. В. Еднерал, Г. Н. Косяк, Ю. А. Скаков и др. // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 115-118. - Библиогр.: 5 назв.
129237. Султонов С., Каримов С. К. Электропроводность и коэффициент Холла соединения $CdTi_2Se_4$ и сплавов системы $CdSe-Tl_2Se_3$ // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 859-861. - Библиогр.: 6

назв.

129238. Участие редкоземельных элементов в процессах анодного формирования оксидных покрытий / Э. С. Морозенко, Е. А. Мазуренко, Ю. Б. Бадаев, Н. А. Костромина // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 169-171. Библиогр.: 8 назв.

129239. Фазовые равновесия расплав-твердое тело в системе Pb - GaAs - GaSb / Гребенюк А. М., Литвак А. М., Попов А. А. и др. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 1067-1071.

129240. Хамитов М. М., Клеперис Я. Я., Лусис А. Р. Влияние фотоанодной обработки на электрохромные свойства пленок триоксида вольфрама // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 191-192. - Библиогр.: 5 назв.

129241. Худонев К. Н. Исследование взаимодействия ингибитора и кислот с поверхностью стали методом рентгеноэлектронной спектроскопии // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 996-999. - Библиогр.: 16 назв.

129242. Шепелевич В. Г. Структура и электрические свойства быстрозакаленных из расплава фольг сплавов сурьма-мышьяк // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 31-33. - Библиогр.: 7 назв.

129243. Шифрин В. Д. Поверхностная термомеханическая обработка высокопрочного чугуна при нагреве трением // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 53-54.

129244. Электросопротивление аморфных сплавов Fe - Cr - В при низких температурах / А. Н. Гриб, А. В. Краснокутский, Б. А. Мерисов, А. Ф. Прокошин // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 103-106. - Библиогр.: 11 назв.

27 МАШИНОСТРОЕНИЕ. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ

27.1 Общие вопросы

129245. Гольдберг В. С. Основные направления работ машиностроительного комплекса по созданию техники новых поколений для решения проблем социального развития // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 4-6.

27.1.1 Экономика машиностроения

129246. Виногоров Г. Г. Учет расходов по содержанию и эксплуатации робототехники в приборостроении // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 13-15.

129247. Гринева С. Н. Приближенный метод организации многостаночного обслуживания в роботизированных производствах // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 63-66.

129248. Кибальченко А. В., Дежкина И. П., Васильшен Э. Н. Адаптация предприятий к процессам конверсии // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 3-4.

129249. Онищенко В. Я. Анализ и оценка условий труда на [машиностроительном] предприятии // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 60-61.

129250. Роль анализа техноэкономического облика в разработке технической политики [в машиностроении] / Варшавский А. Е., Грубман С. А., Карабач С. А., Коваленко И. М. // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 52-61. - Библиогр.: 10 назв.

129251. Тимофеев В. Н. К вопросу оптимизации планирования и управления созданием и освоением новой техники в машиностроении // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 60-63. - Библиогр.: 9 назв.

129252. Титов И. А., Семидел Л. И. Влияние ограничений по осадке и ширине корпуса на экономичность танкеров // Судостроение. - 1991. - № 4. -

27.2 Общее машиностроение. Машиноведение

129253. Бублин В. А. Динамические характеристики гидропривода с золотниковым распределителем // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 17-19.

129254. Вагин В. Н., Клишин В. В., Филиппова О. В. Иерархическая фронтально-продукционная модель представления знаний о машиностроительном объекте проектирования // Изв. АН СССР. Техн. кибернетика. - 1991. - № 3. - С. 184-191. - Библиогр.: 8 назв.

129255. Ган К. Г., Пугачев А. К. Влияние материала и микроструктуры контртела на износостойкость металлополимерной пары сухого трения // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 15-16. - Библиогр.: 5 назв.

129256. Испытания металлокомпозитных супермаховиков / Н. В. Гулиа, М. Ю. Очан, А. Д. Балюк и др. // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 26-27. - Библиогр.: 6 назв.

129257. Мальцев В. Ф., Минченко П. Н. Экспериментальное исследование саморегулирующегося импульсного вариатора // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 23-25.

129258. Наместников В. С. Концентрация напряжений в несимметричной полесе с U-образными боковыми вырезами // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 9-10.

129259. Пикур Э. А., Северин В. П. Линейная модель звена системы регулирования с беззолотниковым электрогидравлическим преобразователем // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 39-42.

129260. Расчет основных параметров канатных упругокомпенсационных муфт / И. В. Штин, А. В. Рудаченко, Л. А. Саруев, А. П. Олистин // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 40.

129261. Создание и внедрение зубчатых муфт с равнопрочными зубьями / Э. Л. Айрапетов, В. С. Плотников, А. И. Робер, Б. С. Уткин // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 22-23.

129262. Томилин Р. И. Расчет эффективных зазоров и натягов // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 64-69.

129263. Ускова С. Г., Федотова Г. В., Попова М. В. Методы измерения зазора в шаровых опорах скольжения // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 61-63.

129264. Устинов В. Ф. Автоколебания пространственной модели блока чувствительных элементов // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 100-105.

129265. Филиппов В. В. Предельные уровни вибраций ротора в подшипниках качения // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 24-28.

129266. Хорошев А. Н. Определение жесткости зубчатого венца гибкого колеса волновой передачи // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 150-153.

27.4 Технология машиностроения

27.4.1 Общие вопросы

129267. Новые области использования деталей из магниевых сплавов / В. Ф. Мокрецов, В. А. Полоус, А. П. Кошухиренко, Б. А. Марков // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 54-55.

129268. Шнейдер Ю. Г. Регуляризация микрогеометрии поверхностей деталей // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 12-15. - Библиогр.: 5 назв.

27.4.2 Литейное производство

129269. Деревицкий К. Д., Петров А. И. Алгоритмы логико-динамического

моделирования функционирования и режимов оборудования технологического процесса литья под давлением // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 151-155. - Библиогр.: 5 назв.

27.4.3 Кузнечно-штамповочное производство

129270. Алиев И. С. Методика оценки напряженно-деформированного состояния при выдавливании с радиальным течением металла // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 104-110.

129271. Выбор оптимальной толщины эластомера при высокоскоростном деформировании листовых заготовок / Ю. И. Семенухин, А. Н. Мещеряков, А. А. Павленко и др. // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 110-113.

129272. Калинобродский А. П. Методика инженерного расчета и выбора средств снижения шума импульсных машин [кузнечно-прессового оборудования] // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 114-119. - Библиогр.: 5 назв.

129273. Судак Д. В., Трофимов К. Б. Программный комплекс для моделирования, анализа и синтеза процесса раскатки роликами // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 91-94.

27.4.4 Обработка металлов резанием

129274. Мальков Г. А., Леонов В. М., Уткин В. В. Нарезание трапецидальных резьб // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 47-49.

129275. Мубаракшин Р. М. Управление режущей способностью и износостойкостью абразивного инструмента методом импрегнирования // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 45-47.

129276. Поджаров Е. И., Фрадкин Е. И. Шлифование зубчатых колес тарельчатыми кругами с минимальной длиной хода обката // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 43-44. - Библиогр.: 5 назв.

27.4.5 Физико-химическая обработка металлов

129277. Дунаевский Н. А., Решетин В. П. Тепло- и массоперенос в поверхностном слое металлов при лазерной обработке // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 999-1004. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

129278. Киселев М. Г., Ибрагимов В. А. Математическое моделирование процесса внедрения конической индентора при воздействии осевых ультразвуковых колебаний // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 115-120.

129279. Усов С. В. Металлофизические аспекты повышения долговечности деталей с помощью комбинированных электротехнологических методов // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 38-41. - Библиогр.: 8 назв.

27.4.6 Сварка. Резка. Пайка. Наплавка. Клепка

129280. Дорофеев Г. И., Федорова В. С. К вопросу о расчете тепловых процессов при дуговой сварке // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 102-105.

129281. Позитронные исследования выделений, образующихся в процессе сварки алюминиевых сплавов / С. Г. Сахарова, В. И. Силантьев, С. П. Лихторович и др. // Металлофизика. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 48-53. - Библиогр.: 10 назв.

129282. Термодинамические свойства MnO и SiO_2 в расплавах системы $MnO-SiO_2-Al_2O_3$ / Стукало В. А., Нецименко Н. Я., Пацелый Н. В. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 755-757. - Библиогр.: 6 назв.

129283. Устройство для заряда емкостного накопителя лазерной технологической установки [для резки металлов] / О. А. Герасев, С. Н. Малышев, А. М. Никитин, В. М. Опре // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып.

27.4.7 Термическая и упрочняющая обработка

129284. Аксенов А. И., Пучкарева Л. Н., Толопа А. М. Низкотемпературное ионно-плазменное осаждение металлических покрытий, содержащих соединения с компонентами газовой фазы // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 3. - С. 158-160.

129285. Модификация каменноугольной мастики Катизол / Б. О. Домбровский, Я. А. Середницкий, В. В. Мочалов и др. // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 33-36. - Библиогр.: 10 назв.

129286. Никифоров А. Ф. Расчеты многоступенчатой промывки на автоматических гальванических линиях // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 110-116. - Библиогр.: 8 назв.

129287. Павлов Н. А., Лысенко Ю. Л., Коробова В. В. Применение индукционного нагрева при нанесении полимерных покрытий // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 417. - С. 27-32.

129288. Хроматографическое исследование продуктов термического разложения при обжиге крупногабаритных мелкозернистых углеродных заготовок / Т. З. Цацкина, Н. Ю. Бейлина, В. Н. Михайлов, А. И. Лутков // Цв. металлы. - 1991. - № 5. - С. 44-46.

27.4.9 Сборка машин и механизмов. Слесарно-сборочные работы

129289. Николев В. А., Стариков А. В., Староверов А. А. Повышение производительности резбозавертывающего модуля при заданной точности затяжки // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 41-42. - Библиогр.: 5 назв.

129290. Чугупов В. И. Комплектование деталей при обеспечении точности их сборки методом групповой взаимозаменяемости // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 160-166.

27.5 Отраслевое машиностроение

27.5.1 Общие вопросы

129291. Хромов В. Н., Шапоренко С. М., Мамонтов В. М. Восстановление изношенных поверхностей деталей машин и инструментов термопластическим деформированием // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 52-53. - Библиогр.: 18 назв.

27.5.2 Станкостроение

129292. Вильчинский Ю. С. Конструктивные схемы безззорных зубчатых передач в кинематике промышленных роботов // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 21-22.

129293. Гибкий производственный модуль виброобработки деталей длиной до 800 мм / Б. И. Картышев, В. В. Касимцев, И. К. Ананьин и др. // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 56-59.

129294. Нестеров В. И., Тихомиров А. В. Экспериментальное исследование механических характеристик исполнительного механизма робота для резки листовых материалов // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 96-100.

129295. Степанов В. П., Великович В. Б. Тенденции развития промышленных роботов в машиностроении // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 7-8.

27.5.3 Инструментальное производство

129296. Апищенко А. С., Андрющенко А. П. Ротационная раздача граненых раструбов на трубчатых заготовках: [Изготовление инструмента] // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 54-55.

129297. Исследование адгезионной прочности износостойких покрытий с осно-

вой [на режущих инструментах] методом акустической эмиссии / Ю. Г. Кабалдин, В. В. Селезнев, А. В. Коровкин, С. П. Тараев // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 49-50.

129298. Магнитное упрочнение инструмента дляковки и штамповки // Б. В. Мальгин, С. А. Тихонов, В. Н. Долинский, С. А. Мендельсон // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 50-51.

129299. Чернов А. С. В помощь конструктору по проектированию резьбоизмерительного инструмента // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 64-65.

27.5.4 Энергомашиностроение

129300. Аксенова Н. А., Сердюкова И. А., Шуклин Ю. А. Опыт проектирования гидростатической опоры для ветровой энергоустановки типа ВЛ-МЛП400 // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 118-122.

129301. Аяхтер В. М., Мороз С. Ф., Сазонов Ю. И. Опыт проектирования опорно-ходового узла ветровых энергетических установок типа ВЛ-МЛП // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 111-117. - Библиогр.: 6 назв.

129302. Влияние больших теплофикационных отборов на экономичность предоборной ступени / О. Н. Слабченко, В. Н. Галацан, В. И. Гольман и др. // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 77-82. - Библиогр.: 6 назв.

129303. Герасимов С. Д. Математическое моделирование парового тракта мощных турбин // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 36-39.

129304. Заварухина Н. А., Амбушев В. О., Вербин С. Б. Оценка качества сбалансированности двигателя на подвеске // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 25-26.

129305. Заренбин В. Г. Расчет контактных температур в паре юбка поршня - гильза цилиндра // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 92-98. - Библиогр.: 6 назв.

129306. Зацеркляный Н. М. Об обобщенных краевых условиях при моделировании рабочего процесса ДВС // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 44-54. - Библиогр.: 7 назв.

129307. Звонов В. А., Балакин В. К., Николаенко В. Ф. Статистическое моделирование процесса окисления азота в ДВС // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 21-27. - Библиогр.: 7 назв.

129308. Использование временных и спектральных характеристик вибросигнала для оценки работоспособности пары поршень - втулка дизеля / С. Н. Самойлов, А. В. Кийко, Л. В. Станиславский, М. П. Семесенко // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 39-44.

129309. Исследование показателей дизеля 8Ч 12/12 при изменении интенсивности процесса топливоподачи / Л. Н. Голубков, А. П. Кратко, А. П. Кратко, В. И. Радомский // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 27-34. - Библиогр.: 6 назв.

129310. Капинос В. М., Остапчук Ю. А. Определение расхода пара в подогревателе системы регенеративного подогрева питательной воды: [Проектирование турбоустановки] // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 42-44.

129311. Кельшгейн Д. М., Красницкий Ю. А., Поздняков О. А. Анализ работы подшипника турбокомпрессора при изменении нагрузки двигателя // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 112-117. - Библиогр.: 5 назв.

129312. Кошельник В. М., Родионова Т. Ф., Нестеренко А. В. Численное исследование термосорбционных процессов в металлургическом модуле [энергоустановок] // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 52-57. - Библиогр.: 5 назв.

129313. Кутищев М. А. Влияние вязкости и теплопроводности на процессы в выпускном тракте двигателей внутреннего сгорания // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 86-92.

129314. Лапузин А. В. К расчету потерь в трактах отборов паровых турбин // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 23-28. - Библиогр.: 8 назв.

129315. Лопатицкий А. О., Озернов Л. А. Влияние резкого меридионального раскрытия у периферии проточной части на расходные характеристики турбинной ступени // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 9-12. - Библиогр.: 5 назв.

129316. Напряженно-деформированное состояние чугунного поршня быстрогоходного дизеля при нестационарных нагрузках / А. Ф. Шеховцов, П. П. Гонтаровский, Ф. И. Абрамчук, А. М. Левтеров // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 54-61.

129317. Разлейцев Н. Ф., Карягин И. Н. Методика расчета испарения и выгорания топлива в дизеле с объемно-пристеночным смесеобразованием с учетом температуры стенок камеры сгорания // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 9-18. - Библиогр.: 7 назв.

129318. Рухлицкий В. В., Ермоленко А. В., Бондарев А. Л. Влияние неэтермичности смазочного слоя на динамические процессы в подшипниках скольжения [турбомашин] // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 3-9.

129319. Слитенко А. Ф. Развитие методов оптимизации решеток турбинных профилей // Изв. АН СССР. Энергетика и трансп. - 1991. - № 3. - С. 144-150. - Библиогр.: 7 назв.

129320. Станиславский Л. В., Дзедина О. П. К оценке распределения воздушного заряда в многоцилиндровом дизеле // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 34-39. - Библиогр.: 5 назв.

129321. Тарасов А. И., Челак В. И. О построении конечно-элементных сеток для объектов сложной формы: [Газовая турбина] // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 45-49.

129322. Тимченко И. И., Коколев А. А., Башлай С. И. Повышение стабильности процесса топливоподачи насосами распределительного типа // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 120-123.

129323. Шокотов Н. К., Марченко А. П., Сорокотяга А. С. Термодинамический метод диагностики двигателей внутреннего сгорания // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 18-21.

129324. Экспериментальное исследование эффективности ограниченного теплоотвода гильз цилиндра дизеля 6ЧН26/34 / Е. И. Третьяк, Б. Л. Гоцкало, А. А. Науменко, А. Г. Соловьев // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 78-85. - Библиогр.: 5 назв.

129325. Экспериментальные исследования проточной части с частично отключенным проходным сечением / М. В. Зайцев, Т. М. Зильбер, Т. И. Шведова и др. // Энерг. машиностроение. - 1990. - Вып. 50. - С. 64-66. - Библиогр.: 5 назв.

27.5.5 Насосостроение. Компрессоростроение

129326. Войнов В. Я. Устройство ПСВ-2 для откачки различных жидкостей из труднодоступных мест // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 60-61.

129327. Зайдес С. А., Дружинина Т. Я. Повышение качества трансмиссионных валов насосов оптимизации параметров процесса калибровки // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 19-30. - Библиогр.: 5 назв.

129328. Осушитель влажного воздуха для промышленных пневмосетей / Ю. А. Новосельский, В. Н. Воробьев, А. В. Могильный и др. // Горн. журн. -

1991. - № 6. - С. 46-47.

129329. Смутко Н. У., Смутко О. Н. Совершенствование узлов трения скольжения погружных электрических насосов // Вести. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 33.

27.5.8 Горное машиностроение

129330. Болтушкин А. Н., Арсеньев Ю. А., Шаныгин В. С. Результаты производственных испытаний фрезерующей машины МФП-1 // Торф. пром-сть. - 1991. - № 5. - С. 16-20.

129331. Иоффе В. М., Леонов С. Б., Иоффе С. В. Разработка новых аэрторов для пневматических флотационных машин // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 128-131.

129332. Литвинов В. С., Лобанов В. Г. Опыт создания и испытания погружно-транспортной машины ПД-5А: [По поводу ст. Колесникова Е. Ф., Опищенко А. А., Роденко В. С. "Отечественной погружно-транспортной технике - новую ступень качества" в "Горн. журн.", № 2, 1990] // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 63-64.

129333. Лищинский С. П., Оноприенко В. П., Головкин В. Н. Новые сварочные материалы для предприятий отрасли: [Концерн "Нефтегазмаш"] // Нефть. хоз-во. - 1991. - № 6. - С. 18-19.

129334. Моисеенко В. Г., Сукач М. К., Сукач К. А. Буксируемый донный разведчик // Изв. вузов. Горн. журн. - 1991. - № 5. - С. 105-109.

129335. Рясной В. М., Комащенко П. Г., Моргунев Е. Г. Горноспасательный подъемник // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 57-58.

129336. Тавризов В. М. Механизированные ледобуры // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 18-20.

129337. Ударно-шарошечный узел БУШУ-160 для интенсификации бурения взрывных скважин / И. А. Педорезов, Б. Е. Френкель, В. В. Глазков, С. В. Дайбов // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 17-18.

129338. Умнов А. Е., Рясной В. М., Васецкий Е. Г. Универсальная горноспасательная лебедка // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 56-58.

27.5.9 Металлургическое машиностроение

129339. Разработка конструкции циклонного аппарата для получения безводного карналлита / Ю. А. Коротков, Д. Ф. Ракигов, Э. Ф. Михайлов, В. А. Лебедев // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 30-35.

27.5.10 Химическое машиностроение

129340. Гагауов Б. К., Алтынбеков Ф. Е., Смирнов Н. М. К расчету производительности дробильно-сортирующих установок стесненного удара // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 69-72.

129341. Дрейер И. О., Рязанова О. О., Голубчикова Г. Е. Полуэмпирический метод расчета матрицы перехода гравитационного смесителя // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 77-80.

129342. Егоров А. Д. Структурная оптимизация системы нагружения валкового измельчителя // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 57-60.

27.5.11 Машиностроение для лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

129343. Рипас Д. Э. Лесопогрузчик - штабелер для лесных складов // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 22.

27.5.14 Транспортное машиностроение

129344. Капустина О. М. Вынужденные колебания поезда с электромагнитной подвеской // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 105 - 110. - Библиогр.: 6 назв.

27.5.14.2 Автомобилестроение

129345. Воронко А. И., Ямпольский А. Л. Определение поверхности факела распыленного топлива в цилиндре [автомобильного] дизеля // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 123 - 127. - Библиогр.: 10 назв.

129346. Нехотяев В. В., Голованов А. И. Исследование напряженно-деформируемого состояния кронштейна крепления двигателя грузового автомобиля // Исслед. по теории пластин и оболочек. - 1990. - Вып. 20. - С. 166 - 173. - Библиогр.: 6 назв.

27.5.14.3 Судостроение

129347. Бережных О. А. Универсальные сухогрузные суда ледового плавания из Испании // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 9.

129348. Бюнау А. Э. Система управления для подводного аппарата "Нептун" // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 24 - 25.

129349. Ващенко В. Г., Нестеренко В. Ф. Универсальный стенд входного контроля гидроагрегатов // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 36 - 27.

129350. Гарвинг В. В., Потапочкин И. А. Зарубежное корабельное газотурбостроение: [По материалам зарубеж. печати] // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 13 - 20. - Окончание. Начало: № 3.

129351. Грибовский В. Ю. Подводные лодки типа "Барс": [Из истории судостроения] // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 63 - 70. - Библиогр.: 5 назв.

129352. Игнатъев Э. П. Подводные лодки типа "Нарвал": [Из истории судостроения] // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 60 - 63.

129353. Литонов О. Е. Эксплуатационная надежность конструкций СПБУ // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 7 - 9.

129354. Малахов Б. Н., Мельников Р. М. Памяти ученого-гидродинамика [по теории корабля] Ю. В. Кривоша: К 90-летию со дня рождения // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 70 - 71.

129355. Никулин Э. С. Унификация и специализация электронной аппаратуры судовой автоматики // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 21 - 23.

129356. Рахманин Н. Н. Актуальные проблемы мореходности судов // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 3 - 5. - Библиогр.: 7 назв.

129357. Рыпаков А. И., Шорников С. Л., Ливенцов А. Б. Нанесение полимерного покрытия на внутреннюю поверхность труб [в судостроении] // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 37 - 38.

129358. Смирнов К. Д. Развитие конструкций первых советских ледокольно-транспортных судов // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 55 - 58. - Библиогр.: 5 назв.

129359. Станкевич А. К. Концепция САПР принципиальных схем судовых трубопроводов // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 10 - 12.

129360. Третьак Е. И. Математическое моделирование трехмерной нестационарной теплопроводности крышки цилиндра [судового дизеля] в декартовых координатах и ползementный анализ теплотерьер в стенке // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 68 - 77.

27.5.14.4 Авиастроение. Ракетостроение. Космическая техника

129361. Буланов В. В. К созданию системы прогнозирования ресурса элементов конструкции летательных аппаратов // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 82 - 85.

129362. Гайдаенко В. И., Шапилевич С. С. Исследование влияния работы

силовой установки на аэродинамические характеристики плоской компоновки [летательных аппаратов] // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 13 - 17.

129363. Гольдштейн Ю. М., Пеня В. Н. Определение параметров движения летательного аппарата с существенно изменяющейся формой поверхности // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 61 - 64.

129364. Желаников А. И., Иванов П. Е., Ништ М. И. Влияние спутного следа и струй двигателей на аэродинамические характеристики летательного аппарата // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 9 - 13.

129365. Интерференционные эффекты при сверхзвуковом обтекании решетчатых крыльев [летательных аппаратов] / В. А. Подобедов, Е. Г. Петров, С. В. Пушкин, А. Ю. Настенко // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 23 - 25.

129366. Караск А. А., Ковалев Е. Д., Овчаров М. М. Расчет на ЭВМ аэродинамических характеристик самолетов при несимметричном обтекании // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 3 - 9.

129367. Красников Ю. В., Науменко А. М., Черепашук Г. А. Определение изгибающих моментов при прочностных испытаниях авиационных конструкций // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 85 - 90.

129368. Лимберг Э. А., Пархомчук П. А., Тыщицкий Ю. Д. Кинематика подвески уголковых пресованных профилей [в конструкции самолета] // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 101 - 104.

129369. Овсеенко А. Б. Численное моделирование контактного взаимодействия в зоне замкового соединения лопатки с диском ГТД // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 53 - 58. - Библиогр.: 5 назв.

129370. Перспективы применения решетчатых несущих поверхностей [при конструкции самолетов] / М. И. Ништ, В. А. Подобедов, А. И. Мичкин, Е. Ю. Иродов // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 17 - 23. - Библиогр.: 5 назв.

129371. Попов К. Б. Влияние ветровых возмущений на низколетящее крыло // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 25 - 29. - Библиогр.: 5 назв.

129372. Семенчин В. А., Санжаревский Л. Г. Технологичное в изготовлении крыла с высокими аэродинамическими характеристиками его профиля // Самолетостроение. Техника воздуш. флота. - 1990. - Вып. 57. - С. 51 - 53.

27.5.14.5 Подъемно-транспортное машиностроение

129373. Дронов В. Г., Невзоров Л. А. Башенные краны фирмы Potain (Франция) // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 9 - 11. - Продолж. следует.

129374. Мошкарёв Г. Н., Тимин Ю. Ф., Помараев С. А. Исследование грузовых параметров бортового манипулятора // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 25 - 27.

129375. Термозлектрическое устройство для нормализации теплового состояния оператора транспортных средств / В. В. Толстых, В. В. Фот, А. Ю. Шевченко, В. А. Арефьев // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 6 - 8.

27.5.15 Стронтельное и дорожное машиностроение

129376. Аврутов Е. А. Проблемы автоматизации проектирования во ВНИИ-земмазе // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 28 - 29.

129377. Бычков А. И., Королев В. В. Грунтоуплотняющее оборудование к бульдозеру ДЗ-110 // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 16.

129378. Варганов С. Х., Лебедева В. Г., Каджая Т. Г. Цепные экскаваторы для разработки щелей в скальных породах // Строит. и дор. машины. - 1991.

129379. Выбор рациональной компоновочно-силовой схемы боковой стенки ковша скрепера / К. А. Артемьев, В. Г. Волобоев, А. В. Кукин, Е. В. Коваленко // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 14-15.

129380. Движение частиц сыпучего материала в импеллерном дозаторе / В. Д. Трахтенберг, В. Н. Блиничев, Е. В. Хоченков, И. Г. Минкина // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 96-99.

129381. Дзильно А. А., Полянин В. А. Трансмиссии для строительных и дорожных машин // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 11-14.

129382. Одноковшовые универсальные экскаваторы ЭО-4124А и ЭО-4125А / Н. И. Гаврилов, Г. А. Немчинов, А. А. Акифиев, Б. Н. Котельников // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 2-4.

129383. Смирнов Н. М. Разработка конструкции центробежных противочесных мельниц и методика расчета их основных размеров // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 60-69. - Библиогр.: 9 назв.

27.5.16 Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение

129384. Александров Е. Е., Тригуб М. В. Параметрическая оптимизация электронного всережимного регулятора транспортного дизеля: [На прим. дизеля трактора] // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 109-112.

129385. Ключиков К. А., Гулин С. А. Устройство для окулировки // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 30-31.

129386. Кужелев П. В., Геккер Ф. Р. Метод расчета нагруженности и ресурса автотракторных сцеплений // Вестн. машиностроения. - 1991. - № 5. - С. 28-31. - Библиогр.: 8 назв.

129387. Лысов А. К., Лепехин Н. С., Тарасов П. А. Штанга для опрыскивания картофеля // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 39.

129388. Строков А. П., Бабута А. А. Повышение мощности и экономичности V-образных шестцилиндровых дизелей семейства СМД-60 [для тракторов] // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 117-120.

27.5.18 Коммунальное машиностроение

129389. Аломоцинные покрытия трубопроводов [систем водо- и теплоснабжения] / О. Ю. Ясенева, В. В. Емельянов, Е. М. Межирова и др. // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 29-30. - Библиогр.: 6 назв.

129390. Гусев А. С. Вентиляционное оборудование "халтон" // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 4. - С. 9-10.

129391. Евсеев Б. Г. Разработка ИПИ Проектпромовентиляция // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 4. - С. 5-6.

129392. Иванов Е. Н., Пипия В. В. Процесс распределения воды сприклерно-дренчерными установками [пожаротушения] // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 10-12.

129393. Мартынюк Н. П. Водопроводный кран с предохранительным устройством // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 4. - С. 13.

129394. Миронов А. С. Новые возможности при проектировании и использовании вентиляционных систем // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 8-9.

129395. Ситников А. К., Бондарев Г. К. Факельный выброс воздуха с каплеулавливающим устройством // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 17.

129396. Соснер Ю. М. Арматура для внутренних инженерных систем зданий // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 4. - С. 7-8.

129397. Ставицкий Л. И. Новая конструкция и технические характеристики

эжекторного доводчика // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 15 - 16.

129398. Шарипов А. Я. Вентиляторы: [Пр-во] // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 5.

129399. Шарипов А. Я. Кондиционеры: [Пр-во] // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 3 - 4.

129400. Шарипов А. Я. Оборудование для систем вентиляции и кондиционирования воздуха // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 2 - 3.

129401. Шарипов А. Я. Фильтры и сетевое оборудование [для систем вентиляции и кондиционирования воздуха] // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 7 - 8.

129402. Шарипов А. Я., Куликов Г. С. Теплообменное оборудование: [Пр-во сан. техники] // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 6 - 7.

129403. Южно С. И. Снижение выноса солей из камер орошения [центральных кондиционеров] // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 12 - 14.

27.6 Приборостроение

129404. Автоматизированный параметрический синтез механизма установки диафрагмы / Е. М. Новик, Л. С. Олейников, Г. Ф. Ничипорович и др. // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 58 - 61.

129405. Борд И. Б., Цитович Б. В. Повышение точности измерений расположения отверстий [в деталях приборов] // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 124 - 128. - Библиогр.: 5 назв.

129406. Гречихин Л. И., Михальцевич Г. А. Измеритель оптических сигналов // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 92 - 96. - Библиогр.: 7 назв.

129407. Губаренко С. И., Кузьменко В. Г. Восстановление модели дрейфа гироскопа с неконтактным подвесом по результатам испытаний // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 62 - 69.

129408. Динамика четырехосной индикаторной гиростабилизированной платформы при контакте гиروزлов астатических гироскопов с упорами / В. А. Исаев, С. Е. Кухтевич, В. Ф. Рафельсон, Г. И. Чесноков // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 75 - 81.

129409. Киселев М. Г. Влияние осевых ультразвуковых колебаний, сообщаемых коническому индентору, на процесс микрорезания материалов [в технологии приборостроения] // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 110 - 115.

129410. Кисец Д. К. Эффективность применения информационно-калиметрического метода определения предельных ограничений контролируемых параметров продукции и процессов // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 57 - 59.

129411. Кобрин А. И., Холодков В. В. Вибрация поплавкового гироскопа // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 16 - 20.

129412. Мишута В. Н., Ершов К. Г. Стабилизатор скорости движения кинт-ленты // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 102 - 105.

129413. Момент сил, действующий на ротор в магнитном подвесе / В. И. Галкин, Е. А. Измайлов, А. А. Маслов, С. В. Дьячков // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 20 - 23.

129414. Новожилов И. В., Тябина В. В. Влияние динамических свойств гиродвигателя на точность однороторного гироскопа // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 217. - С. 70 - 75.

129415. Носенко В. А. Квазиодновременный метод измерения ионного состава атмосферы и его аппаратная реализация // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 105 - 109.

129416. Принципы построения новых приборов для бесконтактного измерения характеристик кратковременных процессов / И. П. Безрученков, В. А. Жур, А.

И. Маноцков, О. В. Чачин // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 54-58.

129417. Салок Г. В., Гладких В. М. Подход к определению оптимального уровня достаточности ЗИП // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 55-56.

129418. Соколовский С. С., Соломахо В. Л. Исследование погрешности метода контроля плоскостности с использованием ЭВМ [в приборостроении] // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 120-124.

129419. Супрунюк В. В. Прецизионный манометр абсолютного давления // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 16-17. - Библиогр.: 5 назв.

129420. Титов А. Д. Осевая сила света зеркальных уголкового отражателей // Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1, Физика, математика, механика. - 1991. - № 2. - С. 13-16. - Библиогр.: 12 назв.

129421. Трифонов С. Д. Установка для испытаний часов на водо-и брызгозащищенность // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 63-64.

129422. Формирование траектории рабочего инструмента автомата накрутки для проводного электромонтажа приборов / М. В. Руткевич, И. М. Русак, В. П. Луговский, Н. А. Цырельчук // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 128-131.

129423. Фотозлектромагнитный датчик автоматической фокусировки изображения / О. К. Гусев, В. П. Киренко, А. Г. Корженевский, В. Б. Яржембицкий // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 76-80.

129424. Цаглова И. С. Коэффициенты точности измерений при контроле качества приборов времени // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 59-60.

28 ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

(Лесохимическая промышленность - см. 29.4;

микробиологическая промышленность - см. 40.2;

парфюмерно-косметическое производство - см. 40.1.16;

производство мыл - см. 40.1.13)

28.1.1 Экономика химической промышленности

129425. Акулич Ю. И. Основные направления совершенствования анализа шихтовых материалов в стекольной промышленности // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 24-27.

129426. Сивый В. Б., Топорков А. И., Пирожок В. И. Коллективная собственность в кооперативе: [Криворож. коксохим. з-д.] // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 41-44.

129427. Центральная заводская лаборатория как хозрасчетное подразделение / В. М. Чуищев, И. Д. Баева, Р. М. Полищук, Н. А. Рязанцева // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 41-45.

28.2 Основные процессы и аппараты химической технологии

129428. Вербук В. М., Ширинкин Л. Г. Ячсечная модель процесса фильтрационной промывки осадков // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 99-103. - Библиогр.: 14 назв.

129429. Зельманов Г. З. Анализ кинетики процессов кристаллизации солей из растворов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 95-99.

129430. Математические подходы к описанию процессов переработки сыпучих материалов с целью получения изделий с заданными свойствами / В. В. Кафаров, И. Н. Дорохов, С. Ю. Арутюнов, Ю. Н. Масеев // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 3-12. - Библиогр.: 14 назв.

129431. Нагорнов С. А., Таров В. П. Особенности расширения псевдооживленного слоя при интенсивном процессе термообработки сыпучего материала // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990.

- С. 123 - 126.

129432. Нуждина И. В., Пигулевский О. Д., Блиничев В. Н. Оценка возможности отделения мелкодисперсных частиц от продуктов реакции методом электродиализа // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 91 - 94.

129433. Применение экспертных систем в технологии измельчения сыпучих материалов / В. В. Кафаров, И. Н. Дорохов, С. Ю. Арутюнов и др. // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 13 - 19. - Библиогр.: 10 назв.

129434. Рудов Г. Я., Слипков И. Э., Симон С. П. Статика и кинетика процесса абсорбционной очистки многокомпонентной разбавленной газовой смеси // Высококачественные вещества. - 1991. - № 2. - С. 116 - 120. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

129435. Святченко В. В., Бильдюкевич А. В. Методика определения пористой структуры ультрафильтрационных мембран // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 103 - 106. - Библиогр.: 11 назв.

129436. Ханых Я. Н., Топчий В. И., Стрепко М. П. Гидродинамическое сопротивление плоских газопроницаемых материалов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 107 - 110. - Библиогр.: 9 назв.

129437. Шарыгин М. П., Бондаренко В. П. Технико-экономическая оценка эффективности различных методов очистки // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 94 - 96.

129438. Яцуи С. Ф. Математическое моделирование вибрационных технологических процессов переработки сыпучих материалов // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 111 - 114. - Библиогр.: 6 назв.

28.3 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

(Радиохимическое производство - см. 36.3)

129439. Алексеев Л. С. Корректировка содержания карбонатов в воде // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 153 - 162. - Библиогр.: 35 назв.

129440. Бугенов Е. С., Бугенов Б. Е., Бугенов К. Е. Использование природных сорбентов для разрушения структуры фосфорного шлама и доочистки фосфора // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 41 - 44.

129441. Васильева В. И., Шапошник В. А., Кессоре К. Концентрационные профили растворов сильных и слабых электролитов на границе с анионообменной мембраной при электродиализе // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 150 - 152.

129442. Ермилов В. В., Кустов В. Н., Меркулова В. П. Повышение эффективности улавливания коксовой пыли акустическими колебаниями: [Новоджамбул. фосфор. з-д] // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 27 - 29.

129443. Залдат Г. И., Голосман Е. З. Использование высокоглиноземистых цементов алюминотермического производства для изготовления катализаторов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 86 - 89.

129444. Использование отходов получения тетрабората кадмия / Д. Г. Берниязова, Е. М. Шварц, А. В. Котова, В. Г. Калачева // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 42 - 45.

129445. Исследование фазового состава отработанных ванадиевых катализаторов / Терликбаева А. Ж., Батракова Л. Х., Козлов В. А. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 807 - 810.

129446. К вопросу поддержания состава электролита при производстве электролитического диоксида марганца / Е. А. Калиновский, Ю. К. Россинский, Л.

Н. Джапаридзе и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 51-55. - Библиогр.: 6 назв.

129447. Климов О. М., Кокуева Ж. М., Крейнин Л. Б. Получение металлизированных активных углей из вторичного сырья // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 135-140. - Библиогр.: 7 назв.

129448. Красильникова Т. П. О получении нитевидных кристаллов карбида кремния из рисовой шелухи // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 80-83. - Библиогр.: 12 назв.

129449. Малышев Р. М., Стогарь В. А., Туровский Ю. Е. Обобщение технологических структур в задаче синтеза гибких автоматизированных производственных систем химеративов и особо чистых химических веществ // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 108-115. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

129450. Очистка металлургического кремния / Лозовский В. Н., Политова Н. Ф., Ластушкина О. В., Масенко Б. П. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 663-665.

129451. Реакционная способность углеситалла в агрессивных средах / Чередник Е. М., Чиркина А. П., Шмакова Е. С. и др. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 841-845. - Библиогр.: 10 назв.

129452. Синтез целолита - фожазита из ломонгита / Елчиев Я. М., Амиров С. Т., Ганбаров Д. М., Мамедов Х. С. // Изв. АН СССР. Неорган. материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 800-802.

129453. Шкрабина Р. А., Мороз Э. М., Исмагилов З. Р. Влияние магнитной обработки гидроксидов на структурно-механические свойства сферических гранул оксида алюминия // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 79-85. - Библиогр.: 13 назв.

28.3.1 Производство удобрений и пестицидов

129454. Температурное поле частицы, покрытой пленкой раствора, при конвективном теплообмене с окружающей средой, испарения влаги с поверхности и объемным источнике теплоты в пленке: [Пр-во удобрений] / С. В. Федосов, В. А. Зайцев, В. А. Осипов, В. А. Круглов // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 104-108.

129455. Шаманина Л. В. Реологические свойства суспензий минеральных удобрений, стабилизированных торфом // Торф. пром-сть. - 1991. - № 5. - С. 35-38.

28.3.2 Силикатные производства

129456. Давычевская М. Н., Овчинникова О. Г. Радиационные дефекты E'-типа в высокочистом кварцевом стекле, полученном из синтетического мелкокристаллического α-кварца // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 68-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

129457. Исследование химического состава, остаточной стекловидной фазы и микроструктуры литиевоалюмосиликатных фотоситаллов / Берснгой А. И., Красников А. С., Морин Д. В. и др. // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 992-995. - Библиогр.: 6 назв.

129458. Мальцев Г. И., Агеев А. Я., Кузнецова Ю. В. Влияние эмульгаторов на электрокинетический потенциал асбеста // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 89-90.

129459. Получение фторида магния для оптической керамики / И. В. Пуляева, А. С. Середенко, В. Н. Соколов и др. // Высокочистые вещества. - 1991. - № 2. - С. 139-143. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

129460. Раклов Э. Г. Фтороцирконатные стекла // Журн. неорган. химии. - 1991. - Т. 36, вып. 4. - С. 828-838. - Библиогр.: 137 назв.

129461. Синтез аморфных активированных сред на основе боратных стекол /

И. Л. Раков, Н. П. Соловей, А. П. Молочко и др. // Приборостроение. - 1990. - Вып. 12. - С. 23 - 25.

129462. Ткаченко Т. В., Гетьман Е. И., Рабышко В. А. Влияние двухкомпонентных гетероалентных добавок на спекание и свойства керамики ниобата бария-стронция // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 849 - 851. - Библиогр.: 7 назв.

129463. Фазовый состав и свойства керамики $YBa_2Cu_3O_{7-x}$, легированной натрием / Новицкая Г. Н., Данильченко К. П., Попов А. Г. и др. // Изв. АН СССР. Неорганические материалы. - 1991. - Т. 27, № 4. - С. 846 - 848. - Библиогр.: 9 назв.

28.4 Технология органических веществ

28.4.1 Основной органический синтез

129464. Анализ множественности стационарных состояний на зерне сплавного катализатора СКН-35 в процессе гидрирования этилена / А. Ш. Зиятдинов, Вяч. В. Кафаров, В. А. Абаскулиев и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 120 - 126.

129465. Мокеев В. Ф., Сафин Д. Х., Курбатов В. А. Влияние формиата кальция на термостабильность 2, 2, 6, 6-тетраметилпиридин-4-илоксида // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 213 - 215. - Библиогр.: 5 назв.

129466. Мысин Н. И., Вазин Н. А., Дергунов Ю. И. Стабилизация олигомерных карбодимидов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 232 - 235. - Библиогр.: 7 назв.

129467. Определение состава органических десублимируемых продуктов методами спектроскопии и рентгеноструктурного анализа / Ю. Г. Гоголев, В. Г. Андрианов, Г. С. Адышев, И. В. Толстых // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 108 - 111.

28.4.2 Технология топлива

(Угольная, газовая, нефтяная, торфяная промышленность в целом - см. соответствующие подразделы раздела 25)

129468. Барский В. Д. Ценность углей и ее определение // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 6 - 8. - Библиогр.: 6 назв.

129469. О единой классификации каменных углей СССР: [Сообщ.] / Коммент. Л. Г. Ольшаненко, М. И. Стукова // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 2 - 6. - Содерж.: 2. Совершенствование классификации / Ю. А. Золотухин.

28.4.2.1 Переработка твердого топлива

129470. Автоматизированная система контроля работы первичных газовых холодильников / В. Г. Баланов, Б. Я. Чеховской, В. Г. Пугач и др. // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 39 - 41.

129471. Акимов Л. Н., Батура П. И., Докина Н. А. Каталитическая очистка отходящих газов от органических соединений // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 46 - 48.

129472. Батура П. И. Каталитические реакторы для дожигания отходящих газов // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 32 - 34. - Библиогр.: 12 назв.

129473. Влияние парогазовых продуктов термической деструкции угля на качество кокса / Л. Н. Акимов, П. Л. Новицкий, А. Ф. Гребенюк и др. // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 12 - 14. - Библиогр.: 14 назв.

129474. Внедрение и освоение системы гидравлического уплотнения крышек стоек коксовых печей / А. П. Новицкий, Г. Н. Дудка, Р. И. Давидзон и др. // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 36 - 37.

129475. Вовлечение коксохимического сырья в производство товаров народного потребления / Е. Т. Ковалев, Л. С. Кузнецова, А. В. Миргородская, М. И.

Близиюкова // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 21-22.

129476. Вшивцев В. Г., Смольников Г. В., Орлова В. Т. Условия выделения хлорида аммония из надсмольной воды // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 22-25.

129477. Горюшкин В. Ф. Особенности термической деструкции углей по данным кинетических исследований // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 4-5. - Библиогр.: 6 назв.

129478. Гребенюк А. Ф., Кондратюк А. П. К расчету коэффициента избытка воздуха в реакторах для огневой регенерации поглотительного раствора вакуум-карбонатной серочистки // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 18-19. - Библиогр.: 5 назв.

129479. Доочистка сточных вод обратнoсмотическим методом / Ю. А. Тарасюк, В. И. Коробчанский, С. С. Гребенникова, Н. Н. Кочергина // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 48-50.

129480. Елишевич А. Т., Папушин Ю. Л., Белецкий В. С. Обогащение угольных шламов методом масляной агломерации // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 7-9.

129481. Исследование возможности получения окускованного топлива с использованием нефтебитуминозных песков / А. Б. Молдыбаев, Б. Т. Ермагамбетов, К. М. Мамраева и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 78-81. - Библиогр.: 5 назв.

129482. Комолов В. Г., Карпов В. С., Веретельник С. П. Теория расчета тарельчатых питателей углезагрузочных машин // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 26-29. - Библиогр.: 6 назв.

129483. Кононенко В. С., Суренский О. Н., Володарская Т. А. Основные требования к кладке печных камер. Их реализация при совершенствовании конструкции коксовых батарей // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 9-10.

129484. Контроль содержания оксидов калия и натрия в коксе методом атомной абсорбции / В. А. Попов, Л. С. Чурылева, Т. А. Пальчун и др. // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 16.

129485. Мильштейн М. Н., Стахеев С. Г., Забежинский Л. Д. Определение теплотехнических характеристик кокса при охлаждении // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 13-15. - Библиогр.: 9 назв.

129486. Мокрое тушение кокса: Обзор / А. Б. Климовицкая, Г. Е. Бородина, Т. А. Рязанова, Г. И. Пивень // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 16-20. - Библиогр.: 7 назв.

129487. Новый экспрессный метод определения спекаемости углей / А. С. Парфенюк, И. Г. Дедовец, С. П. Веретельник и др. // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 5-7.

129488. Осушка коксового газа триэтиленгликолем / П. Д. Кравец, Н. П. Жила, А. А. Говурун и др. // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 17-18.

129489. Перспективы развития смолоперерабатывающего цеха / Л. И. Диденко, Ю. В. Ильяшенко, Т. Я. Гоголева, М. А. Красуля // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 20-21.

129490. Показатели качества камменноугольной смолы, характеризующие ее пригодность для ректификации / Т. П. Яковлева, Н. В. Привалова, В. А. Фридман, Н. П. Гапотченко // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 25-29. - Библиогр.: 10 назв.

129491. Применение ПАВ для обезвоживания камменноугольной смолы / В. И. Коробчанский, Л. Н. Акимова, В. Г. Пугач, Д. А. Прусова // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 21-22.

129492. Расчет состава угольных шихт и прогноз свойств кокса на основе базы данных лабораторных, полупромышленных и опытно-промышленных коксований / С. Г. Гагарин, Т. Г. Gladun, А. П. Фомин, Ю. И. Нешин // Кокс и химия.

мия. - 1991. - № 4. - С. 10-13. - Библиогр.: 10 назв.

129493. Семенин В. В., Чеховской Б. Я., Иванов Д. Г. Определение кинетических констант скоростей химических реакций // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 23-24. - Библиогр.: 8 назв.

129494. Сухин Н. В., Букин С. Л., Швец С. В. Антирезонансные инерционные виброгрохоты повышенной удельной производительности // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 30-31.

129495. Транспортирование и загрузка угольной шихты в печные камеры коксовой батареи с помощью виброконвейера / П. Л. Новицкий, Е. И. Зыбковский, А. В. Логвинов и др. // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 14-15. - Библиогр.: 8 назв.

129496. Улучшение качества смолы, поглотительного масла и коксового газа / Л. И. Мироенко, А. В. Голюк, Г. М. Вольфовский и др. // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 30-32.

129497. Усовершенствование оборудования и состава торкрет-масс для факельного торкретирования коксовых печей / Ю. М. Петренко, Н. И. Беломера, А. Д. Танкин, А. Е. Федоров // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 16.

129498. Установа беспылевой выдачи кокса / А. В. Чамов, Л. И. Река, Н. Ф. Мисников, В. М. Дяченко // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 45-46.

129499. Центробежное грохочение сыпучих материалов повышенной влажности / Ф. Н. Булгаков, И. Е. Коробчанский, В. В. Журба и др. // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 10-11. - Библиогр.: 8 назв.

28.4.2.2 Переработка нефти и газа

129500. Комиссаров Ю. А., Ветохин В. Н., Корицкий Ю. В. Математическое описание кинетики термической полимеризации дисновых углеводородов при разделении продуктов пиролиза // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 127-132. - Библиогр.: 5 назв.

129501. Пинчук В. В. Технология... без опасности?: [Экол. пробл. очистки газа: Беседа с зам. дир. отд-ния пробл. водород. энергетики Ин-та атом. энергии им. И. В. Курчатова В. В. Пинчуком / Записал Б. Ермолаев] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С. 24-27.

129502. Триботехнические свойства пластичной смазки с комплексным металлополимерным дисперсным наполнителем / А. А. Калинин, В. Г. Мельников, Ю. М. Колобов и др. // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 135-138. - Библиогр.: 5 назв.

28.4.3 Анилинокрасочное производство

129503. Торфяной краситель для текстильных материалов / А. П. Гаврильчик, А. В. Быстрая, Л. Т. Зобак, Л. А. Макеева // Торф. пром-сть. - 1991. - № 5. - С. 31-34.

28.4.6 Фотохимическое производство

129504. Уланов В. М., Щербаков И. О. Управляемая регистрация электронов в фотографических эмульсиях типа ядро - оболочка // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 24-27.

28.4.7 Производство высокомолекулярных соединений (полимеров)

129505. Ингибирующее действие пиролизованного полиакрилонитрила при хранении (мет.)акриловых мономеров / Р. А. Барабашина, Г. А. Ростокин, Т. Л. Переплетчикова, В. А. Фомин // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 215-218. - Библиогр.: 8 назв.

129506. Особенности отверждения метилвинилфенилсилоксановых олигомеров кремнийорганическими пероксидами / О. Г. Рыжова, В. И. Коваленко, Н. В. Яблокова и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 158-162. - Библиогр.: 14 назв.

28.4.7.1 Производство пластмасс

129507. Добромислов А. Я. Пластмассовые трубы с алюминиевым сердечником // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 4. - С. 8-9.

129508. Малышева Т. Л., Мапошов В. Ф. Сегментированные олигоэфируретаны для порошковой технологии // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 211-214. - Библиогр.: 7 назв.

129509. Модификация структуры сегментированных полиуретанов термофиксацией их ориентированного состояния / С. Б. Лаптий, Ю. Ю. Керча, Л. Г. Балашкая и др. // Укр. хим. журн. - 1991. - Т. 57, № 2. - С. 208-211. - Библиогр.: 5 назв.

129510. Петровский О. Л., Шалыгин В. Н. Акустико-эмиссионный измерительный комплекс для контроля режимов термообработки изделий из полимерных композитных материалов // Измер. техника. - 1991. - № 5. - С. 41-43.

129511. Структурно-механические и теплофизические свойства модифицированного поливинилхлорида / Н. А. Бордюк, Ю. Н. Бестюк, В. И. Никитчук, Б. С. Колупаев // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 987-994. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

28.4.7.2 Производство химических волокон

129512. Сколунов А. В., Дубинин А. Г. Исследование условий получения нейтрализующего раствора, не содержащего хлоркислородных соединений при электролизе водного раствора LiCl // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 45-50. - Библиогр.: 16 назв.

28.4.8 Производство каучука и резины

129513. Адаптация режимов вулканизации к реальным условиям производства / Пороцкий В. Г., Савельев В. В., Литвин-Седой Ю. З., Манвина О. В. // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 20-22.

129514. Басс Ю. П. Развитие и совершенствование технологии шинного производства // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 16-20.

129515. Влияние частоты и диаметра нитей в резинокордном полотне на работоспособность каркаса легковых радиальных шин / Гандельсман В. З., Мельников В. Я., Черняга И. М., Шмурак И. Л. // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 10-12. - Библиогр.: 5 назв.

129516. Естратов В. Ф., Лыкин А. С., Шварц А. Г. Научные основы создания шинных резин из синтетических эластомеров // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 22-26.

129517. Жбаков В. И., Третьяков О. Б. О количественной оценке технологичности конструкций шин // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 13-16.

129518. Кавун С. М., Моденкова И. А., Алексеева К. В. Изучение влияния состава восков на атмосферное растрескивание боковин радиальных шин // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 36-39. - Библиогр.: 9 назв.

129519. Катионоактивные полиэлектролиты на основе полиакриламида в качестве коагулянтов бутадиен-стирольного латекса / В. Н. Вережников, В. Л. Лапенко, Т. Н. Пояркова и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 154-157. - Библиогр.: 12 назв.

129520. Кашлинская П. Е., Вережников В. Н., Пояркова Т. Н. Взаимодействие лейканола с катионными полиэлектролитами - коагулянтами синтетических латексов // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 218-220. - Библиогр.: 7 назв.

129521. Ниязашвили Г. А., Лакиза О. В., Клементова Н. В. Полихлорбутадиены с реакционноспособными функциональными группами - адгезивы для горячего крепления эластомеров к металлам // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 34-35.

129522. Особенности усталостных свойств протекторных резин для различных

автомобильных шин / Хромов М. К., Сахновский Н. Л., Королева Т. А., Степанова Л. И. // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 26-28. - Библиогр.: 6 назв.

129523. Пискотин Н. М., Вольнов А. А. 50 лет Научно-исследовательскому ордену Ленина институту шинной промышленности // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 3-6.

129524. Способ оценки эксплуатационной производительности карьерных шин / Смелянский В. М., Смирнов А. Г., Никитина Л. Б., Дзюра Е. А. // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 12-13. - Библиогр.: 9 назв.

129525. Тарасов Д. В., Вишняков И. И., Гришин Б. С. Взаимодействие сульфенамидных ускорителей с серой в температурных условиях, моделирующих режим вулканизации // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 39-40.

129526. Тимофеева М. В., Туманова А. И. Из истории создания пневматических шин из синтетических каучуков // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 6-8.

129527. Храпунов Л. Г. Из истории конструирования отечественных грузовых пневматических шин // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 8-9.

129528. Шварц А. Г. Состояние и перспективы вулканизации с применением фенольных олигомеров // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 30-34. - Библиогр.: 29 назв.

129529. Шмурак И. Л. Влияние функциональных групп адгезива и модификаторов резин на степень сшивания граничной области адгезив - резина // Каучук и резина. - 1991. - № 5. - С. 28-30. - Библиогр.: 8 назв.

29 ЛЕСНАЯ, ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩАЯ, ЛЕСОХИМИЧЕСКАЯ, ЦЕЛЛЮЛОЗНО-БУМАЖНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

29.1 Общие вопросы

129530. Рохленко Д. Б. Древесина: путешествие по векам и странам // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 28-29. - Продолж. Начало: № 5.

29.1.1 Экономика лесной, деревообрабатывающей, лесохимической, целлюлозно-бумажной промышленности

129531. Айзин С. М. Корпорация: противостояние разобщенности: [Работа лесопром. комплекса в период перехода к рыноч. экономике] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 2.

129532. Бобров Р. В. Собственность на ее сквозь призму времени // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 15-16.

129533. Дворниченко В. В. Учим за границей, учимся сами: [Подгот. кадров для лесн. пром-сти] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 17-18.

129534. Демьянов П. В. Работа в условиях рынка требует глубоких знаний: [Пробл. подгот. кадров для лесн. пром-сти] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 16-17.

129535. Пила В. И., Скобец И. Л. Экономическая модель планирования развития ЛПК Украинской ССР // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 100-111.

129536. Романов И. А. Ценообразование в условиях перехода к рынку // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 3-4.

29.2 Лесная промышленность (лесоэксплуатация)

129537. Кинель Е. Г. Несплошные и реконструктивные рубки во вторичных насаждениях: [Лесозагот. работы] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 20-21.

129538. Марковский Г. А., Майко И. П., Саволайнен Р. Ю. Тенденции раз-

вигтия лесозаготовок в Финляндии // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 24-26.

129539. Реутов Ю. М., Страхов В. Н. Агрегат ЛР-166 на береговой сплотке // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 22-23.

129540. Турлай И. В., Гейзлер П. С., Германчук И. А. Оптимизация лесоскладского производства // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 19.

29.3 Деревообрабатывающая промышленность

129541. Умных В. Ф. Линия для распиловки тонкомерного сырья [на деревообрабатывающих предприятиях] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 24.

30 ЛЕГКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

30.1.1 Экономика легкой промышленности

129542. Киреева Е. Ф. Проблемы совершенствования распределения дохода предприятий легкой промышленности БССР // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 76-79.

129543. Ковальчук Н. С., Гоголан И. К., Тимошевская Н. Д. Региональные проблемы углубления экономических связей производства и реализации сувенирных товаров в Украинской ССР // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 114-120.

31 ПОЛИГРАФИЯ. РЕПРОГРАФИЯ. КИНОФОТОТЕХНИКА

31.1 Полиграфия

31.1.2 Процессы полиграфического производства

129544. Полещук А. Г. Изготовление элементов дифракционной оптики с помощью полупроводниковой и фоторастровой технологий // Автометрия. - 1991. - № 3. - С. 66-76. - Библиогр.: 13 назв.

32 ТРАНСПОРТ

32.1 Общие вопросы

129545. Экспериментальные исследования гидридного аккумулятора водорода [в транспортных энергетических установках] / Б. Г. Тимошевский, С. Ю. Беляков, С. В. Шулежко, А. А. Сирота // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 937-942. - Рез. англ.

32.1.1 Экономика транспорта

129546. Книжников М. Д. Вопросы самоорганизации в транспортных системах // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 85-93. - Библиогр.: 7 назв.

129547. Хоменко Н. М., Кисаков В. Д. Совершенствование организации отгрузки металлопродукции // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 93-100.

32.3 Автомобильный транспорт

32.3.3 Подвижной состав автомобильного транспорта

129548. Левитин К. М., Эшанкулов У. А. Эффективность автомобильных фар // Светотехника. - 1991. - № 7. - С. 3-7. - Рез. англ.

129549. Методика оценки влияния системы резонансного впуска на эксплуатационный расход топлива автомобилем / А. Д. Якубов, И. И. Тимченко, В. П. Коротков, Фунг Суан Тхо // Двигатели внутр. сгорания. - 1990. - Вып. 52. - С. 98-104. - Библиогр.: 6 назв.

32.5 Водный транспорт

32.5.3 Морские и речные суда

129550. Бурак А. К. Монтаж уплотнений при затяжке электрических и оптических кабелей [на судне] // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 29.

129551. Видуцкий Л. М. Опыт эксплуатации высокоавтоматизированных транспортных судов: По данным зарубеж. печати // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 25-27.

129552. Ковалев А. И. Короткие замыкания при избыточном давлении воздуха [на судах] // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 28-29.

129553. Разгильдеев А. А. Опыт применения ультразвука в судоремонте // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 39-40.

129554. Сапкий А. Г. Защита судов Черноморского флота от "червогидия": [К истории вопр.] // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 58-60.

129555. Хаустов А. Н. Всесоюзный семинар по судоподъемным сооружениям: [Ленинград, окт. 1990] // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 40-41.

32.6 Воздушный транспорт

32.6.1 Общие вопросы

129556. Годлевский М. Д., Чернышева Н. П. Оптимизационно-иммиграционный подход к развитию функциональных подсистем комплекса технических средств гражданской авиации // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 54-57.

32.7 Прочие виды транспорта

32.7.1 Трубопроводный транспорт

129557. Елизаров Д. П., Федорович Л. А. Простой метод расчета разветвленных трубопроводов на самокомпенсацию // Сб. науч. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 214. - С. 57-61.

33 СТРОИТЕЛЬСТВО

(Архитектура - см. 49.2.1)

33.1.1 Экономика строительства и промышленности строительных материалов

129558. Вятч А. Л., Арбузов А. Н. Инвестиционная деятельность и реформа банковской системы // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 57-63.

129559. Гальперин Е. М. Надежность и экономичность кольцевых водопроводных сетей // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 23-25.

129560. Киевский В. Г. Строительные организации на пути к рыночной экономике // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 54-57.

129561. Кухленко О. В., Бугров А. В. Интенсификация строительного производства в условиях перестройки управления народным хозяйством // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. - 1989. - Вып. 95. - С. 79-85.

129562. Сакович В. А., Юн Чун Хо. Оптимизация квалификационного состава строительных бригад // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 93-98.

129563. Тарловская И. Н. Совершенствование методологии расчета показателей эффективности строительного производства // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 27-29.

129564. Юн Чун Хо. Модель закрепления строительного монтажа работ за трудовыми коллективами: [Ст. из КИДР] // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 98-99.

129565. Юсупов З. Ю., Пак Ф. И., Кулдашев Х. Пути повышения эффективности жилищного строительства // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 2.

33.2 Теоретические основы строительства

129566. Нарзиев А. Пространственные собственные колебания осесимметричных сооружений // Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики. - Ташкент, 1990. - С. 54 - 55.

33.4 Основания и фундаменты. Механика грунтов

129567. Гуров Е. П., Крошков Б. В. Проектирование свайных оголовков // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 23 - 24.

129568. Кадыров А. С., Рыбников А. М. Монолитные ленточные фундаменты с рабочей боковой поверхностью // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 17 - 18.

129569. Перич А. И. Ленточные прерывистые сборно-монолитные фундаменты // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 15 - 16.

129570. Стабилизация грунтов комплексным вяжущим на основе фосфорного шлака / Б. К. Наурызбаева, В. В. Ни, А. Ж. Амралин, Н. В. Цой // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 81 - 84.

33.5 Строительные конструкции

129571. Чиненков Ю. В., Лушников С. Д. Прочность несущих внутренних стен и их перемычек // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 19 - 21.

33.6 Строительные материалы и изделия. Промышленность строительных материалов

129572. Абдрахимов В. З. Использование отходов цветной металлургии в производстве кирпича // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 49 - 50.

129573. Абдрахимов В. З. Фазовый состав и свойства облицовочных плиток с применением микросферы золы ТЭС // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 3. - С. 68 - 71.

129574. Акимов В. В., Зильберберг С. Д., Леонтьев В. А. Погрузо-разгрузочный и транспортный робот на заводе сборного железобетона // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 23 - 25.

129575. Апализ кинетики измельчения материалов в мельницах с лопастными энергообменными устройствами [на цементном заводе] / В. С. Севостьянов, В. С. Богданов, С. И. Ханин, А. А. Романович // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 33 - 38.

129576. Бабин П. Н., Бирюкова А. А., Мепжулина Ф. М. Минералообразование в известково-силикатных материалах, содержащих La_2O_3 // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 67 - 72.

129577. Бахмудов К. А., Олехнович К. А. Стационарные виброформы для изготовления крупноразмерных железобетонных конструкций // Строит. и дор. машины. - 1991. - № 5. - С. 20 - 22.

129578. Бишимбаев В. К. Нефтебитуминозные породы - комплексное сырье в производстве строительных материалов // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 74 - 78. - Библиогр.: 11 назв.

129579. Вачасв А. В., Горохов А. В. Обжиг карбонатных пород в ультразвуковом поле: [Получение извести] // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 45 - 48.

129580. Вологдин Н. Ф. Перспективы использования вскрышных пород Жирекенского карьера для получения [строительного] щебня // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 53 - 58. - Библиогр.: 8 назв.

129581. Исследование процесса измельчения известняка в дезинтеграторе с вертикальной осью вращения / В. С. Богданов, А. С. Шаблов, В. А. Уваров, И. А. Семикопенко // Интенсивная механическая технология сыпучих материалов. - Иваново, 1990. - С. 42 - 48.

129582. Мальцев Г. И., Скрылев Л. Д. Рациональное использование низко-
сортного хризотил-асбеста в малоотходной технологии производства асбокартона
// Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 78-79.

129583. Неволин Н. В., Куликов Г. Н., Рассудихина И. А. Утилизация зо-
лошлаковых отходов с низким содержанием кальция: [Пр-во строит. материалов]
// Комплекс. использ. минер. сырья. - 1990. - № 12. - С. 52-54.

129584. Обоснование технологии производства строительных плит на основе
пневой древесины и торфа / А. А. Локочинский, И. В. Гордин, М. А. Богомоло-
ва, А. О. Гуляева // Торф. пром-сть. - 1991. - № 5. - С. 28-30.

129585. Поплацкий А. М. Задачи стройиндустрии в реализации программы
"Жилье - 2000" // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 23-26.

129586. Родин А. Н., Черякова С. М., Кожевников В. И. Использование
зольных отходов в производстве строительных материалов // Комплекс. использ.
минер. сырья. - 1991. - № 1. - С. 58-61.

129587. Сайбулатов С. Ж., Калмыкова Л. Ф., Капустин А. П. Регулирова-
ние структурно-механических свойств масс из отходов угледобычи // Комплекс.
использ. минер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 68-71.

129588. Сулейменов С. Т., Шинтемиров К. С., Балабайкин В. Ф. Оптимиза-
ция прочности характеристик бетонов на сошлаковом вяжущем // Вестн. АН
КазССР. - 1990. - № 12. - С. 49-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

129589. Сычев М. М., Зозуля П. В., Полозов Г. М. Термолюминесценция и
гидратационная активность двухкальциевого силиката // Журн. прикл. химии. -
1991. - Т. 64, № 1. - С. 89-95. - Библиогр.: 11 назв.

129590. Технология получения [строительных] керамических изделий из неф-
тебитуминозных пород и местного сырья / В. К. Бишимбаев, Е. Т. Ториев, Ш.
А. Алтаев и др. // Комплекс. использ. минер. сырья. - 1991. - № 1. - С.
51-53.

129591. Физико-химические и технологические свойства отходов угледобычи
Экибастузского бассейна: [Используй. в пр-ве керам. кирпича] / А. П. Капустин,
Л. Ф. Калмыкова, С. Ж. Сайбулатов, В. Т. Станевич // Комплекс. использ. ми-
нер. сырья. - 1991. - № 4. - С. 65-67.

33.7 Технология строительно-монтажных работ

129592. Панкевич Б. И., Шарин А. В., Фокин А. Д. О совершенствовании
учета работы бульдозерных агрегатов // Строит. и дор. машины. - 1991. - №
5. - С. 17.

33.8 Отдельные виды строительства

(Транспортное строительство - см. 32.1.2;
энергетическое строительство - см. 22.1)

129593. Алексеев С. Я. Вахтовый поселок эксплуатационников Мутновской
ГеоТЭС // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 30-31.

129594. Боданов Ю. Ф. Ремонт полов из плиток и рулонного материала //
Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 25-27.

129595. Васильевский С. Г. Некоторые вопросы проектирования объектов жи-
лищно-гражданского строительства при ГЭС // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6.
- С. 28-30.

129596. Голов Г. И. Устройство новых проемов при реконструкции зданий //
Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 21-22.

129597. Грек Е. В., Зуев А. В., Ягмур И. Д. Новые материалы и конструк-
ции элементов системы защиты подземных сооружений от коррозии // Кокс и
химия. - 1991. - № 5. - С. 35-36.

129598. Гусев А. А., Бибилина Т. Ю. Долговечность и ремонтпригодность
огнезащитных вспучивающихся покрытий ОВПФ-1 и ОВП-2, [применяемых в
различных зданиях] // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 5. - С. 22-23.

129599. "Жилье - 2000" - каким оно будет для энергетиков?: [По материалам беседы с зам. нач. Главтехстроя Минэнерго СССР В. А. Федоровым в реж. журн. "Энерг. стр-во" / Записала О. Бирюкова] // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 19-23.

129600. Истомина С. А. Сценарное моделирование в комплектно-блочной системе строительства заводов КПД // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 3-5.

129601. Клепиков С. Н., Григорьев Г. М., Кисиль А. И. Исследования деформированного состояния конструкций крупноблочных зданий // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 10-12.

129602. Коротков Ю. В. Эффективные методы возведения малозэтажных жилых зданий во Франции // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 30-31.

129603. Лабудин Б. В., Литвиненко Н. Н., Светозарова Е. И. Индивидуальный дом из сборных деревянных панелей // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 27-28.

129604. Малашонок В. А., Харитонов Е. П., Жмотов А. Н. Измерение поперечной усадки и меры по снижению напряжений и деформаций в сварных соединениях толстостенных трубопроводов // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 70-72.

129605. Охотин В. Н. О проблемах и градостроительной концепции в проектировании жилищно-гражданского строительства для энергетических предприятий // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 26-28.

129606. Скуба В. Н., Шишкин В. И., Чупахин М. В. К вопросу применения скважинной гидротехнологии в подземном строительстве // Подзем. и шахт. стр-во. - 1991. - № 5. - С. 2-4. - Библиогр.: 6 назв.

129607. Шкода В. В. Деформирование жилых зданий, возведенных на просадочных грунтах // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 13-15.

33.8.1 Гидротехническое строительство

(Гидравлика - см. 20.4.3)

129608. Альховский А. Н. Проблемы реконструкции Разданской ГРЭС после землетрясения // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 31-33.

129609. Исследования напряженно-деформированного состояния бетонной гравитационной плотины Бурейского гидроузла с учетом ее поэтапного возведения / В. Г. Орехов, Г. И. Шимельмиц, В. В. Толстиков, Н. Л. Карнаухова // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 51-53.

129610. Костерин А. В., Храменков М. Г., Чугунов В. А. Массообмен при фильтрации в пористой среде с растворяющимся скелетом: [Задачи гидротехники] // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 942-946. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

129611. Левкевич В. Е. Опыт эксплуатации берегозащитных сооружений в Белоруссии // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 35-37. - Библиогр.: 6 назв.

33.9 Инженерное оборудование. Санитарная техника

129612. Андрианов Ю. Н., Резникова М. А. Эффективное оборудование - основа внедрения передовой технологии очистки воды // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 4. - С. 4-5.

129613. Вихревая вентиляция, организованная четырьмя плоскими струями / Л. В. Кузьмина, А. М. Попова, А. С. Гуськов, Л. В. Дмитриева // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 4. - С. 17-19.

129614. Закейм А. Л. Контроль за проникновением газа в подвальные помещения // Безопасность труда в пром-сти. - 1991. - № 6. - С. 9-11.

129615. Интенсификация биотермической обработки осадков сточных вод / К. Л. Чертес, А. К. Стрелков, А. П. Смородин и др. // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 4. - С. 26-28. - Библиогр.: 6 назв.

129616. Каменев С. Б., Прейс С. В., Сийрде Э. К. Электрохимическая очистка хлорат-содержащих сточных вод // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 166-168. - Библиогр.: 6 назв.
129617. Крупинов Б. А., Крупинов А. Б. Регулирование расхода воздуха в вытяжной системе вентиляции // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 18.
129618. Максимов В. В., Слипченко А. В. Внедрение электрохимического метода кондиционирования воды в замкнутой системе водоснабжения плавательного бассейна // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 174-177.
129619. Олефир Л. И., Шукайло Б. Н., Жапгалай Б. П. Очистка сточных вод от нитрита аммония термическим методом // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 172-174. - Библиогр.: 8 назв.
129620. Отставнов А. А. Прокладка в грунте многорядной кабельной канализации из полистиленовых гофрированных труб // Энерг. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 46-49.
129621. Очистка сточных вод с использованием электросинтеза пероксида водорода / А. В. Селюков, В. С. Багоцкий, А. И. Трико, П. Ф. Кандзас // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 177-179. - Библиогр.: 7 назв.
129622. Предотвращение биологического обрастания железобактериями теплообменного оборудования [систем водоснабжения] / А. Д. Додонов, В. В. Шидловский, Е. А. Чесноков и др. // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 4. - С. 25-26.
129623. Применение сульфаминовой кислоты для удаления карбонатных отложений [дистилляционных опреснительных установок] / В. А. Козлов, А. С. Дербышев, З. З. Мелешкина, Т. И. Поляк // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 168-171. - Библиогр.: 12 назв.
129624. Славоблюбов Р. Ф. Инженерное обеспечение программы "Жилье - 2000" // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 4. - С. 2-3.
129625. Стабилизация первичных осадков городских сточных вод хлорированием / В. А. Слипченко, Ю. М. Тесля, В. М. Удод, Г. М. Котляр // Химия и технология воды. - 1991. - Т. 13, № 2. - С. 162-166. - Библиогр.: 9 назв.
129626. Шилклопер С. М. Методика теплотехнического расчета системы панельного воздушно-лучистого отопления // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 4. - С. 14-15.

34 ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ. ТОРГОВЛЯ

34.1 Жилищно-коммунальное хозяйство

34.1.3 Коммунальное хозяйство

129627. Маслов Н. Где ты, дворник? Депутаты Моссовета понимают, что начинать наводить порядок в городе нужно... с метлы: [Беседа с пред. постоян. депутат. комис. Моссовета по гор. и энерг. хоз-ву, инж. обеспечению и благоустройству Н. Масловым / Записала Е. Сидоренко] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 14-15.
- 129628-29. Рубинов А. Мужчины в бане: [Из истории моск. бань: Гл. из готовящейся к публ. кн. "Интимная жизнь Москвы"] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 44-49; № 4. - С. 44-47. - Окончание. Начало: № 1.

34.1.4 Пожарная охрана

129630. Пожарная безопасность производства сухих животных кормов / А. И. Сницарь, В. С. Геута, Л. П. Вогман, В. А. Зуйков // Молоч. и мясн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 36-38.

34.3 Внутренняя торговля
(Внешняя торговля СССР - см. 6.5.1.3)

34.3.1.1 Экономика внутренней торговли

129631. Бабейко С. Н., Зверович С. Л. Методика анализа эффективности стимулирования труда в розничной торговле // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 35-38.

129632. Ковалева Н. П. Пути улучшения хозяйствования в оптовой торговле // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 127-129.

129633. Омелянович Л. Торговля при переходе к рыночной экономике // Экономика Сов. Украины. - 1991. - № 5. - С. 85-87.

129634. Савельева Т. Как мы продавали самовар: [О работе Моск. товар. биржи] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 6-7.

34.3.4 Общественное питание. Кулинария

129635. Спиридоньевский П. Трактир с Георгием в петлице: [Пробл. моск. общепита] // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 20-21.

35 ОСВОЕНИЕ КОСМИЧЕСКОГО ПРОСТРАНСТВА

129636. Белов А. И., Соляник О. В. Алгоритмы формирования связанной системы координат [на борту космического летательного аппарата] // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 29-31.

129637. Голоскоков Е. Г. Оптимальное гашение вращения твердого тела [спутника] около центра масс // Вестн. Харьк. политехн. ин-та. - 1990. - № 277. - С. 23-25.

129638. Егоров С. Н., Корабельщиков В. В., Суринский Д. М. Калибровка гироскопических измерителей систем ориентации по информации от неподвижных астроизмерителей // Изв. АН СССР. Механика твердого тела. - 1991. - № 3. - С. 7-12.

129639. Зальцман Б. Б., Петрова А. Г. Задача управления составом материала $A_x V_{1-x} C$, получаемого методом жидкостной эпитаксии в условиях невесомости // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 57-60.

129640. Об особенностях развития естественной конвекции в условиях, близких к невесомости / А. М. Ветошкин, А. В. Корольков, В. С. Купцова, В. В. Савичев // Космич. наука и техника. - 1989. - Вып. 4. - С. 53-57.

129641. Федоров М. Будут ли Подписки на Луне, или Почему мой Вася не стелал за лунным камнем: [Из истории косм. полетов] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 27-29.

36 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ

36.2 Ядерная техника

129642. Ахмадьяров Д. М., Лаздан Ф. Я. Герметизация подземного железобетонного сооружения системы безопасности ядерной установки // Подзем. и шахт. стр.-во. - 1991. - № 5. - С. 24-26. - Библиогр.: 6 назв.

129643. Токовая нейтрализация высокоэнергетичных протонных сгустков при их прохождении через газы различного давления / А. К. Березин, В. А. Кеселев, А. Ф. Линник и др. // Журн. техн. физики. - 1991. - Т. 61, вып. 2. - С. 131-135. - Библиогр.: 14 назв.

36.3 Радиохимическое производство

129644. Альфа-спектрометрический метод определения неплутния в растворах отработавшего топлива ВВЭР / А. М. Фридкин, А. В. Степанов, Е. А. Громова, М. А. Суворов // Радиохимия. - 1991. - Т. 33, вып. 1. - С. 87-91. - Библиогр.: 7 назв.

129645. Оценка погрешности обработки альфа-спектров при определении массовой доли плутония в растворе методом изотопного разбавления / А. В. Степанов, Е. В. Николаева, Т. П. Макарова, Б. И. Тарлер // Радиохимия. - 1991. Т. 33, вып. 1. - С. 91-96. - Библиогр.: 5 назв.

129646. Поконова Ю. В., Ильина О. В., Олейник М. С. Композиционный материал с использованием сланцевых фенолов для экологических целей: [Захоронение радиоактив. отходов] // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 163-167. - Библиогр.: 5 назв.

37 СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

37.1.1 Экономика сельского хозяйства

129647. Переверзин И. Земля и воля: [О положении в сел. хоз-ве Якутии] // Поляр. звезда. - 1991. - № 1. - С. 129-136.

129648. Пузиков А. В. Перспективное прогнозирование сбалансированного развития отраслей животноводства и растениеводства на региональном уровне // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 69-71.

129649. Фрекауцан А. И. Учет в крестьянских (фермерских) хозяйствах садоводческого направления // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 9-12.

37.1.1.1 Экономика растениеводства

129650. Букарчук В. Ф. Производство яблок в мире // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 13-16. - Продолж. следует.

37.1.1.2 Экономика животноводства. Экономика ветеринарии

129651. Голуб Л. К. Совершенствование учета затрат на оплату труда в птицеводстве // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 45-48.

129652. Мартынов А. И. Колхозная, а доходная [пасека] // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 23-24.

129653. О себестоимости кормов в хозяйствах по производству молока / А. Е. Забродский, И. И. Табенский, Н. К. Немировченко, Л. В. Романенко // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 24-25.

129654. Перегуда В. Л. Организация и эффективность производства семян кормовых трав на межхозяйственной основе // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 3-6.

37.1.1.3 Экономика заготовок, хранения, переработки продуктов сельского хозяйства и сырья

129655. Бажерян Е. М. Методика текущего анализа потерь плодоовощной продукции в условиях применения ЭВМ // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 32-35.

37.2 Естественнонаучные основы сельского хозяйства

37.2.3 Агрометеорология. Агроклиматология

129656. Сиротенко О. Д. Имитационная система климат-урожай СССР: [Докл. на II Всемир. климат. конф., Женеве, окт.-нояб. 1990] // Метеорология и гидрология. - 1991. - № 4. - С. 67-73. - Библиогр.: 12 назв.

37.2.4 Почвоведение

129657. Акмурзин Б. А., Бильдебаява Р. М., Камалова Д. В. Изменения некоторых свойств освоенных черноземов южных Кустанайской области за длительный период // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 69-74.

- Рез. каз., англ.

129658. Влияние высоких норм азотных удобрений на агрофизические, биологические показатели почвы, плотность травостоя и накопление корневых остатков в почве / В. Д. Горб, Д. Г. Дуда, Н. И. Бобылева и др. // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 53-56.

129659. Гидратация молекулярных соединений коллоидно-полимерного комплекса: [Исслед. почв] / Ю. Ф. Федяев, Н. Л. Яцылвиц, С. М. Сейфуллина и др. // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 65-69. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 7 назв.

129660. Кривульченко А. И., Николок В. И., Орловский Н. А. Геоэкологические особенности засоленности почвогрунтов // Физ. география и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 24-30.

129661. Микробиологическое изучение нефтезагрязненных почв Прикаспийской низменности / О. Н. Ауэзова, Р. М. Алиева, Т. П. Недоводиева, Т. А. Петрова // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 54-58. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 5 назв.

129662. Наумова Н. Б., Барсуков П. А. Влияние длительного применения удобрений на запас и динамику биомассы микроорганизмов в дерново-подзолистой почве // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 59-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

129663. Острикова Т. А., Султанбаев Е. А., Токсеитова Г. А. Агрегатно-структурное состояние и изменение физико-химических свойств черноземов южных при окультуривании // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 73-80. - Библиогр.: 7 назв.

129664. Чичулин А. В. Термодинамические и кибернетические основы почвообразования: дедуктивная модель // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 48-52. - Рез. англ.

37.2.5 Агрохимия

129665. Покотило А. С., Муровцев В. П. Перспективы использования сапропеля в Тюменской области // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 26-27.

37.3 Механизация, автоматизация, электрификация сельского хозяйства. Авиация в сельском хозяйстве

37.3.2 Механизация, автоматизация животноводства

129666. Пашкова О. М., Тихонова Г. В. Теплообменная блокирующая вентиляция для животноводческих помещений // Водоснабжение и сан. техника. - 1991. - № 5. - С. 27-28. - Библиогр.: 11 назв.

129667. Прокопенко А. А. Применение установки ИКУФ-3 при выращивании цыплят // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 16-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

37.4 Растениеводство

37.4.1 Общее растениеводство

129668. Климашевский Э. Л. Минеральное питание растений: генетическая концепция // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 12-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 67 назв.

129669. Копарев В. Г. Природа гетерозиса и возможности его прогнозирования // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 3-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

129670. Кучеренко Л. А., Маддумаре Р. П., Гужов Ю. Л. К методике определения массы каллусных тканей в процессе культивирования // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 84-85. - Рез. англ.

37.4.1.1 Земледелие. Агротехника

129671. Алексеенков В. Е. Показатели проектной урожайности с.-х. культур на осушаемых землях // Мелиорация и вод. хоз.-во. - 1991. - № 5. - С. 12 - 13.

129672. Березин Л. В., Токарева Т. М., Сабаева О. Б. Исследование накопления фтора и стабильного стронция в растениях в связи с мелиорацией солонцовых почв // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 52-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

37.4.3 Специальное (частное) растениеводство

37.4.3.1 Зерновые и зернобобовые культуры

129673. Активация α -амилазы из алейроновых зерен пшеницы / М. М. Акаева, Р. К. Караксева, Р. Юсупова, О. В. Фурсов // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 35-39. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 16 назв.

129674. Алина Б. А. Особенности состояния состояния рибосомных РНК и белков хлоропластов гороха при действии NaCl // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 27-31. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 9 назв.

129675. Влияние серы на урожай и химический состав кукурузы / Л. Д. Орлова, В. В. Быхун, Ж. Г. Пелинец и др. // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 40-43. - Библиогр.: 5 назв.

129676. Генетические особенности каллусообразования и регенерации растений в культуре клеток пшеницы и эгилопса / М. К. Карабасв, Ж. К. Джардемалиев, Г. Т. Дарканбаева, Р. Г. Бутенко // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 69-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

129677. Горбунов В. Н., Рехметулин Р. М. Скрещиваемость мягких пшениц, носителей рецессивных аллелей kr -генов, с диплоидной рожью и преодоление стерильности гибридов // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 59-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

129678. Жогин А. Ф. О новых подходах к улучшению качества зерна озимой мягкой пшеницы: Обзор иностр. лит. // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 192-198. - Рез. англ. - Библиогр.: 32 назв.

129679. К вопросу об измерении площади листовой поверхности кукурузы / О. А. Войнов, Р. М. Коробов, О. И. Войнова, Л. Т. Бех // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 168-176. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

129680. Мухсинов В. Х. Генетический контроль продолжительности вегетационного периода ячменя в связи с проблемами селекции: Обзор. иностр. лит. // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 185-191. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

129681. Орлов П. А., Палилова А. Н. Развитие яровой пшеницы в условиях подзимнего посева под влиянием чужеродных цитоплазм // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 52-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

129682. Полищук Е. А., Соколов В. А., Шумный В. К. Содержание адениновых нуклеотидов в хлоропластах форм гороха // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 3-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

129683. Ростова Н. С., Седловский А. И. Изменчивость взаимосвязей компонентов продуктивности разных сортов риса после обработки мутагенами // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 100-107. - Рез. англ.

129684. Савич И. М., Перуанский Ю. В. Биологическая информативность зениновых полипептидов эндосперма кукурузы // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 86-94. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

37.4.3.3 Клубнекорнеплоды

129685. Донец Н. В., Мусин С. М., Попов А. С. Стабильность состава по-

лиморфных белков растений картофеля, полученных из меристем после криогенного хранения // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 76-83. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

129686. Зимина Л. Б. Влияние методов диагностики на эффективность отбора растений и клонов в первичном семеноводстве картофеля // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 32-35.

129687. Меличенко Г. И., Феннина Н. А. Влияние длительного хранения оздоровленного посадочного материала картофеля *in vitro* на морфологические и хозяйственно-ценные признаки сортов // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 59-62.

37.4.3.4 Пряжильные культуры (волокнистые и лубяные растения)

129688. Морфогенные потенции трансформированных каллусных тканей хлопчатника / Т. В. Колганова, Д. К. Шривастава, В. Л. Метт, Э. С. Пирузян // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 47-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

37.4.3.5 Другие культуры технического и пищевого использования

129689. Козырь Е. В. Ранневесенние пыльцены // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 13-14.

129690. Селицкий А. Совместимость медоносов: [Выращивание медонос. растений] // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 11-13.

37.4.3.6 Кормовые культуры. Луга и пастбища

(См. также № 129658)

129691. Барановский А. З., Мышко Р. А. Нормы удобрений под травы на торфяно-болотных почвах // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 24-26.

129692. Борисова С. Н., Драгавцев В. А. Принцип фоновых признаков в селекции кормовых трав // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 65-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

129693. Карасюк И. М., Перебитюк А. С. Использование удобрений для повышения урожайности и улучшения кормового достоинства клубной картофеля // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 57-60. - Библиогр.: 6 назв.

129694. Квитко Г. П., Назаров С. Г. Технологические приемы повышения продуктивности посевов люцерны под покров кукурузы // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 10-14.

129695. Кирилеско А. Л. Влияние норм высева семян на зимостойкость и продуктивность озимого рапса в условиях западной Лесостепи УССР // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 21-23.

129696. Кононенко А. И. Влияние минеральных удобрений и ценолитического окружения на формирование и продуктивность простых эспарцето-злаковых травосмесей // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 48-53. - Библиогр.: 6 назв.

129697. Маткевич В. Т. Продуктивность совместных посевов кукурузы с соей в зависимости от густоты стояния и соотношения компонентов // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 25-29.

129698. Мащак Я. И. Продуктивность пастбищных травостоев в зависимости от распределения азотных удобрений // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 43-47.

129699. Мейрманов Г. Т. Об использовании эффекта гетерозиса в селекции люцерны // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 27-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 65 назв.

129700. Моисеенко В. И., Ткаченко В. Г. Урожайность покровной культуры

и укосная продуктивность люцерны в зависимости от норм минеральных удобрений и норм высева семян в кормовых севооборотах правобережной лесостепи УССР // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 6-10.

129701. Мустафина В. В., Колосов С. И. Определение площади листьев злаков: [На прим. райграста однолетнего] // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 165-167. - Рез. англ.

129702. Цюпа Н. Г., Опанасенко А. Г. Продуктивность силосной кукурузы после многолетних злаковых трав в зависимости от обработки почвы, удобрений и промежуточных культур на торфяных почвах Лесостепи УССР // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 29-34.

129703. Штакал Н. И. Особенности развития злаковых трав в зависимости от влажности торфяной почвы // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 17-20.

37.4.3.7 Овощные и бахчевые культуры

129704. Каширкин А. Д. Базисная математическая модель развития проростка: [На прим. семян дыни] // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 177-184. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

37.4.3.8 Плодово-ягодные культуры.

Субтропические и тропические культуры

129705. Доница И. Н., Ватаманюк Г. В. Урожайность деревьев вишни в зависимости от сорта, площади питания и системы формирования кроны // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 16-18.

129706. Скворцова Л. Б. Новая система комплексной оценки почв под плодовые культуры // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 21-23.

129707. Чебан П. С. Смыв почвы и элементов питания на многолетних насаждениях Молдовы // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 41-45. - Библиогр.: 7 назв.

129708. Шипота С. Е. Груши-скороспелки // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 19-20.

37.4.3.9 Виноградарство

(См. также № 129707)

129709. Григоровский Ю. Н., Волков В. И. Результаты конкурсного испытания сортов винограда на Кишиневском ГСУ за 1982-1989 гг. // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 26-30.

129710. Колычева О. И. Урожай и качество винограда сорта Молдова при разных площадях питания // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 24-26.

129711. Мортяну Г. Н. Орошение виноградной школки микродождеванием // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 45-46.

37.4.4 Защита сельскохозяйственных растений и лесных культур

129712. Авакян А. Б., Саакян А. Д. Возможности диагностики вирусов мозаичной группы в растениях картофеля капельным серологическим методом // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 123-127. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

129713. Азизов И. В., Алиев Д. А., Халилова Н. М. Фотохимическая активность хлоропластов пшеницы и сорных растений при действии гербицида бромксифила // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 159-164. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

129714. Алибекова Ч. Х. Содержание углеводов в семенах хлопчатника и их

влияние на активность амилады вредителя // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 41.

129715. Аминокислоты гемолимфы и восприимчивость отдаленных популяций колорадского жука к микроорганизмам и биопрепаратам / В. В. Гулий, С. Ю. Рыбина, В. Е. Лиховидов, М. М. Радул // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 20-27.

129716. Арешников Б. А., Костоковский М. Г. Для эколого-экономической оптимизации авиационного метода // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 10-12.

129717. Банкина Б. С., Павловича Д. Я., Якобсон Ю. О. Действие микроорганизмов-антагонистов на возбудителя увядания гвоздики // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 3-6.

129718. Бергер Л. П., Буров В. Н. Капустная моль: новые методы учета и сигнализации // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 21-22.

129719. Блинова С. Л., Ларченко Т. Т., Следзевская Е. Р. О восприимчивости насекомых к заражению нематодами родов Neoplectana (Steinernematidae) и Heterorhabditis (Heterorhabditidae): [Биол. борьба с вред. насекомыми] // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 6-14. - Библиогр.: с. 13-14.

129720. Бурый В. Ф., Буряя П. К., Косенкова Т. В. Биопрепараты в рисоводстве Приморья // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 9.

129721. Васильева С. В. Борьба с ризоктониозом и черной ножкой картофеля // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 7-10.

129722. Верба Ю. П. Восстановление численности и вредоносность колорадского жука // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 45-46.

129723. Воловик А. С., Борисенок А. Б., Лубенцева Т. Г. Препараты против фитофтороза картофеля // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 41-42.

129724. Гаврилов А. А., Зеленая Н. И. Совершенствование защиты озимой пшеницы от болезней при интенсивной технологии возделывания // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 10-15.

129725. Гвардина О. А. Влияние известкования почвы одновременно с внесением калийного удобрения на зараженность растений вирусными болезнями и урожайность картофеля // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 15-20. - Библиогр.: 9 назв.

129726. Голубев В. Н., Конгуш А. С., Сычев Ю. С. Регистрация действия пестицидов на проницаемость мембран растительных клеток // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 153-158. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

129727. Гусева Н. Н., Усольцева М. Ю. Резервы повышения устойчивости люпина к фузариозу: Обзор // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 108-119. - Рез. англ. - Библиогр.: 68 назв.

129728. Емельяненко Л. В., Славгородская-Курпиева Л. Е., Мороз Л. В. Прогноз вредоносности и пораги численности розанной и ивовой кривоусовой листовертки в садах степного Крыма // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 27-31.

129729. Западный цветочный клещ / Г. П. Иванова, В. С. Великань, Л. А. Буркова, Е. Б. Бельх // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 61-62.

129730. Захарова Н. Г., Алимова Ф. К., Лещинская И. Б. Фитотоксическая активность микроорганизмов прикорневой зоны салата // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 24-25.

129731. Захваткин Ю. А. Экологические основы защиты растений // Биология в шк. - 1991. - № 3. - С. 18-23.

129732. Иванцов Н. К., Маханек В. А. Повышение эффективности применения гербицидов на посевах льна-долгунца // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 35-40.

129733. Клейменова В. А. Применение битоксиациллина для борьбы с клеверными семеедами-апионами // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 40-43.
129734. Клонирование и экспрессия в трансгенных растениях мутантного гена EPSP-синтетазы *Escherichia coli*: [К вопр. защиты посевов от гербицидов] / В. Л. Метт, Ф. И. Урмсева, Н. С. Кобец и др. // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 19-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.
129735. Козодой Е. М., Иванова Е. С. Распределение неоаплектан (Steinernematidae, Rhabditida) и гетерорабдитисов (Heterorhabditidae, Rhabditida) по растительным ассоциациям // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 51-59. - Библиогр.: с. 59.
129736. Комков Д. Я., Хорошенькая В. В., Присный А. В. Устройство для учета прыгающих насекомых // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 49-50.
129737. Костенко Н. Ю. Болезни сортов многолетних злаковых трав зарубежной селекции // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 43-46.
129738. Лапа А. М., Руднев А. Г. Эффективность применения смесей микробиологических препаратов против пядениц на яблоне // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 46-51. - Библиогр.: 7 назв.
129739. Лахматова И. Т. Индукция устойчивости растений к вирусным болезням: применение вакцинации: Обзор // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 39-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 61 назв.
129740. Либерштейн И. И. Стратегия чистого поля и окружающая среда: [О методах борьбы с сорняками] // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 5-9.
129741. Марков И. Л. Болезни рапса и методы их учета // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 55-60.
129742. Мариютин Ф. Н., Билык Н. А. Эффективность применения триходермина в борьбе с фузариозным увяданием и корневыми гнилями огурцов в защищенном грунте // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 52-58. - Библиогр.: 15 назв.
129743. Нечипорук Т. С. О биохимических особенностях устойчивости сахарной свеклы к листовой тле // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 120-122. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
129744. Новые комбинированные фунгициды против переноспороза лука / Н. М. Гольшин, Н. В. Стенина, Н. Д. Дорошенко и др. // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 23-24.
129745. Памяти Э. Э. Савдарга: [Специалист в обл. защиты растений] // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 63: портр. - Подписи: К. В. Новожилов, П. И. Сусидко, Н. М. Гольшин и др.
129746. Петров А. Борьба с амбарным вредителем в Швеции // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 64.
129747. Применение пестицидов в интенсивных технологиях / В. И. Мартыненко, В. К. Промоненков, С. С. Кукаленко и др. // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 53-55. - Продолж. Начало: № 4.
129748. Радецкий В. Р., Полякова А. Д. Растительноядные и хищные клещи на садовой землянике // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 14-16.
129749. Рафальский А. К. Биологические меры борьбы с вредителями яблони на юге Украины // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 70-78. - Библиогр.: 9 назв.
129750. Рафальский А. К., Лобаев И. И., Колесниченко Е. В. Почему мигрируют божьи коровки // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 18-19.
129751. Рециков А. П., Кяжкин В. В., Никифорова Е. Ф. Ловушка спор фитопатогенных грибов // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 51-52.

129752. Садовский Ю. П., Шевченко С. И. Выявление риккетсиноподобных бактерий в растительных тканях методами световой микроскопии // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 128-135. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

129753. Селиванов Д. А. Пауки в садах Подмосковья // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 17-19.

129754. Семенов В. Д., Гончаров В. А. Последствие симазина на засоренность, урожай и качество зерна овса // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 78-83. - Библиогр.: 7 назв.

129755. Славгородская-Курпиева Л. Е. Роль естественных факторов в ограничении численности вредителей яблоки при различной пестицидной нагрузке // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 83-89. - Библиогр.: 10 назв.

129756. Состояние популяции хищного клеща фитосейулюса после применения битоксибациллина / В. И. Петрова, А. В. Храмосева, В. М. Петров, Э. В. Шкила // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 62-69.

129757. Холодоустойчивость и урожайность теплолюбивых сельскохозяйственных растений под влиянием регулятора роста картофеля-2 / О. А. Зауралов, Л. А. Юмасава, М. А. Бочарова, Т. И. Трунова // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 95-99. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

129758. Хорхордин Е. Г., Шагов Е. М., Уланова Г. И. Оптимизация культивирования мельничной огневки (*Anagasta kuehniella*) как тест-объекта инсектицидов // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 136-140. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

129759. Цингер В. И. Методика непрерывного культивирования возбудителя пероноспороза огурца // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 26.

129760. Шапиро В. А. Факторы, определяющие эффективность энтомофагов в агробиоценозах // С.-х. биология. - 1991. - № 3. - С. 141-152. - Рез. англ. - Библиогр.: 47 назв.

129761. Шашкова К. П. Прогнозирование развития фитофтороза картофеля в условиях южной зоны Псковской области // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 89-91.

129762. Эйтмонте Г. Б. Возможность повышения устойчивости огурцов к паутинному клещу и эффективности фитосейулюса // Тр. ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - 1990. - Вып. 261. - С. 91-97. - Библиогр.: 7 назв.

129763. Яковлева Г. Е. Охраняем растительные богатства: [Из опыта работы Хабаров. карантин. инспекции] // Защита растений. - 1991. - № 6. - С. 44-45.

37.5 Животноводство

37.5.1 Общие животноводство

129764. Гривнак Л. М., Гашпар Е. Д., Колотницкий А. И. Эффективность консервирования кормов гексаметилентетрамином // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 60-62.

129765. Качество и переваримость питательных веществ силоса из зерна кукурузы восковой спелости при разной степени измельчения / А. А. Бабич, С. И. Олишинский, Т. Я. Бежацкая и др. // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 34-37.

129766. Макаренко П. С. Ресурсо- и энергосберегающие технологии производства кормов на природных кормовых угодьях // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 14-17.

37.5.2 Специальное (частное) животноводство

37.5.2.1 Молочное и мясное скотоводство

129767. Ванжула Ю. И. Влияние дополнительного измельчения кукурузного

силоса на молочную продуктивность коров // Корма и кормопроизводство. 1990. - Вып. 29. - С. 37-40.

129768. Горбулев В. Г., Чернов Б. К., Рубцов П. М. Клонирование кДНК, кодирующей фолликулостимулирующий гормон крупного рогатого скота: {Докл. на II Всесоюз. симпозиум по ген. терапии, Киев, май 1990} // Биополимеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 80-86. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 14 назв.

129769. Качалова Е. Я. Влияние минерально-аминокислотно-витаминного премикса на микроэлементный состав волоса коров // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 67-69.

129770. Мурзамадиев А. М., Ертаев Е. Е., Ибраимов Н. Б. Оплодотворение незрелых ооцитов у коров // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 82-84. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 9 назв.

37.5.2.4 Оленеводство

129771. Переладова О. Б. Бухарский олень в "Тигровой балке" // Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук. - 1990. - № 4. - С. 47-53. - Библиогр.: 20 назв.

37.5.2.5 Свиноводство

129772. Переваримость протеина и аминокислот кормов и их использование на прирост мышечной ткани растущих свиней / М. М. Пономаренко, М. Ф. Кулик, А. И. Овсиенко, И. Н. Величко // Корма и кормопроизводство. - 1990. - Вып. 29. - С. 62-66. - Библиогр.: 22 назв.

37.5.2.7 Птицеводство

129773. Богданович Я. Ю., Коровин Р. Н., Зеленский В. П. Селекция птицы на устойчивость к лейкозу // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 30-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

37.5.2.10 Пчеловодство. Шелководство

129774. Варфоломеев К. С. Медоносные ресурсы Сибири // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 8-11.

129775. Ганчук П. Н. Собираю маточное молочко // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 25-26.

129776. Гиниятуллин М. Г. Уход за пчелами в павильоне // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 4-6.

129777. Контев В. С. Наследственность пчелиной семьи // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 20-22.

129778. Лебедев В. И. Интенсивная технология медосбора // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 6-7. - Окончание. Начало: № 3.

129779. Пыльца, обножка, перга: [Ред. ст.] // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 14-16.

129780. Смирнов А. М., Луганский С. Н., Мачнев А. Н. Ульи из синтетических материалов: Консультация // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 39-40.

37.6 Ветеринария

129781. Амицид: эффективен и доступен: [Борьба с болезнями и вредителями пчел] / Н. А. Васильков, Т. Ф. Домацкая, В. Ф. Титов, С. М. Тихомиров // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 17-18.

129782. Анализ гематологических и патоморфологических исследований при гемобластазах / В. А. Бусол, Б. М. Ярчук, В. П. Заянюк и др. // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 28-30. - Рез. англ.

129783. Баранов С. В. Диагностика опухолей у собак // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 66-68.

129784. Белоглазов П. Г. О повторном использовании стеклосуды ветери-

- нарного назначения // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 8.
129785. Васильков Г. В. Ветеринарно-санитарная экспертиза рыб и рыбопродуктов // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 60-62. - Рез. англ.
129786. Голубков В. И. Патологическая морфология при саркоцистозе крупного рогатого скота // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 32-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
129787. Грязнева Т. Н., Ставцева Л. Я. Антагонистическая активность бифидо- и лактобактерий в отношении энтеробактерий // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 21-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
129788. Даниловский М. В. Новокаиновая блокада при лечении собак, больных чумой // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 64-65.
129789. Исмаилов М. М. Меры борьбы с кожными на объектах шелководства // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 38-39. - Рез. англ.
129790. Камалов Р. А. Ветеринарно-гигиеническая характеристика пола из полиэтиленовых конструкций // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 13-16. - Рез. англ.
129791. Карташова В. М. Концепция программы борьбы с маститом коров // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 42-45. - Рез. англ.
129792. Кондрахин И. П. Больше внимания практическому обучению студентов: [Из опыта Моск. вет. акад.] // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 69-71.
129793. Коровин Р. Н. Заразные болезни птиц и разработка мер профилактики // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 3-6.
129794. Маклакова Л. П., Анисимова Е. И. Закономерности циркуляции метастронгирид кабана в лесных угодьях Белоруссии: [Зараженность кабанов] // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 86-91.
129795. Макогон В. Ф., Диденко А. И. Профилактика инфекционного ларинготрахеита кур // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 24-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
129796. Микоплазменная контаминация культур клеток из тканей рыб / И. В. Раковская, В. А. Захалева, Л. П. Ходакова, А. Н. Марантиди // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 49-51. - Рез. англ.
129797. Панько И. С., Издепский В. И. Активные формы обучения ветеринарной хирургии // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 71-72.
129798. Плященко С. И. Повышение естественной резистентности организма животных - основа профилактики болезней // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 49-52. - Рез. англ.
129799. Преображенский О. Н. Профилактика искусственно приобретенного бесплодия у коров и телок // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 40-42. - Рез. англ.
129800. Профилактика отравления животных диазиноном / Г. А. Таланов, В. М. Белоносов, В. В. Карнаухов, Н. И. Ряженков // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 56-58. - Рез. англ.
129801. Распространение простейших жгутиков рода *Giardia* у телят / В. Ф. Никитин, У. Г. Тайчинов, И. Павласек, М. Копачка // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 33-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
129802. Реакция нейтрализации флуоресцирующих бляшек при диагностике классической чумы свиней / И. Ю. Хухоров, И. Ф. Вишняков, В. М. Лыска, Т. М. Трапезников // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 26-28. - Рез. англ.
129803. Сансызбаев А. Р., Юров К. П. Профилактика и лечение лошадей при мыге // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 7-8.
129804. Сафиуллин Р. Т., Сазанов А. М. Кишечные нематодозы свиней в хозяйствах разного типа // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 34-38. - Рез. англ.

129805. Свойства сухой культуральной вакцины ВПКИ против оспы птиц // В. В. Гузенков, З. Я. Чистова, Г. Д. Кузнецова, Н. Ф. Ходасевич // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 22-24. - Рез. англ.

129806. Секретарюк К. В. Биологическая ценность мышечной ткани карпов при филометроидозе // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 62-63. - Рез. англ.

129807. Семенова М. К. Условия и предпосылки распространения метастронгилеза кабана в Восточной Белоруссии // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 106-115. - Библиогр.: с. 114-115.

129808. Сухарев О. И., Седов В. А., Кругликов Б. А. Ветеринарная служба и эпизоотическое состояние Австралии // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 74-76.

129809. Токсикологическая оценка минеральной кормовой добавки на основе фосфогипса / Т. Б. Баймурадов, Р. Н. Кутфигдинов, С. И. Арутюнянц и др. // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 58-59. - Рез. англ.

129810. Характеристика вирусов гриппа (H3N6), выделенных в 1985 г. от свиней в Казахской ССР / С. С. Ямникова, С. В. Лаптев, Д. К. Львов и др. // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 49-53. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 11 назв.

129811. Хоменко В. С. Нитрофураны и их санитарно-токсикологическая характеристика // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 52-56. - Рез. англ.

129812. Шиншлов В. С., Лещенко Т. Р., Васильев Р. А. Способ подготовки быков- и баранов-пробников: [Хирург. методы] // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 48-49. - Рез. англ.

129813. Экспериментальная ВЛКРС инфекции и лимфолейкоз овец / А. В. Васин, М. И. Гулюкин, Л. Г. Бурба, А. А. Кунаков // Ветеринария. - 1991. - № 6. - С. 20-21. - Рез. англ.

37.7 Заготовки, хранение, переработка продуктов сельского хозяйства и сырья

37.7.2 Хранение продуктов сельского хозяйства и сырья

129814. Щербец Б. Л., Соколова С. А., Черных О. В. Сбор и хранение плодов персика // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. - 1991. - № 5. - С. 38-40.

37.7.5 Комбикормовое производство

129815. О переработке рогакопытного сырья в кормовой продукт / М. И. Яворский, Л. Е. Литвиненко, Л. В. Погорелая и др. // Молоч. и мясн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 39-40.

38 ВОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

38.1 Общие вопросы

(См. № 128383)

38.1.1 Экономика водного хозяйства

129816. Бочарин А. В. Установление лимитов водоотдачи при ограниченных водных ресурсах // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 5-8. - Библиогр.: 5 назв.

129817. Рафиков А. А. Экономический механизм отношений водохозяйственных и сельскохозяйственных предприятий // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 8-12.

129818. Хамраев Н. Р., Пулатов М. П. Орошаемое земледелие в условиях острого дефицита водных ресурсов // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 2-4.

38.2 Комплексное использование водных ресурсов

129819. Литвак Л. С., Коваленко П. И. Управление водораспределением в США // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 55-58.

38.3 Водохозяйственное и мелиоративное строительство

129820. Галифанов Г. Г. Новая технология защиты облицовок [оросительных] каналов от разрушения растительностью // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 44-45.

129821. Закс В. Г. Дефекты дренажных систем и мероприятия по их устранению // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 33-34.

129822. Зоценко А. Ф. Герметизация стыков при облицовке [оросительных] каналов плитами НПК // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 45-46.

129823. Устойчивость откосов оросительных каналов в Заволжье / Б. И. Костин, С. Н. Луничкин, В. И. Ермохин и др. // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 42-44.

129824. Фомин Г. Е., Степанов Б. И. Запорная арматура для бесколесной установки // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 17-18.

129825. Циприс И. Б., Лобан В. И., Мазурик С. А. Оптимизация параметров польдерных систем // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 30-32.

38.4 Мелиорация

(Агролесомелиорация - см. 39.1.4)

129826. Ваняев С. С. Применение гидроподкормщика ГПД-50 для работы с ДФ-120 "Днепр" // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 18-19.

129827. Джерих И. Г. Оптимизация графика поливов в аридной зоне // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 14-15.

129828. Килинская К. И. Ландшафтно-мелиоративное районирование предгорного региона Украинских Карпат // Физ. географии и геоморфология. - 1990. - Вып. 37. - С. 36-43.

129829. Ким В. А., Кабулов И. Н. Опыт эксплуатации центробежных насосов Д4-125-0 на [мелиоративной] насосной станции "Кокайты" // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 37-39.

129830. Коганов А. Б., Курбатов А. Я., Шигаев В. И. Производительность ЭДМФ "Кубань" при разных нормах полива // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 15-17.

129831. Коробкин В. А. Некоторые результаты изыскательских работ по обоснованию проsectов использования сточных вод г. Алма-Аты в сельском хозяйстве: [С.-х. мелиорация] // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 12. - С. 36-48. - Библиогр.: 24 назв.

129832. Коробкин В. А., Аханов Ж. У., Кан В. М. Об использовании для орошения дренажных вод на Таштукальском массиве // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 58-64. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 8 назв.

129833. Мамажанов М., Ботиров У., Шакиров Б. Выбор оптимальных режимов эксплуатации осевых насосов [на оросительных системах] // Мелиорация и

вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 39-40.

129834. Маслов Б. С. Высочайшее повеление: Мелиорация в пореформ. период // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 51-54. - Библиогр.: 38 назв. - Продолж. Начало: № 3.

129835. Мелиорирование дерново-подзолистых почв внесением торфа / Н. П. Иванов, Я. К. Куликов, Т. А. Кудло, Л. Ф. Зеленкевич // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 23-24.

129836. Новохагин В. В. Опыт осушения низинных болот Западной Сибири // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 28-29.

129837. Шейнин Л. Б. Государственный надзор за орошаемыми и осушаемыми землями // Мелиорация и вод. хоз-во. - 1991. - № 5. - С. 20-22.

39 ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО. РЫБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

39.1 Лесное хозяйство

39.1.1 Общие вопросы

129838. Антонов В. К., Макаров В. И. Управление лесами. Опыт Финляндии // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 27.

39.1.3 Лесоводство

129839. Африн М. И. Против огненной стихии: [Борьба с лесн. пожарами] // Лесн. пром-сть. - 1991. - № 6. - С. 5-6.

39.2 Охотничье хозяйство

39.2.1 Общие вопросы

129840. Ивановский В. Охотники охраняют редких животных // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 3-5.

129841. Косачев Н. В согласии с природой: [О пробл. Омского обл. о-ва охотников и рыболовов] // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 3. - 2-я с. обл., с. 1-2.

129842. Марков Б. Охотник высокой культуры: О П. М. Мачеварианове // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 23-24.

129843. Фокин С. Наш враг - серая ворона: [О регулировании численности в охотничьих угодьях] // Охота и охотничье хоз-во. - 1991. - № 3. - С. 20-22.

39.3 Рыбное хозяйство

39.3.1.1 Экономика рыбного хозяйства

129844. Галкин А. М. Применение имитационного моделирования для перспективного планирования воспроизводства промыслового флота предприятия (объединения, региона) в условиях самофинансирования // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 143-156. - Библиогр.: 5 назв.

129845. Никаноров Ю. И., Баранова В. В. Рыбное хозяйство водоемов бассейна Верхней Волги и перспективы его развития // Сб. науч. тр. / НИИ озер.

39.3.2 Рыбоводство

129846. Алексеев Н. И. "Ирибпром-90": [По материалам V междунар. выст. "Современ. средства воспроизводства и использ. вод. биоресурсов", Ленинград, авг.] // Судостроение. - 1991. - № 4. - С. 45-50: табл. - Продолж. следует.

129847. Баранова В. В. Продукция плотвы Ивановского водохранилища // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 106-113. - Библиогр.: с. 112-113.

129848. Бергельсон Б. О. Плодовитость окуня Ивановского водохранилища // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 100-105. - Библиогр.: 7 назв.

129849. Бойцов М. П. Урожайность рыб Вазузского водохранилища в разные по уровенному режиму годы // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 36-40. - Библиогр.: 7 назв.

129850. Бойцов М. П., Гуров В. П. Эффективность воспроизводства рыб верховьев равнинных рек в условиях антропогенного воздействия // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 64-70. - Библиогр.: 5 назв.

129851. Гуров В. П., Гурова Л. А., Мосияш С. С. Характеристика озера Кафтино и его рыбопромысловое использование // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 86-99. - Библиогр.: с. 98-99.

129852. Ефимова Т. А., Гурова Л. А., Кудинов М. Ю. Кормовая база и питание пеляди, муксуна и карпа при совместном выращивании в прудах Калининской области // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 114-128. - Библиогр.: 10 назв.

129853. Ефимова Т. А., Никаноров Ю. И., Саппо Г. Б. О критериях роста леща *Abramis brama* (L.) // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 71-85. - Библиогр.: с. 84-85.

129854. Никаноров Ю. И. Состояние и использование запасов рыб водохранилищ комплексного назначения в условиях экспериментального режима рыболовства // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 5-18. - Библиогр.: с. 17-18.

129855. Саппо Г. Б. Состояние запасов рыб в водоемах питьевого назначения и использование их любительским рыболовством // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 55-63. - Библиогр.: с. 63.

129856. Сегищева С. В. Питание леща и других видов рыб в водохранилищах питьевого назначения: На прим. Вазуз. и Озернин. // Сб. науч. тр. / НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. - 1989. - Вып. 294. - С. 41-54. - Библиогр.: с. 53-54.

40 ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

40.1 Пищевая промышленность

(Общественное питание и кулинария - см. 34.3.4; мукомольно-крупяное

производство – см. 37.7.4; комбикормовое производство – см. 37.7.5; переработка продуктов сельского хозяйства и сырья в колхозах и совхозах – см. 37.7.3)

40.1.1.1 Экономика пищевой промышленности

129857. Аршакуни Д. Е. Развитие предприятий малой мощности [по переработке животноводческого сырья] // Молоч. и мясн. пром-сть. – 1991. – № 3. – С. 12–13.

129858. Грушина Н. Г., Серафимова Н. Н. Опыт работы в условиях аренды: [Молоч. комб. "Полевской" Свердлов. обл.] // Молоч. и мясн. пром-сть. – 1991. – № 3. – С. 2–3.

129859. Корень Н. В. Анализ выработки сахара в условиях коллективного подряда // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. – 1990. – Вып. 21. – С. 11–13.

129860. Соболенко В. Ф., Жужукина Н. И. Организация сырьевой зоны Херсонского консервного комбината // Орг. и планир. отраслей нар. хоз-ва. – 1989. – Вып. 95. – С. 111–114.

129861. Умнова Е. В. Материально-техническая база мясной промышленности // Молоч. и мясн. пром-сть. – 1991. – № 3. – С. 3–5.

40.1.2 Пищевое сырье и вспомогательные материалы

129862. Виноградская С. Е., Сафонова Т. И. Несовершенство нового стандарта [качества молока] // Молоч. и мясн. пром-сть. – 1991. – № 3. – С. 26–27.

129863. Ганна Б. С. Виноград новых сортов – перспективное сырье для производства молодых столовых вин // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. – 1991. – № 5. – С. 33–34.

129864. Гугучкина Т. И., Агеева Н. М. Влияние химического состава среды на трансформацию остаточных количеств пестицидов [в соках] // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдовы. – 1991. – № 5. – С. 34–37.

40.1.10 Мясная промышленность

129865. Большаков О. В. Проблемы комплексной механизации и автоматизации производства и ПРТС работ [в мясной промышленности] // Молоч. и мясн. пром-сть. – 1991. – № 3. – С. 14–17.

129866. Защитные перчатки для рабочих мясной промышленности / З. С. Бунарева, Р. Е. Кузнецова, Л. А. Мартынова и др. // Молоч. и мясн. пром-сть. – 1991. – № 3. – С. 11.

129867. Ковалев В. Я., Буслаяева Т. П., Писменская В. Н. Микроструктурные изменения свиной шкуры в зависимости от режимов и способов шпарки // Молоч. и мясн. пром-сть. – 1991. – № 3. – С. 9–11.

129868. Судзиловский И. И., Макаров В. В., Кванин Ю. Д. Опыт эксплуатации скороморозильных аппаратов: [Дмитров. мясоперерабатывающий з-д] // Молоч. и мясн. пром-сть. – 1991. – № 3. – С. 7–9.

129869. Усков В. И., Лисицын А. Б., Суханова С. И. Новое в автоматизации техники измерений: [По материалам междунар. семинара "Новое в автоматизации измерений в мясн. пром-сти СССР и за рубежом", Москва, 1991] // Молоч. и мясн. пром-сть. – 1991. – № 3. – С. 19–21.

40.1.12 Молочная промышленность

129870. Буянов О. Н., Остроумов Л. А., Буянова И. В. Изменение содержания влаги в советском сыре при холодильном консервировании // Молоч. и мясн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 38 - 39.
129871. Ганина В. И., Лешина В. С., Молотова Н. О. Получение и отбор культур и заквасок по показателю фагоустойчивости: [Пр-во молочнокислых продуктов] // Молоч. и мясн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 27 - 30.
129872. Литвиненко О. А., Федотова О. Б., Клопова Е. Л. Упаковочный материал "Цефлен" на основе отечественной алюминиевой фольги [для сухих молочных продуктов] // Молоч. и мясн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 40 - 43.
129873. Мильчев В. П., Маршак Р. В., Олексенко И. И. Новая линия розлива молока и кисломолочных продуктов // Молоч. и мясн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 17 - 18.

40.2 Микробиологическая промышленность

129874. Андреев В. С., Попов В. Г. Интенсификация процессов глубокого культивирования микроорганизмов в ферментерах с внешними технологическими модулями // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 66 - 68. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
129875. Блиева Р. К., Белходжаева А. А. Преимущества культивирования иммобилизованной культуры *Aspergillus awamori* 16 по сравнению со свободным мицелием // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 62 - 65. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.
129876. Бражников В. В. Применение препаративных и промышленных жидкостных хроматографов в микробиологической промышленности // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 71 - 80. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.
129877. Влияние компонентного состава питательных сред и стерилизации на связывание ионов железа / О. В. Федорова, Л. С. Малофеева, Ф. И. Лобанов, А. А. Шер // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 60 - 61. - Библиогр.: 14 назв.
129878. Кузнецова Т. Н., Михайлова Н. А., Баснакьян И. А. Оптимизация периодического процесса культивирования *Pseudomonas aeruginosa* с целью получения экзотоксина А // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 6. - С. 22 - 25. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
129879. Культивирование молочнокислых бактерий *Lactobacillus acidophilus* в мембранном биореакторе / А. М. Карпов, В. Ю. Ракитин, Н. С. Каданцева и др. // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 30 - 33. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
129880. Лимонов Г. Е., Илюхина Р. В., Попова О. В. Фракционный состав препаратов пепсина, выработанных по различным технологиям // Молоч. и мясн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 30 - 33.
129881. Свойства нового термотолерантного штамма грамположительных метилотрофных бактерий / Э. М. Диканская, Е. М. Гришина, О. М. Гуликова, А. И. Нетрусов // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 8 - 12. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.
129882. Святецко Т. А., Скирдов И. В. Усовершенствование технологии биологической очистки сточных вод [предприятий микробиологической пром-сти] //

129883. Синтез эндонуклеазы рестрикции EcoRV при хемотропном культивировании рекомбинантного штамма Escherichia coli K 802: [Сообщ.] // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 34-38. - Рез. англ. - Содерж.: 1. Влияние скорости роста на экспрессию плазмидных генов эндонуклеазы рестрикции EcoRV и β -лактамазы / Н. В. Горлатова, Е. К. Крюкова, Н. А. Колтовая и др. - Библиогр.: 20 назв.

129884. Смирнова И. П. Продуценты оксидаз L-аминокислот и возможные области их практического применения // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 3-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 60 назв.

129885. Электронно-микроскопическое изучение фагоподобных частиц культуральной жидкости при производстве кормового белка / В. Н. Крылов, Е. А. Хренова, А. О. Лобанов и др. // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 13-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

41 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

41.1 Общие вопросы

129886. Ангомонов М. Ю., Пригода Ю. Г. Подходы к ориентировочной оценке экономического ущерба при действии на население вредных факторов окружающей среды // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 29-33.

129887. Бородний Н. Г. По поводу статьи Л. Б. Шефера и А. Д. Джунусбекова "Концепция системы материального стимулирования за конечные результаты проведения противотуберкулезных мероприятий": [Журн. "Пробл. туберкулеза", 1990, № 5] // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 22-23.

129888. Двойрин М. С. О предложениях Л. Б. Шефера и А. Д. Джунусбекова по стимулированию за конечные результаты противотуберкулезных мероприятий: [По поводу ст. "Концепция системы материального стимулирования за конечные результаты проведения противотуберкулезных мероприятий" в журн. "Пробл. туберкулеза", 1990, № 5] // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 19-22. - Рез. англ.

129889. Корчагин В. П., Алексеева В. М., Семенов В. Ю. Реформа здравоохранения в Венгрии // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 61-66. - Рез. англ.

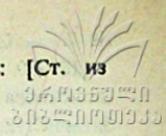
129890. Кучеров А. Л. Организация противотуберкулезной помощи в условиях нового хозяйственного механизма // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 5-8. - Рез. англ.

129891. Нааборг Р. Сдерживание расходов в Нидерландах - это новый подход?: [Докл. нидерл. специалиста на II нац. конгр. по экономике системы здравоохранения, Афины, дек. 1989] // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 66-70.

129892. Петухова Ж. Н. Применение моделей управления запасами при непрерывном случайном спросе для аптечной подотрасли здравоохранения // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 99-102.

129893. Симонян К. Н., Сапегина А. В., Лиенко Т. Д. Технология подготовки резерва руководящих кадров здравоохранения // Сов. здравоохранение. -

129894. Собчак А. Реформа системы здравоохранения в Польше: [Ст. из Польши] // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 70-73.



41.2 История медицины

129895. Алексанян И. В., Клопов М. Ш. Итоги и уроки военного здравоохранения [периода Великой Отечественной войны] // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 73-76.

129896. Архангельский Г. В. Вклад отечественных ученых XIX и начала XX веков в изучении нормы и патологии обонятельной системы мозга // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 77-82. - Библиогр.: с. 81-82.

129897. Винокуров В. Г. Лечебная работа в эвакогоспиталях Ульяновской области в годы Великой Отечественной войны и забота об инвалидах войны в полевосенный период // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 76-78.

129898. Светицкий П. В., Малюченко В. Г. Из истории становления ЛОР-службы // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 75-77.

41.3 Социальная гигиена и организация здравоохранения

129899. Акутин А. И. К вопросу о статусе ЛОР-кабинета городских поликлиник // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 61-63.

129900. Алиев А. Р., Миронычева Н. К. Некоторые вопросы общения медицинского персонала с гинекологическими больными // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 11-13.

129901. Анализ работы поликлинического противоболевого кабинета / Д. Г. Беляев, М. С. Карачунский, И. В. Дунаевский и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 72-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

129902. Бойко В. В., Немировский Д. Э., Турыгин В. В. Изучение факторов здорового образа жизни на промышленном предприятии // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 43-47. - Рез. англ.

129903. Бойматов У., Бобоев К. Диспансеризация детей с хирургической патологией // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 74-75.

129904. Бондаревский Я. И. Заболеваемость у работников парикмахерских // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 47-49.

129905. Гринина О. В., Кусова А. Р. Характеристика здоровья детей в возрасте до 6 лет в семьях рабочих // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 22-26.

129906. Иванеев М. Д., Паршин Е. В. Опыт межгоспитальной транспортировки новорожденных в критическом состоянии // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 46-47.

129907. Каримов У. А. Социально-гигиеническая характеристика сельской семьи в Узбекистане // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 40-43. - Рез. англ.

129908. Лисицын Ю. П. Формирование здорового образа жизни, санология - политика и практика в СССР: Докл. на Междунар. конф. "Здоровый образ жизни", Ленинград, дек. 1990 // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 5-9.

129909. Максимова Т. М. Особенности заболеваемости групп населения, различающихся по уровню подушевого дохода // Сов. здравоохранение. - 1991. -

129910. Насонова В. А., Фоломеева О. М. Состояние и перспективы совершенствования ревматологической службы // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 3-8.

129911. Нуштаев И. А. Состояние здоровья трудящихся молочной промышленности // Молоч. и мясн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 33-35.

129912. Одинокова Г. Камера матери и ребенка: [Пробл. охраны здоровья детей] // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 36-37.

129913. Охрана здоровья народа - важнейший ориентир социально-экономического развития / Гловацкая Н. Г., Иванова Т. Н., Фальцман В. К. и др. // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 40-51.

129914. Пискунов В. А. О теории и практике инфраструктурной перестройки целостной системы общественного здравоохранения // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 38-41. - Библиогр.: 10 назв.

129915. Подлубнов А. М. Об опыте работы дневного стационара поликлиники // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 48-51.

129916. Предупредительный и текущий государственный санитарный надзор за мощными средствами на основе поверхностно-активных веществ / О. И. Волощенко, О. В. Кайсина, И. В. Мудрый и др. // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 111-114.

129917. Проблемы и перспективы создания региональных перинатальных центров / О. Г. Фролова, И. С. Цыбульская, А. Г. Антонов, Н. А. Макарова // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 16-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

129918. Рахманов В. М. Особенности организации социально-реабилитационной помощи больным с нейросенсорными нарушениями слуха в психотерапевтическом сурдологическом центре // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 18-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

129919. Рогачев Г. И. К методике изучения заболеваемости населения // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 33-36.

129920. Роль врачебно-трудовой экспертизы в поэтапной реабилитации больных, перенесших инфаркт миокарда / Э. И. Танюхина, Н. В. Николаева, В. В. Федоров, Е. В. Толкунова // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 43-45.

129921. Самоходский В. Н. Определение объема работы и напряженности хирургической деятельности врачей ЛОР-отделения // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 63-66.

129922. Сидоров Г. А. Социально-гигиенические аспекты образа жизни девушек-подростков // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 37-40. - Библиогр.: 6 назв.

129923. Состояние травматолого-ортопедической помощи в Курган-Тюбинской области / С. Бадридинов, Ю. Бадридинов, А. Бахридинов и др. // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 70-72.

129924. Фирсова С. П. Социально-гигиенические аспекты истощающей заболеваемости работников химического производства // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 29-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

129925. Хасаев А. Ш., Мизрахи А. Я. Организационные аспекты профилактической работы фельдшерского здравпункта на предприятиях строительства //

Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 9-11.

129926. Хлджиев М. Х., Миряхьяев И. М. Опыт работы оториноларинголога по диспансеризации населения // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 11. - С. 72-73.

41.4 Медицинская техника

129927. Васильев В. Н., Серков С. К. Моделирование процесса переноса энергии в лазерных скальпелях // Инж.-физ. журн. - 1991. - Т. 60, № 6. - С. 1005-1010. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

41.5 Гигиена и санитария

129928. Актуальные гигиенические вопросы планировки и размещения животноводческих ферм в сельской местности / Н. П. Вашкулат, Б. Е. Селезнев, Н. П. Гордыня и др. // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 108-111.

129929. Антонова Е. В., Паранько Н. М., Чуб Л. Е. Гигиеническое обоснование очередности проведения мероприятий по снижению антропогенных выбросов в атмосферный воздух на основе математического моделирования // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 75-79.

129930. Биологическое влияние ацетата кальция и его гигиеническое нормирование в атмосферном воздухе населенных мест / Н. П. Говорунова, Л. В. Павлович, А. Н. Бессмертный и др. // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 90-94. - Библиогр.: 5 назв.

129931. Влияние гипербарической оксигенации на состояние окислительно-восстановительной системы и биоэнергетики у работающих в фосфорной промышленности / Г. А. Кулкыбаев, Ж. А. Бижанов, Т. О. Орынбаев, М. З. Койфман // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 11-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

129932. Гераймович О. А. Организация контроля токсичных веществ [в молоке и молочных продуктах] // Молоч. и мясн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 22-24.

129933. Гигиеническая оценка видеотерминалов школьных ЭВМ / Е. М. Вайнруб, А. С. Ключко, Е. И. Савицкая, П. В. Семашко // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 115-119.

129934. Гринь Н. В., Кошель И. В. О некоторых биологических эффектах действия шума шахтных вентиляторов главного проветривания // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 60-62.

129935. Гробов О. Ф. И принесут здоровье продукты пчеловодства: [Оценка качества] // Пчеловодство. - 1991. - № 4. - С. 2-3.

129936. Дышловой В. Д., Алексеева Г. Р., Пилявская С. М. Буккальный эпителий как тест-объект при гигиенических натуральных исследованиях // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 39-43.

129937. Еременко Г. Н., Гозак С. В., Камышева Л. Д. Гигиеническая оценка планировки дошкольных учреждений с различной организацией питания детей // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 105-108.

129938. Задачи санитарной службы по защите населения от воздействия электрического поля, создаваемого линиями электропередачи сверхвысокого напряжения / Ю. Д. Думанский, И. П. Козярин, И. И. Швайко, С. А. Любченко // Ги-

- гиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 43-47. - Библиогр.: 9 назв.
129939. Иманалиев Ш. И., Саттыбаева Р. К., Маханова А. Е. Функциональное состояние отдельных систем организма рабочих основных профессий отделения сушки производства сульфогля // Гигиена труда и проф. заболевания. 1991. - № 6. - С. 34-35.
129940. Использование бемитила для повышения устойчивости организма человека к сочетанному воздействию оксида углерода и нагревающего микроклимата / А. В. Седов, В. В. Кустов, Н. А. Суровцев и др. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 12-14. - Рез. англ.
129941. К вопросу о роли свинца как вредного фактора при производстве изделий из хрустала / О. В. Чебанова, Г. Н. Лащук, Г. А. Хохолькова и др. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 22-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
129942. Карачев И. И. Гигиеническая значимость показателя ежесуточной экспозиции электромагнитного поля в условиях длительного его воздействия на организм // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 47-49.
129943. Катосова Л. Д., Фоменко В. Н., Давыденко Л. Н. Результаты цитогенетического обследования рабочих, подвергавшихся производственному воздействию морфолина // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 35-36.
129944. Комбинированное действие загрязнителей атмосферного воздуха / И. И. Даценко, С. Л. Долощизкий, Е. И. Толмачева и др. // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 82-86.
129945. Комплексная гигиеническая оценка состояния окружающей среды и здоровья населения Донецкой области как основа решения территориальных проблем охраны природы / И. С. Киреева, Т. А. Силенко, Л. Н. Голуб и др. // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 20-26.
129946. Комплексная оценка состояния здоровья школьников крупного промышленного города как основа проведения оздоровительных мероприятий / Ю. Н. Талакин, В. Я. Уманский, С. Ф. Сорокина и др. // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 17-20.
129947. Корбакова А. И. Токсикологические исследования и их роль в оздоровлении условий труда и профилактики профзаболеваемости химической этиологии // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 1-4.
129948. Кочин И. В., Лебедева Л. Н. Исследование образа и условий жизни работников коксохимической промышленности в соответствии с целевой комплексной программой "Здоровье" // Кокс и химия. - 1991. - № 4. - С. 44-47. - Библиогр.: 9 назв.
129949. Курулашвили М. Д., Федоров А. В. Физиолого-гигиеническая оценка сочетанного воздействия вибрации, шума и динамической нагрузки при использовании часоборочной машины // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 9-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
129950. Литвина И. И. Начало пути: [Глава из кн. диетолога и популяризатора здорового питания, подгот. к печати изд-вом "Физкультура и спорт"] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С. 56-58.
129951. Материалы к гигиеническому регламентированию N, N-диэтилхлорацетамида в воздухе рабочей зоны / В. И. Шураев, И. Б. Алексеев, О. П. Миро-

нова, Е. Я. Коняхина // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6.
- С. 36-37.

129952. Миграция радиоактивного цезия в процессе выработки натуральных сыров / Ф. А. Федин, И. Л. Кривцов, И. В. Крылова, Л. Д. Григорьева // Мо-
лоч. и мясн. пром-сть. - 1991. - № 3. - С. 24-26.

129953. Отдаленные последствия влияния реальной шумовой нагрузки на гене-
ративную функцию / В. И. Пальгов, Л. И. Хананаев, Н. А. Акимченко и др. //
Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 57-60. - Библиогр.: 5 назв.

129954. Пазынич В. М., Чинчевич В. И. Методические подходы к изучению
адаптационных реакций при установлении ПДК вредных веществ // Гигиена на-
селен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 95-100. - Библиогр.: 7 назв.

129955. Пиковская М. А., Солдатенко С. С., Гичка С. А. Газохроматографи-
ческий метод определения триметиламина в атмосферном воздухе // Гигиена
населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 100-102.

129956. Позднякова В. С., Ажаев А. Н. Изменение некоторых показателей
неспецифического иммунитета операторов при воздействии высокими температу-
рами окружающей среды // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - №
6. - С. 6-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

129957. Присяжнюк В. Е. О критериях определения и оценки аэрогенной на-
грузки атмосферных загрязнений: [Гигиен. оценка] // Гигиена населен. мест. -
1991. - Вып. 30. - С. 70-74.

129958. Радиационный контроль строительных материалов и жилых домов /
А. В. Горицкий, Т. М. Лихтарева, А. В. Зеленский, И. П. Лось // Жил. стр-во.
- 1991. - № 6. - С. 24-25.

129959. Расцкая Е. В. Особенности функционального состояния кожных по-
кровов человека при воздействии энзимсодержащих моющих средств // Гигиена
населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 26-29.

129960. Рубцова Н. Б. Поля, кругом поля: [Гигиен. оценка действия электро-
магнит. полей на человека: Беседа с канд. биол. наук Н. Б. Рубцовой / Записал
В. Ланин] // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С.
14-17.

129961. Свидовый В. И., Глинчиков В. В. Реакция клеток нервной системы
на воздействие инфразвука // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - №
6. - С. 37-38.

129962. Сидоренко Ж. Г. Влияние шума на слуховую чувствительность в за-
висимости от силы нервной системы // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып.
30. - С. 63-67. - Библиогр.: 5 назв.

129963. Степень опасности для здоровья населения атмосферного воздуха аро-
матическими углеводородами при различных уровнях сульфатов в питьевой воде
/ И. Н. Безкопильный, В. К. Малахов, Э. А. Кордыш и др. // Гигиена населен.
мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 87-89.

129964. Стрикаленко Т. В., Клейнер Л. Б. Обоснование методического под-
хода к изучению влияния факторов окружающей среды на здоровье // Гигиена
населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 36-39. - Библиогр.: 6 назв.

129965. Гимченко О. И., Антипенко Е. Н. О возможности цитогенетического
действия шума частотой 16 гЦ // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30.
- С. 54-56. - Библиогр.: 7 назв.

129966. Условия труда и оздоровительные мероприятия в производстве по переработке отходов получения фосфорсодержащих минеральных удобрений / Г. И. Румянцев, Т. М. Ходыкина, В. И. Архангельский, Л. П. Нестеренко // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 19-22. - Рез. англ.
129967. Циприян В. И., Музычук Н. Т., Гапон А. И. Поведение комбинаций пестицидов в системе почва - атмосферный воздух при применении новой технологии возделывания озимой пшеницы: [Гигиен. характеристика] // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 79-82. - Библиогр.: 8 назв.
129968. Чудова И. Г., Корчевая В. И. Гигиенические аспекты охраны окружающей среды и планировочной организации курортов Крыма // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 102-105.
129969. Эппель С. И., Акименков В. Я., Фещенко К. Д. Закономерности распространения звука от газотранспортных предприятий в окружающей среде и их влияние на акустический режим селитровой территории: [Сан-гигиен. оценка] // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 50-54.

41.6 Эпидемиология

129970. Иманбекова К. Б., Янчевская А. А., Серикбаева К. С. Инфицированность подростков в городах эпидемиологически неблагоприятного по туберкулезу региона // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 12-14. - Рез. англ.
129971. О роли одноклеточных циплят в передаче *Salmonella enteritidis* / Г. П. Облапенко, А. М. Владимирова, В. С. Деревянский и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 43-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
129972. Практика проведения противохолерных мероприятий в СССР в период 7-й пандемии / М. И. Наркевич, Г. Г. Онищенко, Ю. М. Ломов и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 40-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
129973. Протективная активность аттенуированного штамма 15 вируса везикулярного энцефаломиелита лошадей при инфицировании грызунов через дыхательные пути / А. Г. Филатенков, Г. Г. Халтаева, Н. Н. Хлебникова и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 229-231. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.
129974. Савина Н. А. Применение метода иммунофлуоресценции для выявления поверхностных антигенов дифиллоботриид: [Эпидемиология дифиллоботриоза] // Тр. Гельминтол. лаб. / АН СССР. - 1991. - Т. 38. - С. 102-106. - Библиогр.: с. 105-106.
129975. Седьмая пандемия холеры в мире и СССР / М. И. Наркевич, Г. Г. Онищенко, Ю. М. Ломов и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 37-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

41.7 Медико-биологические дисциплины

129976. Васильченко А. Ф., Лягинский А. В. Использование сыворотки крови с удаленными ингибиторами протеаз для получения активатора плазминогена методом псевдосупернатантного культивирования клеток // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 57-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

129977. Кордюм В. А. Генная терапия неизбежна, но успеем ли? // Биополімеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 25-72. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 190 назв.

129978. Корело А. М., Квасов В. И., Зайчик В. Е. Оптимальные временные режимы многоэлементного инструментального нейтронно-активационного анализа медико-биологических объектов // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 58-61.

41.7.1 Общая патология

129979. Анищенко Т. Г., Буршина С. Н., Шорина Л. Н. Половые различия динамики ответных реакций на эмоциональные стрессорные воздействия у белых крыс // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 14-21. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

129980. Белки сыворотки крови и синовиальной жидкости при синдроме Рейтера: [Докл. болг. специалистов на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] / П. Солаков, С. Кузманова, В. Клисурова, Г. Станкова // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 38-39. - Рез. англ.

129981. Варшавский А. И., Губерская Т. А. Влияние лекарственных средств, корригирующих региональное кровообращение, на функциональное состояние околушных слюнных желез при комплексном лечении больных болезнью Шегрена // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 112-116. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

129982. Донозологические сдвиги в здоровье населения как реакция организма на ухудшение качества окружающей среды / Е. Ф. Стоян, В. Ю. Зайковская, Л. В. Серых и др. // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 8-12.

129983. Ержанов Д. Е. Роль лимфогенной теории в совершенствовании методов лечения и профилактики различных заболеваний // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 75-81. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 7 назв.

129984. Ивашкин В. Т., Положенцев С. Д., Султанов В. К. Актуальные вопросы этиологии и патогенеза болезни (синдрома) Рейтера: [Обзор] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 132-136. - Библиогр.: 86 назв.

129985. Изменения лимфоидной ткани и метаболические сдвиги в печени при дефиците тимусных гормонов / Захаров А. М., Чухловина М. Л., Залкинд Л. Г., Мясникова Т. И. // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 55-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

129986. Картвелишвили Е. Ю., Цитланидзе В. Г., Торонджадзе М. Д. Кокситы при болезни Рейтера: вопросы диагностики и дифференциальной диагностики: [Докл. на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 39-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

129987. Киселев В. И., Конев И. В., Куликов В. П. Влияние двигательных режимов умеренной интенсивности на спонтанную двигательную активность и устойчивость крыс к острой гипоксической гипоксии // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 122-127. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

129988. Козырева Т. В., Верховляд Л. А. Влияние скорости разогревания на общий метаболизм организма и тонус кожных сосудов // Физиол. журн. СССР

им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 110-115. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

129989. Коршунов Н. И., Дормидонтов Е. Н., Джурко Т. Ю. Клинико-эхокардиографическая характеристика поражения сердца при серонегативных спондилоартритах (болезни Рейтера, болезни Бехтерева, псориатическом артрите): [Докл. на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 41-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

129990. Кузманова С., Бакърджиев Т., Солаков П. Синдром Рейтера: клинико-гистоморфологические корреляции: [Докл. болг. специалистов на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 36-37. - Рез. англ.

129991. Розенберг В. Д. Некоторые итоги и перспективы применения ультразвука в патогистологической практике // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 68-69. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

129992. Стойлов Р. Эволюция поражения суставов при синдроме Рейтера: [Докл. болг. специалиста на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 37-38. - Рез. англ.

129993. Хмельницкий О. К. 40-летний опыт последипломного обучения патологоанатомов // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 46-49.

129994. Хмельницкий О. К., Тарарак Т. Я. Структурная перестройка кальцийрегулирующих желез при адаптации организма к высокогорью // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 33-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

129995. Шандала М. Г., Виноградов Г. И. Аутоиммунная концепция биологического действия неионизирующей микроволновой радиации // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 3-8. - Библиогр.: 8 назв.

129996. Шандаулов А. Х., Мажбич Б. И. Постуральные изменения гемодинамики легких у крыс в условиях высокогорья // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 89-96. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

41.7.2 Медицинская микробиология и паразитология

129997. Анджапаридзе О. Г. Мацевич Г. Р., Маренникова С. С. Иммуноферментный анализ для выявления антигенов ВИЧ (применение, возможности, ограничения) // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 180-181. - Библиогр.: 40 назв.

129998. Антигенные свойства частиц вируса гепатита А, обладающих различными физико-химическими характеристиками / Ю. Ю. Кусов, Т. А. Насташенко, Ю. А. Казачков и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 203-206. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

129999. Белковый спектр микобактерий в зависимости от их таксономической принадлежности и устойчивости к противотуберкулезным препаратам / Н. И. Фадеева, В. И. Гольшеская, Е. А. Бибергаль, С. Г. Сафонова // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 65-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130000. Взаимодействие Legionella pneumophila с различными типами клеточных культур и влияние на этот процесс препаратов интерферона / Л. В. Небо-

жина, Н. В. Клицунова, И. С. Тартаковский, А. Н. Быковский // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 14-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

130001. Вирус Мопейя индуцирует рН-зависимое "слияние изнутри" культуры клеток ВНК-21 / С. Е. Глушак, А. Д. Васючков, И. Р. Ерохина и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 231-235. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

130002. Войццкий В. М., Позур В. К., Кучеренко Н. Е. Взаимодействие в модельных водно-липидных системах стафилококкового пептидогликана с биологическими мембранными структурами // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 128-131. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

130003. Выявление антигена вируса иммунодефицита человека в лимфоидных клетках серопозитивных лиц / А. П. Козлов, А. В. Емельянов, М. Н. Трауготт и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 219-222. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

130004. Гемагглютинирующая активность бактерий рода Klebsiella и морфофункциональные особенности их фимбрий / В. М. Соркин, Л. Н. Решников, А. П. Батуро, В. Ф. Салов // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 18-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130005. Геномная дактилоскопия возбудителей сапронозов / И. А. Шагинян, Ю. В. Ананьина, О. Н. Токарская и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 25-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130006. Голшмид В. К., Ландсман Н. М. Сравнительное изучение двух субстанций, продуцируемых штаммом Streptococcus sp. ТОМ-1606 // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 9-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130007. Двухсайтовый конкурентный иммуноферментный анализ на основе моноклональных антител для выявления и титрования антигеммагглютинирующих коревых антител / Ф. Г. Нагиева, В. Г. Никулина, Н. И. Краснова и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 200-203. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130008. Деконтаминация клеточных культур от микоплазм с помощью антибиотика оливомицина / Г. Р. Михайлова, Л. Г. Тихомирова, Т. М. Хижнякова, Н. П. Глинских // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 258-260. - Библиогр.: 17 назв.

130009. Диагностические возможности метода молекулярной гибридизации нуклеиновых кислот для индикации вируса клещевого энцефалита / Н. М. Пуховская, Л. А. Верета, В. А. Шаманин, А. Г. Плетнев // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 250-253. - Библиогр.: 5 назв.

130010. Диапазон антигенной специфичности пептидогликана бифидобактерий / Н. И. Сибирякова, Д. Г. Астафьев, И. В. Маянская и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 2-3. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

130011. Дифференциация вирусов комплекса венесуэльского энцефаломиелита лошадей с применением моноклональных антител и лантанидного иммунофлюо-

ресцентного анализа / С. Я. Гайдамович, В. Г. Помелова, Н. А. Лаврова и др. // *Вопр. вирусологии.* - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 226-229. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

130012. Жирнов О. П. Аномальные изoeлектрические свойства матричного белка М1 вирусов гриппа // *Вопр. вирусологии.* - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 191-194. - Рез. англ. - Библиогр.: 36 назв.

130013. Изучение клоновых вариантов штамма Л-ИВП вируса осповакцины / В. С. Петров, В. В. Распопин, В. Н. Пак и др. // *Вопр. вирусологии.* - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 235-237. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

130014. Изучение сенсibiliзирующих свойств балластных примесей человеческого лейкоцитарного интерферона / Е. И. Николаева, Н. В. Варданиян, Т. А. Бектимиров, В. Ф. Попов // *Вопр. вирусологии.* - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 237-238. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

130015. Изучение фракционного состава столбнячных антитоксических сывороток методом гель-фильтрации / В. Ф. Рунова, Т. М. Каргина, В. Ю. Гавриленкова, В. П. Селезнева // *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии.* - 1991. - № 6. - С. 46-48. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

130016. Иммуногенность культуральной инактивированной вакцины гепатита А / Ю. Ю. Кусов, Л. Б. Эльберт, Ю. А. Казачков и др. // *Вопр. вирусологии.* - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 206-209. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130017. Исследование мутагенности новой поликомпонентной вакцины из антигенов *Klebsiella pneumoniae*, *Staphylococcus aureus*, *Proteus vulgaris* и *Escherichia coli* / Г. М. Волгарева, Ю. Д. Толчеев, Н. Б. Егорова и др. // *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии.* - 1991. - № 6. - С. 50-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130018. Линия клеток с пониженной восприимчивостью к интерферону как модель для изучения клеточной резистентности к препарату / А. М. Амченкова, А. Н. Наровлянский, Э. Г. Алимов и др. // *Вопр. вирусологии.* - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 240-241. - Библиогр.: 10 назв.

130019. Мартиневский И. Л., Белобородова С. В., Кальжанов К. К. Полиауксотрофные мутанты возбудителя чумы // *Изв. АН КазССР. Сер. биол.* - 1990. - 1990. - № 6. - С. 84-88. - Библиогр.: 10 назв.

130020. Мельникова В. А., Баснакьян И. А., Ермолов В. В. Лимитирование и ингибирование жизнедеятельности микроорганизмов ионами металлов: [Обзор] // *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии.* - 1991. - № 6. - С. 80-84. - Библиогр.: 49 назв.

130021. Миллер Г. Г., Раковская И. В., Березин В. Э. Взаимодействие микоплазм с вирусами человека и животных. Ультраструктурный анализ // *Вестн. АМН СССР.* - 1991. - № 6. - С. 36-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130022. Недугова Г. И. Разработка С1q-твердофазного иммуоферментного метода определения циркулирующих иммунных комплексов // *Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии.* - 1991. - № 6. - С. 56-59. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

130023. Неустроева В. В. Взаимодействие микоплазм и макрофагов // *Вестн. АМН СССР.* - 1991. - № 6. - С. 34-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130024. Однородность популяции производственного штамма 205 вируса кле-

щего энцефалита / И. В. Котыхов, И. П. Мальчикова, Н. Н. Киселва, Ю. В. Федоров // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 48-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130025. Очистка и концентрирование суспензий вируса гриппа с помощью распределительной хроматографии на полимерных фильтрующих элементах / А. Б. Орешков, Н. В. Катушкина, В. М. Коликов и др. // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 39-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

130026. Пронин А. В., Горина Л. Г. Неспецифические митогенные факторы микоплазм: иммунологические свойства // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 30-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

130027. Пучков Е. О., Пинчукова В. А., Иванов С. А. Характеристика транспорта ионов калия через мембраны бактерий вакциной культуры Francisella tularensis // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 11-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

130028. Репродукция вируса гепатита А в клеточных культурах / В. Р. Фарашиян, А. Б. Быченко, Е. К. Артемов, И. А. Кузасва // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 209-212. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130029. Селимова Л. М., Веселовская Т. В. Иммуноблок как метод выявления положительных образцов при изоляции вируса иммунодефицита человека и индикации чувствительных к вирусу клеток // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 239-240. - Библиогр.: 5 назв.

130030. Характеристика вирусов гриппа А/Н1N1, родственных А/PR/8/34, изолированных в МНР / С. С. Ямникова, П. Нимадава, Н. А. Петров и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 188-191. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

130031. Экспериментальная оценка аттенуированного штамма 15 вируса везикулярного энцефаломиелита лошадей / Е. П. Лукин, Г. М. Селиваненко, Н. К. Черникова, В. А. Пшеничнов // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 243-245. - Библиогр.: 16 назв.

41.7.3 Фармакология. Токсикология

130032. Антиангинальный эффект антагонистов кальция и внутрисердечная гемодинамика / Ф. И. Зейналов, А. Г. Малов, Н. А. Мазур и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 51-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130033. Бусева Т. А., Корякин В. А. Термоиндикаторная назальная проба для выявления аллергии на противотуберкулезные препараты // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 35-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

130034. Влияние дифторметилорнитина на опухолевые клетки при блокировании окисления полиаминов аскорбиновой кислотой / В. В. Козак, В. А. Шляховенко, М. П. Завелевич, Ю. В. Яниш // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 58-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130035. Влияние химически инертных перфторорганических соединений (в составе эмульсий) на первичную активацию амплитуды сердечных сокращений / С. И. Воробьев, Ю. В. Ладиллов, Л. А. Попов и др. // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 61-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130036. Геллер Л. И. О степени объективности оценки эффекта противоязвенных средств // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 58-60. - Библиогр.:

130037. Дугин С. Ф., Захарова Н. В., Медведев О. С. Гемодинамические механизмы гипотензивного действия кобальта у наркотизированных крыс // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 80-82. - Рез. англ.

130038. Изучение влияния новых антимикробных препаратов, применяемых в комплексе с общей гнотобиологической изоляцией, на выживаемость и микрофлору кишечника тотально облученных мышей / Л. А. Романчук, Д. А. Елизабашвили, Г. А. Гиодман, В. М. Коршунов // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 4-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

130039. Изучение механизма токсического действия 1,2-бензохинонов на опухолевые клетки / С. Д. Сперанский, В. П. Зорин, А. В. Погиришская и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 55-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130040. Использование модели герпетического стоматита для исследования противовирусных средств / М. Рашкова, Г. Дундаров, И. Вылев, С. Дундаров // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 242-243. - Библиогр.: 7 назв.

130041. Исследование влияния хлорпроизводных гексаметилентетрамина на сердечно-сосудистую систему / Э. А. Имельбаева, А. А. Гизатуллина, Р. Г. Тергулов; Л. В. Лязина // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 8-14.

130042. Кулик Г. И., Бондаренко Т. И. Разработка оптимальных схем введения циклоплатина с учетом чувствительности к нему популяции колониеобразующих единиц селезенки // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 71-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

130043. Ландринган Ф. Современные проблемы эпидемиологии и токсикологии профессионального воздействия свинца: Обзор лит.: [Ст. из США] // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 25-27. - Рез. англ. - Библиогр.: 40 назв.

130044. Левинзон А. М., Москаленко Н. П., Глезер Г. А. Влияние адельфан-азидрекса на величину гемодинамических показателей в покое и характер их сдвигов при нагрузочных пробах // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 47-49. - Библиогр.: 14 назв.

130045. Механизмы антиатерогенного действия пробуккола и перспективы его клинического применения: [Обзор] / В. З. Ланкин, В. П. Лупанов, А. А. Лякишев, В. М. Ревенко // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 87-90. - Библиогр.: 102 назв.

130046. Митостатическое и лимфотоксическое действие кемантана и его влияние на В-супрессоры / В. М. Манько, Б. В. Пинегин, Т. Б. Руднева и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 63-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130047. Модифицирующее действие простагландинов на рост перевивных опухолей у мышей / И. А. Кудрявцев, И. П. Тараненко, С. М. Алексеев и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 61-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

130048. Молодцова Г. Ф., Филиппева Н. В., Ильюченко Р. Ю. Эффект введения 5,7-дигидрокситриптамина в срединный переднемозговой пучок на связывание ^3H -серотонина в мозге крыс при воспроизведении условной реакции пассивного избегания // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 21-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130049. Нетрадиционные подходы к разработке химиотерапевтических антивирусных препаратов: Ред. заметка // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 261-262. - Библиогр.: 7 назв.

130050. Нетукова Н. И. Влияние пирогенов на ультраструктуру ретикулярных ядер и большого ядра шва продолговатого мозга кошки // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 20-22: табл. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

130051. Обвинцева Л. М. Поиск рациональных форм контроля знаний студентов по фармакологии // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 55-58. - Библиогр.: 5 назв.

130052. Первичный поиск противоопухолевых препаратов / Л. В. Егоров, В. П. Рещиков, Н. М. Фертукова и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 74-77. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130053. Противовирусное действие аминокислот при острой гриппозной инфекции в эксперименте / В. В. Федуров, А. А. Орловский, А. В. Алистратов и др. // Докл. АН УССР. Математика, естествознание, техн. науки. - 1991. - № 1. - С. 154-157. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130054. Противогрибковые свойства алкилкраун-эфиров на основе 18-краун-6 / Р. М. Хафизова, В. В. Орловский, Б. И. Пантух и др. // Журн. прикл. химии. - 1991. - Т. 64, № 1. - С. 220-223.

130055. Рудой Н. М., Смаилова Г. А., Марданов С. К. Лекарственная непереносимость противотуберкулезных препаратов и методы ее устранения // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 32-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130056. Сметанин Ю. И., Ряпосова О. И. Активные методы обучения в курсе "Технология лекарств" факультета усовершенствования провизоров // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 24-26.

130057. Спиридонова Е. Я. Экспериментальное исследование особенностей токсического действия диметилкадмия // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 14-17. - Рез. англ.

130058. Топорова С. Г. Реакция лимфатических микрососудов на введение платифиллина // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 87-88.

130059. Тюрин М. В., Шендеров Б. А. Влияние химиопрепаратов на биологические свойства кишечных лактобацилл экспериментальных животных // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 6. - С. 6-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

130060. Устиненко А. Н. Стресс и иммунитет // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 13-16.

130061. Хлыстов В. Н., Милованов А. И., Хлыстов И. В. Две таблицы расчета количества глюкозы и доз инсулина для парентерального введения // Фель-

дшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 41-42.

130062. Чернявский В. А., Зибрин С. В., Лебедев А. Д. Получение и характеристика липосом, несущих на своей поверхности антитела к интерферону // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 65-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130063. Чиркова М. А., Олешко Л. Н., Чугупова Н. Н. Организация самостоятельной работы студентов на кафедре технологии лекарств // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 30-33.

130064. Шеленкова С. А., Баргтейл Б. А. Поиск путей оптимизации преподавания фармакологии при подготовке провизоров // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 33-36.

41.8 Клиническая медицина

41.8.1 Общая диагностика

130065. Бабайцев А. В. Анализ диагностических ошибок у умерших дома поликлинических больных по данным патологоанатомических исследований // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 49-52. - Рез. англ.

130066. Использование усиливающих растворов различного состава при постановке лантанидного иммунофлюоресцентного анализа / И. Г. Харитоненков, С. В. Леонов, А. В. Чудинов и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 247-250. - Библиогр.: 22 назв.

130067. К методике определения напряжения кислорода в коже при физических нагрузках: [Клинич. исслед.] / Н. А. Абдуллаев, Ф. С. Нибиева, М. Ф. Исаева, А. Ю. Ибадзаде // Азерб. мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 17-19. - Рез. азерб., англ.

41.8.2 Общая терапия

130068. Азизбекова Н. А. Уровень кислородтранспортной функции эритроцитов крови, консервированной в разных условиях // Азерб. мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 39-43. - Рез. азерб., англ.

130069. Ардаматский Н. А. Самостоятельная работа студентов на терапевтической кафедре // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 51-55.

130070. Грекова Т. Трудный путь к признанию: Из очерков о тибет. медицине // Байкал. - 1991. - № 2. - С. 108-122.

130071. Гусейнов Т. С., Рагимов Р. М., Магомедов М. А. Реакция соматических лимфатических узлов на воздействие сульфидных ванн в эксперименте // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 46-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130072. Довженко А. Р. "Мое дело лечить, пусть психологи додумывают...": [Беседа с врачом-психотерапевтом А. Р. Довженко / Записал И. Е. Евгенийин] // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 75-79.

130073. Калипиченко Я. В. Медицинская реабилитация больных костно-суставным туберкулезом в санатории // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 74-75.

130074. Реабилитация горнорабочих глубоких угольных шахт Донбасса, перенесших инфаркт миокарда, на санаторном этапе / Г. П. Кобец, Р. А. Копытина, В. В. Черкесов и др. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 28-30. - Рез. англ.

130075. Савула М. М., Кравченко Н. С. Физиотерапевтические методы в комплексном лечении больных туберкулезом легких: [Обзор] // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 70-73. - Библиогр.: 69 назв.

130076. Слуцкий А. С. Новое направление: эмоционально-стрессовая психотерапия: [Беседа с гл. психотерапевтом Москвы А. С. Слуцким / Записала Н. Крылова] // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 30-32.

130077. Соколов П. П. Шиацу против боли в спине // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С. 53-55.

130078. Таджиков М. М., Имомбердиев А. Б. Радиологические целебные факторы грота в Ангули и их характеристика // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 66-70. - Рез. тадж., англ. - Библиогр.: 16 назв.

130079. Тимошенко Е. Сосед... из будущего: [Заметки об экстрасенсе С. Красикове] // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 58-60.

130080. Черток В. М., Немков Ю. К., Миронов А. А. Микроциркуляторное русло матки крыс в норме и при воздействии лазерного излучения // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 35-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

41.8.3 Медицинская радиология и рентгенология

130081. Блохина Е. В., Афонина Г. Б., Гаркавая Е. Г. Оценка биологического действия радиационного фактора по состоянию иммунокомпетентных клеток // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 67-70.

130082. Количественный анализ нарушений гемодинамики при коронарных обструкциях по данным рентгенокимографии / Л. С. Барбараш, А. Л. Мурашковский, А. С. Кривцов, Г. В. Моисеенков // Грудная и сердеч-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 28-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

41.8.4 Внутренние болезни

(См. также № 130285-86, 130289, 130409, 130459)

130083. Агабабова Э. Р. Реактивные артриты. Некоторые вопросы теории и практики: [Докл. на сов.-болг. симпози. по пробл. "Реактивные артриты", Вишица, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 8-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 43 назв.

130084. Аднан Абдалла, Мазур Н. А., Назаренко В. А. Сравнение эффективности и алгоритмы подбора антиаритмических препаратов I класса у больных с желудочковыми нарушениями сердца // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 22-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

130085. Антипов Н. В., Бен Садок С. Х., Березов В. М. Макро-микроскопическая анатомия проводящей системы при инфаркте миокарда // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 34-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

130086. Антошок М. И. Лечение гемофилитических осложнений у ЛОР-больных: [Обзор] // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 71-75. - Библиогр.: 47 назв.

130087. Архипов В. В., Углова М. В. Морфофункциональное состояние нейронов узловатых ганглиев блуждающих нервов в норме и при экспериментальном инфаркте миокарда // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 22-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

130088. Асеев М. В., Горностаева Н. Г., Баранов В. С. Некоторые проблемы диагностики гемофилии А и возможные пути их решения: [Докл. на II Всесоюз. симпозиум по ген. терапии, Киев, май 1990] // Биополимеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 92-98. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 19 назв.

130089. Балабанова Р. М. Иммуномодулирующая терапия ревматоидного артрита // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 124-129. - Библиогр.: 125 назв.

130090. Баранов В. С. Хромосомный импринтинг и наследственные болезни: [Докл. на II Всесоюз. симпозиум по ген. терапии, Киев, май 1990] // Биополимеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 73-79. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 25 назв.

130091. Барт Б. Я. Диагностика и лечение дилатационной кардиомиопатии // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 96-100.

130092. Беленький А. Г., Набиуллина Н. Р., Резникова Л. И. Сравнительная эффективность серологических и микробиологических исследований в этиологической диагностике реактивного артрита: [Докл. на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Вишица, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 28-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

130093. Белокришницкая О. А., Энгельгардт Т. И., Румянцева Ю. Н. Случай успешного применения каптоприла при тяжелой застойной сердечной недостаточности // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 87-88. - Библиогр.: 9 назв.

130094. Берг А. Г., Хафизов Н. Х., Зулькарисев Р. Х. Состояние сократительной способности миокарда на фоне плавания у лиц, перенесших инфаркт миокарда // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 64-66. - Библиогр.: 5 назв.

130095. Бородин П. М. Спонтанная трисомия и тройной синапсис в сперматоцитах обыкновенной полевки (*Microtus agvalis*): [Эксперим. исслед. наследств. патологий человека]: Крат. сообщ. // Изв. Сиб. отд-ния АН СССР. Сиб. биол. журн. - 1991. - Вып. 3. - С. 10-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130096. Брежнев А. Д., Насибуллина Е. Р. Эффективность применения верапамила и коринфара у больных стенокардией // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 46-49. - Библиогр.: 7 назв.

130097. Бузиашвили Ю. И., Манцжгаладзе А. К. Частота выявления ишемической болезни сердца у больных вазоренальной гипертензией атеросклеротической этиологии // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 13-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

130098. Быков В. Л. Дискуссионные вопросы развития кандидозных гранулем в печени: [Ответ на ст. О. Я. Кауфмана "Спорные аспекты гранулематозного воспаления" в журн. "Арх. патологии", 1991, т. 53, вып. 6] // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 66-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130099. Влияние β -блокаторов на показатели острофазового ответа и уровень

циркулирующих иммунных комплексов при инфаркте миокарда / И. М. Корочкин, И. И. Чукаева, А. В. Алешкин и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 45-47. - Библиогр.: 13 назв.

130100. Влияние низкоэнергетического лазерного облучения слизистой оболочки бронхов на состояние системного и местного иммунитета у больных хроническим бронхитом / О. М. Иванюта, Е. Ф. Чернушенко, А. Я. Дзюблик и др. // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 26-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130101. Влияние физической нагрузки на показатели углеводного обмена у больных сахарным диабетом II типа в процессе реабилитационного лечения / М. И. Балаболкин, Н. И. Ивануцак, В. П. Лапшин, К. В. Дегтярева // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 11-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 36 назв.

130102. Возможность колхицина в комплексной терапии вторичного амилоидоза у больных ревматоидным артритом / М. З. Каневская, Н. В. Чичасова, В. А. Варшавский, А. А. Крель // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 93-97. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130103. Возрастные особенности влияния имплантации гена apoA1 человека на развитие дислиппротеидемий у экспериментальных животных: [Докл. на II Всесоюз. симпозиум по ген. терапии, Киев, май 1990] / В. В. Фролькис, В. А. Кордюм, Л. Н. Богацкая и др. // Биополимеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 103-109. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 18 назв.

130104. Волков В. С., Кириленко Н. П. Безболевая ишемия миокарда у больных железодефицитной анемией // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 64-67. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

130105. Воробьев Л. П., Маев И. В., Казюлин А. Н. Гемодинамика малого круга кровообращения у больных ишемической болезнью сердца в условиях острой пробы с обзиданом // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 54-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

130106. Вульфович Ю. В. Артритогенность микоплазм и микоплазменные артриты человека // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 6-9. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

130107. Габбасова З. А., Булгакова А. Д. Изменение содержания простагландинов и серотонина при артериальной гипертензии различного типа // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 52-54.

130108. Галиуллин Ш. М., Максимова Л. Ф. Электрокардиографические изменения при скрининговом обследовании работников промышленного предприятия // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 54-57. - Библиогр.: 6 назв.

130109. Гемодинамика малого круга кровообращения у больных стабильной стенокардией на фоне хронической недостаточности кровообращения / Ф. Л. Банмбетов, И. С. Низамутдинов, Р. М. Муратов, А. У. Мингазова // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 28-33.

130110. Глюкокортикоидная функция коры надпочечников у больных инфарктом миокарда: исследование элиминации экзогенного кортизола / А. Д. Куимов,

М. Г. Якобсон, В. Н. Шершнев, Г. С. Якобсон // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 41-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130111. Гулиева С. А. Показатели липидного обмена как критерий объективности проводимых методов нафталанотерапии у больных облитерирующим атеросклерозом сосудов нижних конечностей // Азерб. мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 6-9. - Рез. азерб., англ. - Библиогр.: 11 назв.

130112. Дасаева Л. А. Динамика показателей умственной и физической работоспособности при лечении резерпином больных артериальной гипертонией, работающих в условиях нервно-эмоционального напряжения // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 31-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130113. Дачева В. Д., Димов Д. М., Колева П. Гуморальные и клеточные иммунные реакции у больных реактивным артритом: [Докл. болг. специалистов на сов.-болг. симпози. по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 24-27. - Библиогр.: 6 назв.

130114. Деловые игры в преподавании вопросов неотложной помощи на кафедре поликлинической терапии / С. В. Клеменков, В. А. Шульман, О. Ф. Любченко, В. А. Чупахина // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 150-151. - Библиогр.: 7 назв.

130115. Дзяк Г. В., Суходольский А. М. Клинико-психологические соотношения и трудовая адаптация у больных ревматизмом, оперированных по поводу пороков сердца // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 119-122. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

130116. Динамика ритма сердца и сегмента ST у больных острым инфарктом миокарда по данным холтеровского мониторирования ЭКГ / О. А. Артемьева, С. И. Рапопорт, А. Ю. Лапин, В. Л. Доцидин // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 28-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

130117. Долгих В. Т. Антиоксидант оксипиридин-6 как средство профилактики постреанимационных функционально-метаболических повреждений сердца // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 56-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130118. Иванов Г. Т., Востриков В. А. Внезапная сердечная смерть и поздние потенциалы желудочков // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 46-49. - Библиогр.: 71 назв.

130119. Игнатъев М. В. Лекарственные препараты для купирования криза // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 57-60.

130120. Изменение уровня предсердного натрийуретического фактора, альдостерона, циклических нуклеотидов и β_2 -микроглобулина у больных инфарктом миокарда под влиянием ультразвукового воздействия на сердце / А. Г. Мрочек, В. П. Сытый, И. Б. Лившиц и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 44-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

130121. Изменения спектра сывороточных липидов у больных амилоидозом почек / К. В. Сринивас, Н. И. Неверов, А. А. Беляк и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 15-16. - Библиогр.: 6 назв.

130122. Изучение механизма дисфункции $\text{Na}^+ - \text{K}^+$ -насоса в эритроцитах больных с гломерулонефритом и почечной недостаточностью / Е. Д. Пономаренко, И. Р. Лазовский, Т. П. Плетнева, М. И. Маслова // Терапевт. арх. - 1991. -

Т. 63, № 3. - С. 105-109. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

130123. Имобилизованные гранулированные препараты с магнитными свойствами на основе нДНК, РНК, кардиолипина в диагностике и лечении системной красной волчанки / А. Б. Зборовский, И. П. Гонтарь, С. В. Левкин и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 20-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

130124. Иммунные нарушения и сенсибилизация к микробным антигенам при серонегативных спондилоартритах: [Докл. на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Вилница, окт. 1990] / В. Г. Давтян, Ф. Ю. Гариб, А. Г. Бельский, Т. С. Салиев // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 69-71. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

130125. Иммуногенетическое прогнозирование эффективности цитостатической терапии ревматоидного артрита / А. Ш. Сейсенбаев, Р. М. Балабанова, Ю. А. Олюнин, Н. Н. Тупицын // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 57-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

130126. Индексы сократимости миокарда как средство изучения инотропных реакций различных камер сердца в компьютерном эксперименте / Н. Н. Алипов, И. М. Израильян, Т. Е. Кузнецова, О. Л. Лепетюх // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 82-88. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

130127. Иоселиани Д. Г., Ришко Н. В. Впервые возникшая стенокардия: клиника, диагностика, прогноз и тактика лечения // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 5-8. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

130128. Использование таурина для лечения застойной сердечной недостаточности в эксперименте / Ц. Р. Орлова, Е. П. Елизарова, И. М. Рыфф и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 77-80. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

130129. Калликреин-кининовая система крови при гипертонических кризах в условиях жаркого климата / Л. Т. Малая, С. Ч. Беркелиева, М. Б. Беркелиев, И. Б. Солтанова // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 16-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

130130. Кардиопротекторный эффект сочетанного применения коэнзима Q₉ и циклоксиладенозина при ишемии, реперфузии и остром инфаркте миокарда / Ф. З. Меерсон, В. И. Вовк, Л. М. Белкина и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 73-76. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

130131. Кауфман О. Я. Спорные аспекты гранулематозного воспаления: [По поводу ст. В. Л. Быкова, С. Е. Хохлова, Е. Н. Пахомовой, Е. В. Величко "Гистологический, гистохимический и ультраструктурный анализ развития кандидозных гранулем" в журн. "Арх. патологии", 1990, т. 52, вып. 8] // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 65-66. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

130132. Клиника, диагностика и лечение эзофагоспазма / А. Ф. Черноусов, П. М. Богопольский, Э. А. Алиева, Т. В. Григорьева-Рябова // Грудная и сердечно-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 57-60. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130133. Клинико-гемодинамическая характеристика лиц с начальными стадиями гипертонической болезни / Л. А. Соколова, Б. Б. Бондаренко, А. Г. Барт и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 11-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

лиогр.: 8 назв.

130134. Клиническая и этиологическая характеристика реактивного артрита у молодых людей: [Докл. болгар. специалистов на сов.-болг. симпозиуме по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] / Д. М. Димов, И. Жутев, В. Дачева и др. // *Терапевт. арх.* - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 16-17.

130135. Клинические градации пароксизмальной мерцательной аритмии у больных ишемической болезнью сердца / Б. А. Сидоренко, Н. Г. Филатова, А. В. Бабин, Е. В. Дорофеева // *Кардиология.* - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 25-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130136. Коршунов Ю. Н., Шеметова М. В. Распространенность гипертонической болезни среди работников локомотивных бригад на металлургическом комбинате // *Гигиена труда и проф. заболевания.* - 1991. - № 6. - С. 30-31. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130137. Красильникова Р. Г., Анохин В. Н., Адла Х. М. Сравнительная оценка эффективности электрофореза тиофосамаида и ультразвука в комплексной терапии реактивного артрита: [Докл. на сов.-болг. симпозиуме по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] // *Терапевт. арх.* - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 72-74. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

130138. Кривоглобулинемия и фибронектин при системной красной волчанке / А. А. Баранускайте, Е. Л. Насонов, Е. Е. Ефремов и др. // *Терапевт. арх.* - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 75-78. - Рез. англ. - Библиогр.: 37 назв.

130139. Критическая величина остаточной функции почек у больных с хронической почечной недостаточностью с точки зрения концентрации мочевины и калия в плазме: [Ст. из Чехо-Словакии] / О. Шюк, И. Эрбен, В. Теплан и др. // *Терапевт. арх.* - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 109-112. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

130140. Крылов А. А., Онищенко Е. Ф. "Невинные" шумы сердца комбинационного генеза // *Кардиология.* - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 100-105.

130141. Кузнецов В. И. Влияние адаптации к непрерывному стрессорному воздействию на сократительную функцию и электрическую стабильность сердца // *Кардиология.* - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 85-86. - Рез. англ.

130142. Кузнецов О. Е., Галиева Э. И. Профилактика и лечение постэкстракционных осложнений при гипертонической болезни // *Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы.* - Уфа, 1990. - С. 33-36. - Библиогр.: 9 назв.

130143. Кушаковский М. С., Трешкур Т. В. О модулированном типе желудочковой парасистолии // *Кардиология.* - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 19-22. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130144. Лабораторная диагностика пневмоний, этиологически обусловленных *M. pneumoniae* / М. С. Байжомартов, Г. У. Дюскалиева, О. Г. Андрусева и др. // *Вестн. АМН СССР.* - 1991. - № 6. - С. 47-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

130145. Логинов А. С., Матюшин Б. Н. Свободные радикалы в хронической патологии печени: [Обзор лит.] // *Арх. патологии.* - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 75-79. - Рез. англ. - Библиогр.: 52 назв.

130146. Мамон М. А. Состояние сердечно-сосудистой системы и некоторых гемодинамических показателей у больных геморрагической лихорадкой с почеч-

ным синдромом и пищевыми токсикоинфекциями // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 44-46. - Библиогр.: 8 назв.

130147. Маргулис Ф. Б., Давлятбеков И., Мусоев Х. Консервативное лечение перфоративной язвы двенадцатиперстной кишки с благополучным исходом // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 100-101.

130148. Михалкина И. И. Активность лактатдегидрогеназы в сердце при гипоксически-гиперкапнических воздействиях // Изв. АН КазССР. Сер. биол. - 1990. - № 6. - С. 18-22. - Рез. каз., англ. - Библиогр.: 30 назв.

130149. Морфологические проявления эндокринного гомеостаза при сердечно-сосудистых заболеваниях в постреанимационном периоде / Р. И. Савина, Л. Ф. Дорофеева, О. М. Беккер и др. // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 85-87. - Библиогр.: 5 назв.

130150. Муталова Э. Г. Состояние окислительно-восстановительных процессов у больных гипертонической болезнью // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 71-74.

130151. Насибуллина Е. Р. Значение показателей активности антиоксидантных ферментов супероксиддисмутазы и глутатионпероксидазы в оценке эффективности стационарного лечения больных нестабильной стенокардией // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 49-51. - Библиогр.: 7 назв.

130152. Неравновесное сцепление полиморфизма длины рестриционных фрагментов хромосомы 7 человека с мутациями в гене муковисцидоза в украинской популяции: [Докл. на II Всесоюз. симпозиум по ген. терапии, Киев, май 1990] / Л. А. Лившиц, С. А. Кравченко, В. И. Гришко и др. // Биополимеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 86-91. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 14 назв.

130153. Николаева Т. Н., Спивак Л. А. Патоморфология интра- и экстраорганных нервных приборов сердца при врожденных его пороках // Арх. патол. гист. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 37-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

130154. L1210/1 - новый субштамм лейкоза L 1210 с измененным характером роста / В. И. Каледин, В. П. Николин, Л. А. Семенова, А. А. Годовиков // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 43-44. - Рез. англ.

130155. О генезе комплексов QS при гипертрофической кардиомиопатии и остром инфаркте миокарда / А. В. Струтинский, Г. И. Сторожаков, О. А. Кисляк и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 38-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

130156. Оптимизация функциональной активности коры надпочечников у больных сепсисом / В. В. Спас, В. В. Виноградов, Н. И. Таранда, А. Н. Парфенов // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 53-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

130157. Осипов А. П. Два случая саркоидоза с поражением лимфатических узлов челюстно-лицевой области // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 53-57.

130158. Особенности реологии крови у больных с хронической постэмболической легочной гипертензией / Н. П. Александрова, А. И. Кириенко, Е. Б. Петухов, А. А. Матюшенко // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 70-73.

- Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130159. Особенности течения хронических воспалительных заболеваний суставов у жителей сельскохозяйственного района / Т. М. Джохадзе, В. А. Насонова, Р. М. Балабанова, Л. Н. Денисов // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 116 - 119. - Рез. англ.

130160. Остеоартропатия при β -талассемии: [Докл. на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] / С. К. Мусаев, Г. И. Яковлева, В. А. Насонова и др. // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 56 - 62. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130161. Острый ревматический полиартрит у молодых мужчин: [Докл. на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] / Б. С. Джузенова, О. В. Пушкова, Э. С. Мач и др. // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 45 - 49. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

130162. Оценка качества жизни в клинике внутренних болезней / Т. Ю. Захарова, Ю. А. Васюк, Ю. Е. Абакумов и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 34 - 38. - Библиогр.: 26 назв.

130163. Панкова С. Я., Муталова Э. Г., Кудашева Н. А. Ферментативная диагностика нефрогенной гипертонии // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 67 - 71. - Библиогр.: 5 назв.

130164. Патология желудочно-кишечного тракта у больных реактивным артритом и ее возможная роль в патогенезе заболевания: [Докл. на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] / Э. М. Асеева, Э. Р. Агабабова, С. М. Сидельникова и др. // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 30 - 33. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

130165. ПДРФ-анализ и скрининг делеций в семьях больных миодистрофией Дюшенна (МДЦ): [Докл. на II Всесоюз. симпозиум по ген. терапии, Киев, май 1990] / О. В. Малышева, В. Н. Горбунова, В. В. Красильников, В. С. Баранов // Биополимеры и клетка. - 1991. - Т. 7, № 2. - С. 98 - 102. - Рез. укр., англ. - Библиогр.: 7 назв.

130166. Периферический суставной синдром при анкилозирующем спондилоартрите - один из вариантов реактивного артрита: [Докл. на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] / Н. И. Гусейнов, Е. Л. Насонов, А. В. Басенский, О. В. Рубцов // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 63 - 69. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

130167. Показатели центральной гемодинамики у больных облитерирующим атеросклерозом аорты и артерий нижних конечностей / В. В. Федоров, А. Е. Барсуков, А. П. Мясин, Е. О. Воронина // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 56 - 58. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130168. Померанцев В. П. Боли в груди некоронарогенного происхождения // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 30 - 33.

130169. Прибытков Ю. Н., Коршунов Н. И., Фризен Б. Н. Простагландины в плазме крови у больных ревматоидным артритом // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 86 - 90. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130170. Применение двухкомпонентного метода анализа сократительной способности миокарда в процессе реабилитации больных ишемической болезнью сердца / Ю. А. Пономарев, М. М. Кузмина, И. И. Быков и др. // Сов. меди-

щина. - 1991. - № 6. - С. 51-53. - Библиогр.: 5 назв.

130171. Применение пищевых продуктов, содержащих полиненасыщенные жирные кислоты группы ω -3 у больных с нарушенным обменом липидов / А. Л. Верткин, И. В. Мартынов, Т. М. Бикбов и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 59-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130172. Применение препарата "Дитек" при хронических obstructивных заболеваниях легких / И. М. Кахновский, В. Ф. Маршвиц, А. С. Соломатин, Е. А. Антохин // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 53-54. - Библиогр.: 7 назв.

130173. Проблема опосредствования ишемической болезни сердца особенностями целостной индивидуальности / Т. Ф. Базылевич, В. Г. Кулес, Б. Р. Альперович и др. // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 45-56. - Рез. англ., с. 154. - Библиогр.: 27 назв.

130174. Прогностическое значение "немой" ишемии после инфаркта миокарда / Д. И. Чиквашвили, А. Б. Блохин, Ю. Радо и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 47-50. - Рез. англ. - Библиогр.: 33 назв.

130175. Расулов У. Р., Якубов Р. Я. Некоторые аспекты лечения и диспансеризации больных системной красной волчанкой в условиях ревматологического центра // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 80-81. - Библиогр.: 9 назв.

130176. Реактивные артриты при заболеваниях печени: [Докл. на сов.-болг. симпоз. по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] / И. И. Ганджа, Г. И. Лысенко, В. П. Мошнич, С. А. Гусева // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 53-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

130177. Ревматические осложнения псевдотуберкулеза у пришлого населения Сибири: [Докл. на сов.-болг. симпоз. по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] / А. М. Сатыбалдыев, А. И. Сперанский, М. И. Иванова и др. // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 27-28.

130178. Ревматологические синдромы при неспецифическом язвенном колите и болезни Крона: [Обзор] / В. П. Крикунов, М. В. Головизнин, Б. В. Киркин, М. З. Братанова // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 140-144. - Библиогр.: 53 назв.

130179. Рестриктивная кардиомиопатия при первичном амилоидозе / А. Л. Мясников, Г. В. Рябыкина, Р. И. Соколова и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 110-112.

130180. Саксонов С. И., Рахимова Т. Т. Способ выявления пароксимального характера мерцательной аритмии // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 97-98.

130181. Салихов И. Г., Рахматуллина А. И., Цибулькин А. П. Функциональное состояние клеток-эффекторов воспаления при ревматоидном артрите // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 82-86. - Рез. англ. - Библиогр.: 36 назв.

130182. Свищидский А. С. Применение препаратов тимуса при лечении больных ревматическими заболеваниями // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 137-140. - Библиогр.: 81 назв.

130183. Сенцов В. Г., Стерехова Н. П., Савушкин И. В. Центральная гемодинамика и фазовая структура систолы левого желудочка в процессе перитонеального диализа при отравлении фосфорорганическими инсектицидами // Анесте-

зиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 43-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

130184. Серебрянская М. В., Фокина Т. С., Максимова И. Е. Цитохимические особенности лимфоцитов крови при язвенной болезни с различным состоянием кислотообразующей функции желудка // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 23-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

130185. Случай запоздалой прижизненной диагностики узелкового периартериита / А. И. Дядык, И. В. Василенко, Е. А. Багрий и др. // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 144-147. - Библиогр.: 7 назв.

130186. Состояние коронарного венозного кровотока у больных острым инфарктом миокарда / И. В. Богатырев, В. Н. Терехов, В. Д. Вахляев, А. Л. Сыркин // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 31-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

130187. Состояние сердечно-сосудистой системы при воздействии кратковременных холодовых экспозиций по системе П. К. Иванова / З. Э. Ахтямова, А. Г. Муталов, З. Х. Мусин, Л. Х. Ахметова // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 22-27.

130188. Сравнительная оценка парентеральных и оральных препаратов золота и D-пеницилламина в лечении ревматоидной нефропатии / Н. В. Чичасова, М. З. Каневская, Г. А. Слободина и др. // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 97-101. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130189. Сравнительная оценка характера питания здоровых, лиц с доклинической стадией ишемической болезни сердца и больных с выраженной ишемической болезнью сердца / Д. М. Аронов, Р. А. Еганиян, О. Ф. Ковалева и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 61-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

130190. Сравнительная эффективность применения некоторых базисных препаратов в комплексной терапии ревматоидного артрита / В. Г. Цитландадзе, Л. П. Шаламберидзе, Л. М. Дзидзигури и др. // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 101-105. - Библиогр.: 9 назв.

130191. Трусов В. В., Баженов В. Н., Однопозов И. И. Влияние плазмафереза на состояние кальцийрегулирующих систем у больных ревматоидным артритом // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 90-93. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

130192. Федотенков С. А., Магомедов С. С., Гороховская Г. Н. Сердечно-сосудистая система при истинной полицитемии // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 49-51. - Библиогр.: 8 назв.

130193. Функциональное состояние и развитие заболеваний опорно-двигательного аппарата у швей в зависимости от особенностей их труда и величины физической нагрузки на мышцы рук / Ю. В. Мойкин, Л. А. Тарасова, Э. Ф. Шардакова и др. // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 4-6. - Рез. англ.

130194. Хангулян Г. И. Баротерапия в лечении острой почечной недостаточности при краш-синдроме // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 73-75. - Библиогр.: 7 назв.

130195. Ханина Н. Я. Изменение обмена липидов в миокарде как один из

возможных механизмов развития перегрузочной формы сердечной недостаточности // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 82-84. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

130196. Хасанов А. Д., Хафизов Н. Х., Закирова Г. Р. Исследование функции синусового узла при помощи чреспищеводной электростимуляции предсердий // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 61-64.

130197. Хронотерапевтические аспекты применения димексида при ревматоидном артрите / М. А. Алекперов, Э. А. Мелик-Абасова, Л. А. Гусейнова, Х. И. Назарова // Азерб. мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 3-6. - Рез. азерб., англ. - Библиогр.: 5 назв.

130198. Чазова Л. В. Некоторые проблемы профилактики ишемической болезни сердца // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 5-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

130199. Чучалин А. Г. Неотложная пульмонология: [Докл. на VI Всерос. съезде терапевтов, Москва, 1989] // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 3-5.

130200. Шаймухаметова Л. Т. Изменение активности калликреин-кининовой системы крови у больных ишемической болезнью сердца при переходящей ишемии миокарда // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 4-8. - Библиогр.: 8 назв.

130201. Шакиров В. Ф., Зулкарнеев Р. Х. Оценка рельефа электрического поля сердца по данным интегральной электрокардиографии у больных бронхиальной астмой // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 14-18. - Библиогр.: 5 назв.

130202. Шалыбкова О. П., Соколов М. В. Оценка функционального состояния левого и правого желудочков интактного и поврежденного сердца в условиях объемной перегрузки // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 40-43. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

130203. Шевчук В. В. Реабилитация больных ИБС и гипертонической болезнью при риске возникновения у них сахарного диабета // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 74-76.

130204. Шубин С. В. Основные принципы терапии реактивных артритов // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 122-124. - Библиогр.: 15 назв.

130205. Эффективность бифидумсодержащих препаратов при энтерогенных реактивных артритах: [Докл. на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] / О. В. Рубцов, Н. И. Бевз, Э. Р. Агабабова, Г. И. Гончарова // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 33-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130206. Эффективность программы первичной профилактики артериальной гипертонии на промышленном предприятии по данным проспективного эпидемиологического исследования / М. И. Лосева, А. Н. Бритов, В. А. Дробышев и др. // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 8-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

41.8.5 Хирургия

(См. также № 130115)

130207. Ахундов А. А., Каракова И. Г. Послеоперационное продленное обезболивание без использования наркотических анальгетиков // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 68-71. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130208. Багатурия Д. Ш. Допплер-эхокардиографическое определение степени легочной гипертензии и давления в правом желудочке у больных с дефектами межжелудочковой перегородки // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 67-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

130209. Бельков А. В., Писаревский А. А. Живые изолированные клетки печени, их свойства и клиническое применение [для создания искусственных систем пораженной печени: Обзор] // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 75-77. - Библиогр.: 31 назв.

130210. Бирюков Ю. В., Бронская Л. К., Юдин А. Л. Некоторые клинические и рентгенологические аспекты диагностики послеоперационной эмпиемы плевры в легочной хирургии // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 52-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

130211. Бондаренко А. В., Никифоров Ю. В., Каравасев Б. И. Функциональное состояние легких и его изменения под действием нитратов у больных в ближайшем периоде после аортокоронарного шунтирования // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 21-23. - Библиогр.: 11 назв.

130212. Васюкевич А. Г., Кириллов А. М., Перельман М. И. Методика забора сердца и блока из двух легких у одного донора для трансплантации двум реципиентам: Эксперим. исслед. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 35-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130213. Жуков Б. Л. Сравнительная оценка травматичности различных способов остеосинтеза открытых переломов трубчатых костей // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 75-77.

130214. Игнатов Ю. Д., Зайцев А. А. Средства и методы неопиатной анальгезии с позиций концепции об адренергической регуляции болевой чувствительности // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 65-68. - Рез. англ. - Библиогр.: 39 назв.

130215. Изменения печеночного кровотока и функции почек в условиях пульсирующей и неппульсирующей перфузии / А. Л. Дивонин, Б. П. Мищенко, Л. И. Логинова, М. Л. Михайлова // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 36-40. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

130216. Интракардиальная криоабляция тахикардии на закрытом сердце / Ю. Бредикис, А. Бредикис, Р. Бянтис и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 15-18.

130217. Использование селективного цитофереза после кардиоплегии во время операций на открытом сердце / В. В. Шилов, В. И. Скорик, Д. Д. Черкас, С. П. Казаков // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 29-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130218. Исходы повторных операций, связанных с дисфункцией механических протезов, в зависимости от клинического течения / А. Марцинкявичюс, Н. Па-

люцинская, Б. Каминскене и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. 1991. - № 6. - С. 26-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

130219. Клофелин как компонент общей анестезии при операциях у больных пожилого и старческого возраста / О. А. Долина, В. А. Гурьянов, В. Л. Тюков и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 6-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

130220. Концентрации соматотропного гормона и инсулина в крови кардиохирургических больных при осложненном течении послеоперационного периода / Б. А. Кузнецова, Д. Б. Сапрыгин, Э. А. Кулиев и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 49-53. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

130221. Концентрация кальция и его фракций при операциях на сердце с искусственным кровообращением / И. Л. Шимелиович, И. М. Ланская, М. Ю. Андрианова и др. // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 32-36. - Рез. англ. - Библиогр.: 35 назв.

130222. Купер Дж. Б. Безопасность анестезии для больного в США: [Ст. из США] // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 3-6. - Библиогр.: 8 назв.

130223. Мигулева И. Ю., Охотский В. П. К вопросу о применении первичной пластики сухожилья глубоких сгибателей при сочетанных повреждениях сосудисто-нервных пучков пальцев кисти // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 66-70. - Библиогр.: 15 назв.

130224. Морфологические изменения при дуоденогастральном рефлюксе в эксперименте: [Ст. из Болгарии] / Д. Радев, Н. Страшимирова, М. Василева и др. // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 41-46. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130225. Нарсия Б. Е. Повторные вмешательства у больных с протезами клапанов сердца // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 21-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

130226. Отсроченное закрытие грудины при операциях на сердце с искусственным кровообращением / Д. Е. Бабляк, Л. В. Кулык, В. Г. Аверчук и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 39-42. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130227. Павлов В. П. Принципы ревмоортопедии суставов верхней конечности у больных ревматоидным артритом // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 129-132.

130228. Павлушин А. В. Секвестрация легкого // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 43-49. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

130229. Первый опыт хирургического лечения наджелудочковых тахикардий / В. В. Погребняк, М. В. Бугаев, В. Ф. Крот, Н. В. Морозов // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 18-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 18 назв.

130230. Подзолков В. П., Шведунова В. Н., Плотникова Л. Р. Нарушения ритма и проводимости после радикальной коррекции тетрады Фалло // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 10-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130231. Показания к операции аортокоронарного шунтирования в зависимости

- от фракции выброса и сегментарной активности левого желудочка (по данным коронароангиографии и внутрисердечной гемодинамики) / Е. А. Бадалян, С. Б. Фитилев, М. А. Авдеева и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 7-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.
130232. Роль электрокардиографического исследования в комплексной оценке потенциальных доноров сердца / П. А. Вавилов, А. Э. Белова, Я. Г. Мойсков и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 37-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.
130233. Рядовой Г. В., Тутубалин В. Н. Применение модели кривой диссоциации оксигемоглобина Siggard - Andersen у больных в ближайшем периоде после операций на открытом сердце // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 23-29. - В огл. 2-й авт.: Тутубалин В. Н. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.
130234. Савченко А. Н., Артимович С. М., Володько Я. Т. Ультраструктурный анализ состояния миокарда в условиях кардиоплегической защиты при протезировании клапанов сердца // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 30-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
130235. Санация очага поражения на различных этапах хирургического лечения хронического остеомиелита / И. Д. Канорский, Г. С. Вавилова, З. Ф. Василькова и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 55-58. - Библиогр.: 6 назв.
130236. Синдром каротидного синуса: диагностика, лечение, осложнения / В. К. Гусаков, С. А. Дзюгань, А. С. Кузнецов, О. И. Бассов // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 24-25. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
130237. Скворцов В. А. Повреждение шейного отдела позвоночника // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 32-36.
130238. Случай редкой дисфункции ксеноперикардимального биопротеза в митральной позиции / Б. А. Фурсов, А. И. Малашенков, Б. Е. Нарсия и др. // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 62-63.
130239. Современные тенденции развития коронарной хирургии / Р. С. Акчурин, А. А. Ширяев, М. Г. Лепилин, С. А. Партигулов // Грудная и сердеч.-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 3-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.
130240. Способ реваскуляризации кишечного трансплантата для пластики пищевода с использованием микрохирургической техники / Н. У. Усманов, М. К. Гарипов, А. В. Гейнид, К. П. Артыков // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 98-99.
130241. Тель Л. З., Ройтштейн М. Б., Лысенков С. П. Способ катетеризации легочной вены в хроническом эксперименте у крыс // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 147-149.
130242. Ультразвуковой контроль за раневым процессом в дренированной послеоперационной ране / В. М. Буянов, В. Д. Иштуinov, Г. В. Родоман и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 28-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.
130243. Умаров У. У. Необычное инородное тело пищевода // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 103.

130244. Францев В. И., Селиваненко В. Т. Изменения диастолы при изолированном стенозе легочной артерии после коррекции порока // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 8-11. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

41.8.6 Инфекционные и паразитарные болезни

(См. также № 130146, 130177)

130245. Афонина Г. Б., Брюзгина Т. С., Кравченко Э. Я. Изменение липидов мембран лимфоцитов при иммунизации и стафилококковой инфекции // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 6. - С. 73-75. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

130246. γ -глобулины в профилактике и терапии герпесвирусных инфекций / О. М. Кострова, Н. Д. Львов, В. А. Алешкин, И. Ф. Баринский // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 182-187. - Библиогр.: 93 назв.

130247. Голубков А. Наш последний шанс?: [Пробл. СПИДа] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 20-21.

130248. Гордеева М. С., Николаева Т. Н. Иммуноморфологическое изучение лимфоидных органов при экспериментальном введении вирулентного и авирулентного штаммов *Shigella flexneri* 2A // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 6. - С. 75-80. - Библиогр.: 17 назв.

130249. Горина Л. Г., Гончарова С. А., Игумнов А. В. Лабораторная диагностика микоплазмозов человека // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 44-47. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

130250. Ермилов В. В. Вторичный амилоидоз при амебиазе с интраторакальными осложнениями амёбного абсцесса печени в сочетании с гельминтозами и мадуromикозом // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 61-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130251. Ильинский Ю. А., Лукинская Т. В. Антигенный состав циркулирующих иммунных комплексов и его диагностическая значимость при сальмонеллезе // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 79-80. - Библиогр.: 9 назв.

130252. Иммуноаффинная хроматография в технологии приготовления диагностикума для выявления поверхностного антигена вируса гепатита в иммуноферментном анализе / Т. В. Блинова, Г. С. Горбачевич, Г. М. Лапшина и др. // Биотехнология. - 1991. - № 3. - С. 85-87. - Рез. англ.

130253. Иммуномодулирующее действие поверхностных антигенов вируса гриппа А при экспериментальной стафилококковой инфекции / В. Ф. Лавров, Н. Г. Орлова, Г. Л. Ратгауз и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 6. - С. 53-56. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130254. Ингибиторы АДФ-рибозилирования как противовирусные средства: экспериментальное изучение на модели ВИЧ-инфекции / И. И. Красильников, Л. Б. Калнина, М. Н. Корнеева и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 261-218. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

130255. Использование обезьян для моделирования микоплазмозов человека / А. Н. Марантиди, Э. К. Джикидзе, Р. И. Крылова, Л. Стипкович // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 51-55. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

130256. К вопросу о патогенезе микоплазменной инфекции / А. В. Руденко,

Е. И. Кримкевич, И. В. Багдасарова и др. // Вестн. АМН СССР. - 1991. № 6. - С. 26-30. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130257. Ковалева С. И., Туганова В. Е. СПИД у больных туберкулезом // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 73-74.

130258. Определение в слоне IgA-антител к рибосомам шигелл для диагностики дизентерии / С. А. Саламатова, Л. И. Сухорослова, Е. В. Чернохостова, В. И. Левенсон // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 59-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130259. Плюснин А. З. Молекулярная гибридизация нуклеиновых кислот как метод лабораторной диагностики гриппа: возможности и перспективы // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. - 1991. - № 6. - С. 30-35. - Рез. англ. - Библиогр.: 31 назв.

130260. Погорельская Л. В., Вульфвич Ю. В., Плотникова Ю. К. Применение иммунофлюоресцентного метода в диагностике и изучении патогенеза острой дизентерии // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 84-86. - Библиогр.: 17 назв.

130261. Применение трансфузий ультрафиолетового облучения крови при тяжелых формах вирусного гепатита В / А. Г. Рахманова, Н. Ф. Американцева, Т. Б. Мураднзарова и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 61-63. - Библиогр.: 18 назв.

130262. Прозоровский С. В. Социальная значимость микоплазменных инфекций. Перспективы научных исследований // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 3-5. - Рез. англ.

130263. Протективный эффект гемагглютиницифических моноклональных антител при экспериментальной гриппозной инфекции / Ф. Г. Нагиева, Н. И. Краснова, В. Г. Никулина, О. Г. Анджапаридзе // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 197-200. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130264. Пустовар А. Я. Иммунобиологическая характеристика антигенов *Mycoplasma pneumoniae* и их диагностика вызываемой ею инфекции // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 55-57. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130265. Результаты динамического наблюдения больных реактивным иерсиниозным артритом: [Докл. на сов.-болг. симпози. по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] / М. М. Иванова, Т. Ф. Акимова, Л. И. Ивина и др. // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 18-20. - Рез. англ.

130266. Роль функциональной активности антител в защищенности людей от гриппа / А. Н. Найхин, С. А. Артемьева, Е. Н. Выборных и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 194-197. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130267. Синдром приобретенного иммунодефицита (СПИД): предлагаемые ВОЗ критерии для интерпретации результатов вестерн-блот-анализа на ВИЧ-1, ВИЧ-2 и HTLV-1 / HTLV-2: [Ред. ст.] // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 245-247.

130268. Сирожов И., Абдуллаев С. Х. Пищеварительная и всасывающая функция кишечника при брюшном тифе // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 81-83. - Библиогр.: 7 назв.

130269. Сравнительная характеристика некоторых показателей функциональ-

ной активности лимфоцитов и нейтрофилов у больных с инфекцией ВИЧ и хроническим вирусным гепатитом В / Д. И. Габрилович, Л. В. Серебровская, В. В. Хабарова и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. 1991. - № 6. - С. 35-37. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

130270. Федорова В. Кровиночка моя: [Пробл. СПИДа] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 18-19.

130271. Хроническое течение спонтанного и экспериментального гепатита А у макак резусов с персистенцией вируса / З. В. Шевцова, Р. И. Крылова, Б. А. Лапин и др. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 1991. - № 6. - С. 68-73. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130272. Шалыгина Н. Б. О роли микробных токсических субстанций в патогенезе острых кишечных инфекций // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 3-6. - Рез. англ. - Библиогр.: 50 назв.

130273. Шостак Н. А. Диагностическое значение носительства поверхностного В-клеточного маркера при артрите и других проявлениях ревматической лихорадки: [Докл. на сов.-болг. симпози. по пробл. "Реактивные артриты", Випшица, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 49-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130274. Экспериментальная инфекция гепатита Е у поросят / Р. К. Усманов, М. С. Балаян, Д. И. Джумалиева и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 212-216. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

41.8.7 Фтизиатрия

(См. также № 130257)

130275. Бирюкова Л. П., Чернова Р. И. Факторы риска в развитии фиброзно-кавернозного туберкулеза легких и его исходов // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 8-10. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

130276. Бобров В. М. Туберкулезные формы эпиглоттита // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 42-44. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130277. Гавриленко В. С., Рыбкина Т. А. О работе Всероссийского научного медицинского общества фтизиатров за период с января 1988 г. по июнь 1990 г. // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 76-78.

130278. Гогобашвили Н. В., Гветадзе И. Г., Понякина И. Д. Взаимосвязи показателей местной системы больных туберкулезным и серозным менингитом // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 62-65. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

130279. Са²⁺-зависимая регуляция Т-лимфоцитов при экспериментальном туберкулезе / С. В. Демидов, А. П. Костромин, Е. Ф. Чернушенко и др. // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 68-70. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

130280. Козин Ю. И., Чернявский В. И. Иммунокоррекция у больных кавернозным туберкулезом почек пиперазина адипинатом и ампиоценом // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 29-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130281. Коссий Н. В., Хоменко И. С., Гергергт В. Я. Лечение иммунодефицитных состояний, вызванных перенесенной вирусной инфекцией, отечественным иммуномодулятором кемантаном у больных туберкулезом легких // Пробл. ту-

беркулеза. - 1991. - № 6. - С. 23-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

130282. Костно-хрящевая аллопластика головки плеча при туберкулезном омартрите / П. С. Ткач, С. В. Чабаненко, В. В. Филюк, А. В. Бездетный // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 37-41. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

130283. Липунова М. В., Эхте А. А. Лечение кариеса зубов с применением кальцитрина у больных костно-суставным туберкулезом // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 61-65.

130284. Локальная энзимотерапия вскрытой каверны / Н. Н. Кожевников, В. А. Краснов, В. Е. Белявский и др. // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 42-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

130285. Механизмы развития антипротеолитической недостаточности при туберкулезе и неспецифических заболеваниях легких / Г. О. Каминская, Г. Ю. Блонская, Н. Л. Пуряева, О. В. Ловачева // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 55-58. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

130286. Папняк А. И., Ломаченков В. Д. Выявление заболеваний желудочно-кишечного тракта у больных туберкулезом легких на основе автоматизированного скрининга // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 49-51.

130287. Причины инвалидности вследствие туберкулеза у впервые выявленных больных / В. В. Пунга, Т. А. Худушина, М. Г. Маслакова и др. // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 17-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

130288. Процок Р. Г., Черпинский Н. В. Роль кафедры фтизиатрии в повышении врачебно-педагогического мастерства преподавателей // Сов. здравоохранение. - 1991. - № 7. - С. 56-60. - Библиогр.: 7 назв.

130289. Пухлик Б. М., Мзайек В., Зайков С. В. Клинико-иммунологические особенности лекарственной аллергии у больных туберкулезом легких // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 46-47.

130290. Рудой Н. М., Чубаков Т. Ч. Туберкулез легких у больных, страдающих одновременно алкоголизмом и психическими заболеваниями // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 48-49.

130291. Саин Д. О., Гицца С. С., Рывняк Л. П. Иммунологическая реактивность больных диссеминированным туберкулезом легких с полисенситизацией // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 58-62. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130292. Штейнцвайг А. И., Вавилин Г. И., Нейштадт А. С. Не зарегистрированный при жизни туберкулез в эпидемиологическом и клинко-морфологическом освещении // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 51-55. - Библиогр.: 15 назв.

41.8.8 Онкология

(См. также № 130410, 130412)

130293. Атанасов Н., Груднева Ж., Атанасов К. Реактивные артропатии при злокачественных гемобластозах: [Докл. болгарских специалистов на сов.-болг. симпозиуме по пробл. "Реактивные артриты", Вилница, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 55-56.

130294. Бабилова Ю. Ф., Паремузова И. Е. Исследование возможностей определения методом РФА малых количеств платиносодержащих препаратов в крови человека: [К разраб. схемы лечения онкол. больных] // Ядерные методы анализа вещества. - М., 1989. - С. 51-53.

130295. Богатов В. В. Лазерный скальпель в лечении рака нижней губы // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 29-32.

130296. Болотникова О. В., Замятин К. К. Хирургическое лечение рака кожи век с использованием одномоментной кожной пластики // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 20-23.

130297. Видовые и индивидуальные различия в выделении метаболитов бенз(а)пирена у обезьян и крыс после однократной экспозиции / И. В. Савочкина, Д. Ш. Бенишвили, М. А. Забежинский, А. Я. Лихачев // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 15-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130298. Зависимость противоопухолевой активности некоторых жирно-ароматических аналогов мелатонина от химической структуры / Н. Г. Туркия, Д. Р. Лагидзе, И. К. Адамия и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 68-71. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130299. Злокачественная фиброзная гистиоцитомы гортани / Л. А. Охтырская, В. М. Блинов, Л. М. Крылов, С. И. Беркович // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 52-54. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

130300. Иммуногистохимическое изучение антигена мембран жировых глобул женского молока с помощью моноклональных антител / Р. И. Якубовская, А. Б. Барышников, Т. А. Кармакова и др. // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 11-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

130301. Иммунофенотипическая, цитохимическая и ультраструктурная характеристика лимфатически трансформированных лимфоидных клеток человека / А. Г. Бердова, О. В. Юрченко, С. П. Сидоренко и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 29-34. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

130302. Исаков В. Ф., Федотенко С. П., Измайлова Г. Э. Метастазы эстезионейробластомы полости носа в молочные железы // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 44-46. - Библиогр.: 6 назв.

130303. Использование комбинации платидиама и адриабластина в лечении рака пищевода / Д. З. Закирходжаев, И. И. Збарская, Э. А. Краков, В. В. Карпачков // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 55-58. - Рез. тадж., англ.

130304. Кесова И. Г., Седова К. С., Цырлов И. Б. Оценка активирующих канцерогены монооксигеназ и мутагенного эффекта БП при исследовании лимфоцитов крови рабочих алюминиевого производства // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 12-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130305. Кохнюк В. Т., Фурманчук А. В. Длительное течение аденокарциномы поперечной ободочной кишки // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 88-89.

130306. Кочеткова В. А., Джубалиева С. К. Использование иммунологического теста в качестве уточняющей диагностики рака молочной железы // Сов.

- медицина. - 1991. - № 6. - С. 25 - 27. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
130307. Лаврищева Г. И. О сущности остеонидных остеоидом и остеобластом // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 24 - 28. - Рез. англ. - Библиогр.: 33 назв.
130308. Маслов А. С., Фалалеев В. А. Хирургические методы лечения опухоли околоушной слюнной железы // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 23 - 28.
130309. Модификация биологической активности фторафура перфтордекалином - индуктором микросомальных монооксигеназ: [Противоопухолевый эффект] / Г. А. Белицкий, В. М. Бухман, А. В. Кринская и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 65 - 68. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.
130310. Мосиенко В. С., Тодор И. Н., Хасанова Л. Т. Фармакологическая коррекция хронической тканевой гипоксии при опухолевом процессе // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 7 - 11, 38. - Библиогр.: 50 назв.
130311. Наблюдение метастаза плоскоклеточного рака легкого в носовую кость / В. С. Сиянов, А. С. Лыткин, Е. Л. Чойизонов, В. И. Попович // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 48 - 49.
130312. О морфогенезе полипов толстой кишки / Г. Г. Автандилов, Б. Н. Цибель, А. А. Реут и др. // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 29 - 33. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.
130313. Петров С. В., Райхлин Н. Т., Серре Дж. Применение моноклональных антител к цитokerатиновым пептидам для диагностики базальноклеточного рака кожи // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 7 - 11. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.
130314. Попова Т. И., Аглиуллина Д. Г., Винтер В. Г. Иммуномодулирующее действие низкомолекулярной РНК, выделяемой клетками асцитного рака эрлиха // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 44 - 47. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.
130315. Проблемы и перспективы иммунотерапии в современной ЛОР-онкологии: [Обзор] / В. С. Погосов, А. А. Дмитриев, А. Ф. Антонив и др. // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 67 - 70. - Библиогр.: 65 назв.
130316. Рецидив миксомы сердца с формированием опухолей обоих предсердий / Г. А. Косач, М. А. Ролосовская, Н. Н. Соболева, В. Э. Ковсадзе // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 55 - 58. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
130317. Ромоданов С. А., Олейник Г. М., Семенова В. М. Оценка индивидуальной чувствительности глиом головного мозга человека к противоопухолевым препаратам при гетеротрансплантации под капсулу почки мышей // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 51 - 54. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
130318. Серологическое обследование больных гемобластозами в северо-западном регионе СССР на наличие антител к HTLV-I / Р. А. Кукайн, Л. И. Нагаева, И. В. Миллере и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 26 - 28. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
130319. Содержание антител к ганглиозиду GD₃ в сыворотке крови больных

раком молочной железы и раком яичника / Э. В. Дятловицкая, Е. В. Крюкова, Л. С. Бассалык, Л. Д. Бергельсон // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 24-26. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

130320. Содержание ДНК при предраке, периферическом раке и карциномах легкого (гистоспектрофотометрическое исследование) / Е. А. Коган, К. В. Родионов, Н. В. Тришкина, М. И. Дубровская // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 17-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 22 назв.

130321. Содержание ЭФР-подобных полипептидов и их рецепторов в некоторых карциномах человека / Л. В. Гарманчук, Ю. Д. Иващенко, А. М. Тараховский и др. // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 20-23. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

130322. Тараскина Н. П., Юнкер В. М. Особенности метастазирования и антиметастатическая активность клеток селезенки после удаления спонтанных опухолей молочной железы у мышей // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 48-51. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130323. Тиктин Л. А. Второй Всесоюзный симпозиум по экологической онкологии [Киев, сент. 1990] // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 78-80.

130324. Ткачева Г. А., Пискунова Т. В. Моноклональные антитела к антигенам эпителиальных злокачественных опухолей человека // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 34-38. - Библиогр.: 19 назв.

130325. Ультразвуковое исследование для определения степени распространения рака проксимального отдела желудка / Л. А. Вашакмадзе, М. Г. Шипуло, Н. В. Леонова и др. // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 63-66. - Библиогр.: 9 назв.

130326. Фролов А. Г., Плисс Г. Б. Карбонат лития - промотор канцероген за мочевого пузыря у крыс // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 18-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 8 назв.

130327. Яворковский Л. И. Полимеризная цепная реакция в диагностике онкогематологических заболеваний // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 3-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 20 назв.

41.8.9 Дерматология. Венерология

130328. Димитрова Д., Минев М., Трышкова Т. HLA-система у больных псориатическим артритом: [Докл. болгар. специалистов на сов.-болг. симпоз. по пробл. "Реактивные артриты", Вилпица, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 62-63. - Рез. англ.

130329. Ильин И. И., Чернышова А. Б. Инвертированная форма склереды Бушке // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 147-150. - Библиогр.: 12 назв.

130330. Нарушения микроциркуляции больных псориатическим артритом / Т. В. Коротаева, Н. Н. Фирсов, Э. С. Мач и др. // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 78-82. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.

130331. Эффективность лимфотропной терапии заразных форм сифилиса новокаиновой солью бензилпенициллина / П. Т. Зоиров, К. Х. Хайдаров, М. С. Исаева и др. // Здравеохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 51-55. -

41.8.10 Невропатология

(См. также № 130278)



130332. Воронкин В. Ф., Ханов Ю. Е. Случай многократного лептоменингита различной этиологии // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 53 - 54.
130333. Грузман А. Б., Хапий Х. Х. Углеводный обмен в головном мозге при коматозных состояниях. Механизмы глюконеогенеза // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 17 - 21. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.
130334. Гусейнов Т. Ю. Углеводный обмен мозга в условиях гипоксии // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 14 - 17. - Рез. англ. - Библиогр.: 17 назв.
130335. Изучение антивирусных свойств линкомицина: [Эксперим. энцефалит и энцефаломиелиг] / Н. П. Мишаева, В. И. Вотяков, О. Т. Андреева и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 256 - 258. - Библиогр.: 5 назв.
130336. Клещева Р. П. Ксенотрансплантация эмбриональной ткани неокортекса старым животным // Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 16 - 19. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
130337. Кротов В. П., Трамбовецкий Е. В., Назин А. Н. Динамика внутричерепного давления в покое и при перемене положения тела // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 68 - 75. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.
130338. Миршафиев М. Ш. Иглорефлексотерапия при лечении неврологических больных в отделении восстановительной терапии // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 83 - 85.
130339. Моделирование аутологичной трансплантации костного мозга при лейкозе и ингибирование лейкозных клеток в трансплантате / А. И. Свириновский, А. В. Бакун, Т. В. Шиманская, В. М. Агейчик // Эксперим. онкология. - 1991. - Т. 13, № 3. - С. 39 - 42. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.
130340. Опыт хирургического лечения стойких параличей мимических мышц / П. В. Наумов, А. Л. Величко, В. Е. Прокофьев, Н. А. Ершов // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 11 - 16.
130341. Поражение ЦНС обезьян при спинальном заражении вакцинным вирусом полиомиелита / Н. В. Терешкина, И. К. Лаврова, В. Г. Козлов и др. // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 222 - 226. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.
130342. Риогенный абсцесс затылочной доли головного мозга / Г. И. Марков, А. Л. Ключихин, И. В. Алексейчук и др. // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 51 - 53.
130343. Сравнительная характеристика некоторых гемодинамических и биохимических показателей постишемического периода в зависимости от режимов аутогемоперфузии мозга / М. Д. Гаевый, Н. Г. Лавинский, В. К. Верещагин и др. // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 76 - 81. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

130344. Щекутьев Г. А., Лубнин А. Ю., Баранов О. А. Мониторинг соматосенсорных вызванных потенциалов во время операций на сосудах головного мозга // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 11-14. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

130345. Якимовский А. Ф. Катаlepsия и гиперкинез, вызываемые хроническим введением в неостриатум крыс тетрапептида // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 22-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

41.8.11 Психиатрия

(См. также № 130290, 130413)

130346. Структурно-иерархическая организация самооценки у аномальных (психопатических) личностей в кризисной ситуации / И. А. Кудрявцев, Ф. С. Сафуанов, А. Ш. Тхостов, О. Ф. Савина // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 57-67. - Рез. англ., с. 154-155. - Библиогр.: 11 назв.

130347. Султанов А. А., Гашимзаде Н. Ф. Роль психогенного фактора в формировании алкоголизма у женщин // Азерб. мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 30-33. - Рез. азерб., англ. - Библиогр.: 7 назв.

41.8.12 Стоматология

(См. также № 130283)

130348. Быкадоров Е. В., Мачулка Г. А. Взаимодействие лазерного излучения с твердыми тканями зубов в процессе их препарирования // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 45-50.

130349. Выборнов В. В. Применение углекислотного лазерного скальпеля в комплексном лечении гнойно-воспалительных заболеваний мягких тканей челюстно-лицевой области // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 32-37.

130350. Голиков Д. И. Аллопластика дефектов нижней челюсти по материалам кафедры // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 16-19.

130351. Давыдов Б. Н., Бессонов С. Н. Анализ исходов первичной пластики при врожденных двусторонних расщелинах верхней губы // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 7-11.

130352. Жулев Е. Н., Эхте Л. С. Особенности строения лицевого скелета при сужении зубных дуг // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 102-105.

130353. Кадыров К. С., Баев В. Т., Субханов С. С. Тактика лечения анкилозов височно-нижнечелюстных суставов // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 78-79. - Библиогр.: 5 назв.

130354. Лечение альвеолита с применением излучения гелий-неонового лазера / А. Петрикас, Н. Ф. Колядин, Е. П. Андреева, В. А. Румянцев // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 41-45.

130355. Максютова Е. П., Каргаполов А. В., Лопина Н. П. Значение показателей уровня содержания фосфатидилинозитидов в диагностике хронического рецидивирующего афтозного стоматита // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 65 - 70.

130356. Михайлов М. Н. Применение углекислотного лазера в условиях хирургического отделения стоматологической поликлиники // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 37 - 41.

130357. Новоселов Р. Д. Основные принципы первичной пластики односторонних расщелин верхней губы // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 3 - 7.

130358. Пантелеев В. Д. Устранение приобретенных окклюзионных нарушений у пациентов с парафункциями жевательных мышц // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 98 - 102.

130359. Туробов В. А. Клинико-биохимические показатели у больных пародонтигом, леченных таблетированным кальцитонином // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 57 - 61.

130360. Чистов В. Б. Диагностика воспалительных осложнений переломов нижней челюсти по изменению цитологического состава периферической и локальной крови // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 50 - 53.

130361. Шульков В. М. Дифференциальная диагностика клинических форм генерализованной повышенной стираемости твердых тканей зубов // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 94 - 98.

130362. Щербаков А. С., Петрикас О. А. Протезирование включенных дефектов переднего отдела зубных рядов // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 89 - 94.

41.8.13 Офтальмология

130363. Вовси Б. М. Опыт применения лазерных методов лечения глазных заболеваний // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 20 - 24. - Рез. тадж., англ.

130364. Туманова А. Л. Применение препаратов солкосерил и сермион для лечения сосудистых заболеваний сетчатки и хорионидеи // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 97.

41.8.14 Оториноларингология

(См. также № 130086)

130365. Амилоидоз язычной миндалины / Н. В. Должикова, А. Г. Ершов, В. Г. Сычев, О. И. Кустов // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 57 - 59. - Библиогр.: 5 назв.

130366. Гаудинь Э. П. Кровоснабжение уха и гравитация // Вестн. оторино-

ларингологии. - 1991. - № 4. - С. 3-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 47 назв.

130367. Дискаленко В. В. Слуховые нарушения у больных с адгезивным средним отитом // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 15-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 9 назв.

130368. Исхаки Ю. Б., Махмудназаров М. И. Низкочастотная ультразвуковая хирургия и криовоздействие в оториноларингологии: [Обзор] // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 8-13. - Библиогр.: 39 назв.

130369. Клименко П. И. Модифицированный ушной зонд // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 66-67.

130370. Корницкий М. А., Журавлев П. А. Влияние бихромата калия на слизистую оболочку носовой полости и параназальных синусов в эксперименте на животных // Гигиена труда и проф. заболевания. - 1991. - № 6. - С. 17-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130371. Лазерная диафаноскопия при воспалительных заболеваниях придаточных пазух носа / М. С. Плужников, Б. С. Иванов, А. А. Усанов и др. // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 22-24. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

130372. Лазерная эндохирургия трахеи / В. А. Герасин, Б. Б. Шафировский, С. М. Черный и др. // Грудная и сердеч-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 49-52. - Рез. англ. - Библиогр.: 13 назв.

130373. Луковский Р. В., Бреусенко Д. В. Аномальное расположение крупного артериального сосуда в задней стенке глотки // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 59.

130374. Мороз Б. С., Цисаренко А. Н. Кохлеарный протез: подходы и результаты // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 11-15. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

130375. Овчинников А. Ю. Острый и хронический фарингит // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 8-11. - Библиогр.: 19 назв.

130376. Преображенский Ю. Б. К методике остановки кровотечения из сигмовидного синуса // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 39-41.

130377. Синдром Сладера, вызванный многолетним пребыванием инородного тела в околоносовых пазухах / Т. В. Почуева, А. М. Шевченко, Г. И. Гарюк, В. Т. Лисовец // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 46-48. - Библиогр.: 11 назв.

130378. Таджиев К. В., Ходжаев П. Х., Ахмедов М. С. Инородное тело хоаны // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 51. - В огл. 3-й авт.: Ахмадов М. С.

130379. Тотальная секвестрация лабиринтов / Ю. М. Овчинников, В. Е. Добротин, В. Т. Долгих и др. // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 35-39. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

130380. Хакимов К. Х. Наш опыт лечения экссудативного гайморита методом постоянного дренирования // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 82-83.

130381. Холматов И. Б., Олимов Р. О. Кефалография в оценке функции равновесия больных острым кохлеарным невритом аллергической этиологии // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 44-46. - Рез. тадж., англ. - Библиогр.: 10 назв.

130382. Чернобелый С. И. О влиянии заглушения слуха на голос // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 41-42.

130383. Шаихов З. Ш., Иванова Н. В., Ермекебаева Б. А. Инородное тело клиновидной пазухи // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 49-50.

41.8.15 Урология

130384. Айламазян Э. К., Устинкина Т. И. Генитальные воспалительные заболевания при бесплодии в семье // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 35-38. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

130385. Ахмедов А. А., Таирова З. А., Бакиров И. И. Два случая незаращения почечного отдела урахуса // Азерб. мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 61-62. - Рез. азерб., англ.

130386. Богданова Е. А., Теми С. В. Ложный мужской гермафродитизм // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 37-40.

130387. Караев М. А., Багиров А. Н. Влияние электроакупунктуры и лазеропунктуры на некоторые гормональные и физико-химические показатели в крови у уронефрологических больных в раннем послеоперационном периоде // Азерб. мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 22-26. - Рез. азерб., англ. - Библиогр.: 7 назв.

130388. Люлько А. В., Кадири Т. Р., Бойко О. В. Изменения микроциркуляторного русла бульбарной конъюнктивы у больных с единственной почкой, оставшейся после нефрэктомии // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 47-51. - Рез. тадж., англ. - Библиогр.: 12 назв.

130389. Нусратуллоев И. Н., Абдуназаров М., Джудашев А. Разрыв врожденной гидронефротической почки // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 104.

130390. Памфамиров Ю. К., Кичикханов С. Ш., Памфамирова Г. Л. Структура бесплодного брака // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 32-35. - Рез. англ.

130391. Филиппов П. Я., Щербакоева Е. О. Функция почечного аллотрансплантата в раннем послеоперационном периоде // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 70-73. - Библиогр.: 17 назв.

41.8.16 Гинекология. Акушерство

(См. также № 130384, 130390)

130392. Башмакова М. А. Микоплазменные инфекции генитального тракта человека // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 13-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 26 назв.

130393. Веселов В. С. Антенатальная диагностика состояния плода // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 21-27. - Библиогр.: 5 назв.

130394. Ветров В. В., Пушкарева Е. А., Бугрова О. Г. Влияние микоплазменной инфекции на течение беременности // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 19-20. - Библиогр.: 5 назв.

130395. Вознесенская Н. В., Трубникова Л. И. Способ дородовой подготовки беременных, угрожаемых по развитию аномалии родовой деятельности // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 95-96.

130396. Выявление микоплазменной инфекции у женщин в послеродовом периоде / Н. А. Гамова, М. В. Власенко, Ю. В. Вульфович, С. А. Гончарова // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 21-22. - Рез. англ.

130397. Генитальные микоплазмы как фактор риска развития акушерской и перинатальной патологии / А. С. Анкирская, Е. М. Демидова, А. А. Земляная, А. П. Никонов // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 17-19. - Рез. англ. - Библиогр.: 10 назв.

130398. Гущин И. В., Хапимов М. А., Ергина Т. П. Показатели центральной гемодинамики у беременных с поздними токсикозами // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 71.

130399. Интерфероновый статус при рецидивирующем генитальном герпесе / В. В. Малиновская, Е. В. Темичева, А. Ф. Панасюк, Т. Б. Семенова // Вопр. вирусологии. - 1991. - Т. 36, № 3. - С. 254-256. - Библиогр.: 9 назв.

130400. Карякин М. Г., Алексеев Н. П. Динамика рефлекса выведения молока у лактирующих крыс при механической стимуляции сосков молочной железы // Физиол. журн. СССР им. Сеченова. - 1991. - Т. 77, № 1. - С. 128-132. - Рез. англ. - Библиогр.: 16 назв.

130401. Каспарова А. Э., Абдурахманов М. К. Показатели кислотно-основного состояния и газов крови у колхозниц хлопкосеющих районов при нормальной и осложненной беременности // Здравсохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 61-66. - Рез. тадж., англ. - Библиогр.: 11 назв.

130402. Корреляция маточно-плацентарного кровообращения методом чрезкожной электронной стимуляции / Э. С. Манелис, Л. И. Калакутский, В. В. Мясников, А. В. Николаев // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 71.

130403. Лечение ранней гипогалактии сульпиридом / Ш. А. Рагимова, М. Г. Алиев, А. А. Гаджиева, В. А. Гусейнова // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 28-32. - Рез. англ. - Библиогр.: 15 назв.

130404. Микоплазмоз и уреaplазмоз при хронических воспалительных процессах гениталий, невынашивании беременности и бесплодии / О. И. Трошина, Н. А. Гамова, Ю. В. Вульфович, И. В. Раковская // Вестн. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 23-26. - Рез. англ.

130405. Михайленко Е. Т., Василенко Л. В., Зимина И. Л. Некоторые биохимические аспекты патогенеза и лечения невынашивания беременности: [Обзор лит.] // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 58-61. - Библиогр.: 43 назв.

130406. Погорелова А. Б., Кузин В. Ф. Прогнозирование функциональной несостоятельности матки и выбор метода родоразрешения у женщин после бывшей операции кесарева сечения // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 38-42. - Библиогр.: 13 назв.

130407. Профилактика акушерских кровотечений / М. А. Репина, З. Д. Федорова, Е. А. Коньчева, Г. Ф. Сумская // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 75-79.

130408. Сметник В. П., Чернуха Г. Е., Кузнецов С. Ю. Особенности липидного состава сыворотки крови у женщин с преждевременным выключением функции яичников // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 17-20. - Рез. англ. - Библиогр.: 24 назв.

130409. Степапова Р. Н. Волчаночный антикоагулянт и беременность: [Обзор] // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 13-20. - Библиогр.: 82 назв.

130410. Федосеев С. Е., Борец О. В. Случай интравенозного лейомиоматоза матки при беременности // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 58-61. - Рез. англ. - Библиогр.: 11 назв.

130411. Чернуха Е. А. Затрудненное рождение плечиков плода // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 17-21.

130412. Шалаев О. Н., Смекуна Ф. А., Ищенко А. И. Гемангиома матки как причина кровотечения после кесарева сечения // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 68-69. - Библиогр.: 8 назв.

130413. Шарапова Н. М., Качаева М. А., Мельник В. И. Климактерический период как фактор риска совершения общественно опасных действий [женщин с психическими нарушениями] // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 58-61. - Рез. тадж., англ. - Библиогр.: 10 назв.

41.8.17 Педиатрия

130414. Азизбеков А. О., Мустафаев А. М., Ибрагимов Г. Г. Действие магнитной индукции на микрофлору ожоговых ран у детей // Азерб. мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 12-16. - Рез. азерб., англ. - Библиогр.: 9 назв.

130415. Александров А. А. Выявление и профилактика факторов риска ишемической болезни сердца с детского и подросткового возраста - перспективный подход современной кардиологии // Кардиология. - 1991. - Т. 31, № 6. - С. 105-110.

130416. Амирова В. Р., Стародубова Л. Ф. Сердечно-легочная адаптация новорожденных с задержкой внутриутробного развития // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 38-41.

130417. Артамонова В. А., Ахмади С., Полянская И. С. Некоторые клинические и иммуногенетические особенности реактивных артритов у детей: [Докл. на сов.-болг. симпоз. по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 22-24. - Рез. англ.

130418. Ахмадеева Л. Р., Амирова В. Р. Показатели гемодинамики у здоровых новорожденных в раннем неонатальном периоде // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 36-38.

130419. Бахмутова Л. А., Силищева Н. Н. Физическое развитие недоношенных детей при рождении и особенности их адаптации в неонатальном периоде // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 3-7. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

130420. Брошштейн А. Я., Хашимова П. Р., Ярашева Д. М. Признаки репликации вируса гепатита В у детей с хроническими поражениями печени в Таджикистане // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 36-40. - Рез. тадж., англ. - Библиогр.: 7 назв.

130421. Вельтищев Ю. Е., Харькова Р. М. Биологически активные факторы грудного молока: [Обзор лит.] // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 48-53. - Библиогр.: 64 назв.

130422. Возможная гетерогенность механизмов синдрома внезапной смерти детей грудного возраста /И. М. Воронцов, И. А. Кельмансон, А. В. Цинзерлинг, Н. В. Иокимова // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 21-28. - Рез. англ. - Библиогр.: 29 назв.

130423. Волчкова И. Л., Иванова Л. С. Определение риска заболевания туберкулезом детей, контактирующих с больными туберкулезом // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 14-17. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

130424. Гаврилова О. А. Интенсивность поражения краевого пародонта у детей с врожденными расщелинами неба // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 82-86.

130425. Гулиев Н. Д., Лазарев В. В. Корректирующая инфузионная терапия при использовании высокоосмолярных рентгеноконтрастных веществ у детей // Азерб. мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 66-69. - Рез. азерб., англ.

130426. Гуштин И. В. Профилактика дефицита железа у грудных детей // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 24-28. - Рез. тадж., англ. - Библиогр.: 10 назв.

130427. Дворяковский И. В., Сударова О. А. Церебральная гемодинамика у недоношенных детей с перинатальным поражением мозга // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 15-18. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

130428. Джалилов О. М., Губерман И. И., Мавашева А. Л. Обструктивная гипертрофическая кардиопатия у месячного ребенка // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 105-106.

130429. Диагностическая эффективность нейросонографии в детской поликлинике / С. К. Евтушенко, Е. П. Шестова, П. А. Лепихов, В. В. Приходченко // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 42-45. - Рез. англ. - Библиогр.: 7 назв.

130430. Заболеваемость органов дыхания и ЛОР-органов у детей советских специалистов, временно проживающих в Улан-Баторе / А. И. Есимов, С. Х. Ипулаева, В. Я. Телиженко, Г. Д. Кристофор // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 33-35.

130431. Звиняцковский Я. И., Бердник О. В. Влияние антропогенных факторов окружающей среды на процесс формирования патологии у детей // Гигиена населен. мест. - 1991. - Вып. 30. - С. 13-16.

130432. Зенгер В. Г., Наседкин А. Н. Опыт хирургического лечения детей с рубцовыми стенозами гортани и трахеи // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 25-29. - Рез. англ. - Библиогр.: 32 назв.

130433. Иванов А. П., Гафуров А. А., Сопникова Г. Д. Эхоплеркардиография в оценке состояния гемодинамики у детей с двусторонними формами хронических неспецифических воспалительных заболеваний легких // Грудная и сердеч-сосудистая хирургия. - 1991. - № 6. - С. 55-56. - Библиогр.: 9 назв.

130434. Инфицированность микобактериями туберкулеза детей в группах риска / А. В. Козлова, Г. К. Дьячкова, Н. И. Созонова и др. // Пробл. туберкулеза. - 1991. - № 6. - С. 10-12. - Рез. англ. - Библиогр.: 6 назв.

130435. Кельмансон И. А. Динамика показателей массы и длины тела грудных детей, погибших от синдрома внезапной смерти // Вопр. охраны материн-

ства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 70.

130436. Клинические особенности гемолитико-уремического синдрома у детей / А. Р. Раупов, Р. З. Габитова, Э. К. Тартаковская, Д. Ш. Мевлюдова // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 32-36. - Рез. тадж., англ. - Библиогр.: 6 назв.

130437. Кузьмина Н. Н. Достижения и перспективы в изучении проблемы реактивных артритов у детей: [Докл. на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 12-16. - Рез. англ. - Библиогр.: 25 назв.

130438. Лавриков В. Г., Чумаков А. Н. Мезиальное перемещение нижней челюсти с применением ультразвука у детей деформациями прикуса после ура-нопластики // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 79-82.

130439. Лурье И. В., Кириллова И. А., Крапива Г. А. Пренатальная диагностика синдрома Пенья-Шокейра // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 66-68. - Библиогр.: 10 назв.

130440. Максимова В. В. Эффективность профилактики кариса зубов у детей с врожденными расщелинами верхней губы и неба // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 86-89.

130441. Митченко А. Ф., Вульфвич Ю. В., Горина Л. Г. К разработке клинко-лабораторных критериев микоплазменных вариантов ревматоидного артрита у детей // Вести. АМН СССР. - 1991. - № 6. - С. 9-13. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

130442. Муталов А. Г. Порог вкусовой чувствительности к поваренной соли у школьников с артериальной гипотензией // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 58-60. - Библиогр.: 6 назв.

130443. Неонатальная гипокальциемия и гипокальциемические судороги: [Обзор лит.] / Л. О. Бадалин, П. А. Темин, М. Ю. Никанорова, М. И. Медведев // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 53-58. - Библиогр.: 48 назв.

130444. Нурбаев М. Ш. Двусторонние отогенные внутричерепные осложнения у ребенка 7 лет // Вести. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 54-55.

130445. Особенности рахита у детей с энцефалопатией / Н. И. Александрова, С. Б. Хацкель, З. Н. Скворцова, Л. М. Лавут // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 70.

130446. Особенности течения полинозов у детей на Апшероне / С. А. Гусейнова, И. И. Балаболкин, О. К. Ботвищев, И. В. Авдсенко // Азерб. мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 70-73. - Рез. азерб.

130447. Панова Л. Д., Ганеева Т. В. Особенности адаптации новорожденных, родившихся от матерей с заболеваниями сердечно-сосудистой системы // Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы. - Уфа, 1990. - С. 41-44.

130448. Петруничев В. В., Лаврентьев А. А., Горюстасев В. Ф. Комбинированное лечение капиллярно-кавернозных гемангиом лица у детей и контроль ди-

намики лечения с помощью жидкокристаллических термоминдикаторов // Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области. - М., 1990. - С. 75 - 79.

130449. Поляков В. Е. Острый лейкоз у детей // Фельдшер и акушерка. 1991. - № 6. - С. 27 - 32.

130450. Префорт Л. Анастезиологическое обслуживание детей от 3 лет и более при массовом поступлении пораженных (возмещение дефицита жидкости и электролитов): [Ст. из Венгрии] // Анестезиология и реаниматология. - 1991. - № 3. - С. 60 - 64.

130451. Пулатов А. Т., Зайнидинов С. Пневмообтуратор для временного закрытия приобретенного пузырно-прямокишечного свища у детей при цистоманометрии / Материал подгот. М. М. Таджиковым // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 99 - 100.

130452. Розанов А. В., Затикиан Е. П., Елизарова И. П. Эхокардиографические параметры в норме у здоровых новорожденных в первые сутки жизни // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 8 - 11. - Рез. англ. - Библиогр.: 12 назв.

130453. Сабирова М. М., Ахмеджанов И. А., Шаматов И. Ошибки в диагностике инородного тела глотки у трехмесячного ребенка // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 60.

130454. Селиваненко В. Т., Фролов А. Н. Коронарно-правопредсердное сообщение с образованием аневризмы межпредсердной перегородки у ребенка в возрасте 4 лет // Сов. медицина. - 1991. - № 6. - С. 89 - 90.

130455. Стефанов С., Бойкинов И. Синовиальная жидкость при реактивных артритах у детей: [Докл. болгар. специалистов на сов.-болг. симпозиум по пробл. "Реактивные артриты", Винница, окт. 1990] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 20 - 21.

130456. Сучкова В. Н. Показатели артериального давления у новорожденных детей малой массы при патологических состояниях // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 12 - 15. - Рез. англ. - Библиогр.: 5 назв.

130457. Талышинский А. М. Абсцесс большого мозга у годовалого ребенка при остром гнойном среднем отите // Вестн. оториноларингологии. - 1991. - № 4. - С. 55 - 57. - Библиогр.: 7 назв.

130458. Титова Н. С., Карпенко Н. И., Лысиков Я. Е. Инструментальные методы диагностики перинатальных энцефалопатий у новорожденных // Вопр. охраны материнства и детства. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 18 - 20. - Библиогр.: 5 назв.

130459. Ультразвуковая фетометрия плода при железодефицитной анемии беременных / А. М. Ахмедова, Г. А. Ибрагимова, Д. Ф. Алимарданова, Н. А. Векилова // Азерб. мед. журн. - 1990. - № 10. - С. 44 - 46. - Рез. азерб., англ. - Библиогр.: 8 назв.

130460. Успешное лечение геморрагического синдрома у ребенка 10 месяцев с кишечной инфекцией, осложнившейся ДВС-синдромом / Р. М. Умарова, И. Б. Рыжова, А. А. Абдуразаков, В. С. Шибанова // Здравоохранение Таджикистана. - 1991. - № 2. - С. 101 - 102.

130461. Фагоцитарная активность лейкоцитов при коклюше у детей / А. И.

Ольховиков, Я. Б. Бейкин, Л. Д. Сурнина, А. М. Берликова // *Вопр. охраны материнства и детства*. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 71.

130462. Федоров А. М., Кизева А. Г., Панкратова В. Н. Рецидивирующий экссудативный плеврит - манифестация хламидийной инфекции [у детей первых 6 месяцев жизни] // *Вопр. охраны материнства и детства*. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 62-65. - Библиогр.: 7 назв.

130463. Харченко Г. А., Чичкова Л. И. Гепатиты иерсипиозной этиологии [у детей] // *Вопр. охраны материнства и детства*. - 1991. - Т. 36, № 6. - С. 65-66. - Библиогр.: 5 назв.

130464. Черных Г. В. Влияние атмосферных загрязнений продуктами горения породных отвалов угольных шахт на распространенность туберкулезной интоксикации среди детского населения // *Гигиена населен. мест*. - 1991. - Вып. 30. - С. 33-35.

130465. Шангуров А. Г., Кейко М. В. Роль ультразвуковой диагностики в детской ларингологии // *Вестн. оториноларингологии*. - 1991. - № 4. - С. 29-33. - Рез. англ. - Библиогр.: 19 назв.

130466. Эпидемиологические аспекты заболеваемости детей острым герпетическим стоматитом / Н. И. Антонова, В. Г. Беляева, В. М. Дуров и др. // *Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области*. - М., 1990. - С. 70-75.

130467. Юнусов А. Г., Чернышов В. Г. Показатели перекисного окисления липидов у недоношенных новорожденных и гипоксическими поражениями центральной нервной системы // *Здравоохранение Таджикистана*. - 1991. - № 2. - С. 28-32. - Рез. тадж., англ. - Библиогр.: 12 назв.

41.9 Прикладные отрасли медицины

130468. Кварецки К., Клоссовски М. Физиологические корреляты летной нагрузки // *Пробл. космич. биологии*. - 1989. - Т. 64. - С. 184-195. - Библиогр.: с. 194-195.

42 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

42.2 Медико-биологические основы физической культуры и спорта

130469. Морозова Ю. Н., Кальметьев А. Х. Оценка функционального состояния сердечно-сосудистой системы у спортсменов военно-прикладного многоборья в условиях соревнований // *Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы*. - Уфа, 1990. - С. 18-22.

130470. Характеристика скелетных мышечных волокон m. vastus lateralis конькобежцев высокой квалификации (морфологический анализ) / Сухова З. И., Сергеев Ю. П., Язвиков В. В. и др. // *Арх. анатомии, гистологии и эмбриологии*. - 1991. - Т. 100, вып. 3. - С. 59-64. - Рез. англ. - Библиогр.: 14 назв.

42.4 Виды спорта

130471. Добров Б. В. "Си Ме" только девушки: [О жен. хоккейн. команде] // *Моя Москва*. - 1991. - № 3. - С. 30-31.

130472. Наследышев А. В. Место и роль индустрии туризма в современной экономике // Изв. АН СССР. Сер. экон. - 1991. - № 3. - С. 102-111.
Библиогр.: 5 назв.

43 ОБРАЗОВАНИЕ. ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

43.2 История народного образования и педагогической мысли

130473. Квятковский Е. Л. Н. Толстой. Педагогические идеи "Азбуки" и книг для чтения // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 60-63.
130474. Литвин Л. Идея "свободного воспитания" в истории русской и советской дошкольной педагогики // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 54-59.
130475. Флеров А. П. "Воздушный корабль" Лермонтова (1940 г.): [Из пед. наследия рус. педагога-методиста (1866-1954)] // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 93-99.
130476. Шойхет Л. Я. К 80-летию выхода книги А. Д. Алферова "Родной язык в средней школе (Опыт методики)" // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 87-92.

43.3 Общая педагогика

130477. Косоножкин И. К истокам мудрости народной: [О прогр. работы Ассоц. пед. помощи родителям] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 43-45.

43.5 Дошкольное воспитание. Дошкольная педагогика

130478. Гришин В. Играем в шахматы: [О развитии творч. мышления дошкольников] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 37-41. - Продолж. Начало: № 4.
130479. Индисова Н. Детский сад с уклоном художественно-эстетического воспитания // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 14-17.
130480. Кокотова В. Обучение детей шитью [в детском саду] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 21-24.
130481. Кононова И., Эжкова Н. Подготовка детей к самостоятельной деятельности: Ст. дошк. возраст // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 11-14.
130482. Николаева Т. Знаем ли мы природу?: [Об экскурсиях с дошкольниками] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 28-37.
130483. Павлова Л. Фольклор для маленьких: [О методике работы с детьми третьего года жизни]: Ст. 7 // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 46-53. - Ст. 1: № 4, 1990.
130484. Примерные конспекты занятий: Сред. группа / Сост. Л. Эфендиева // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 18-19.
130485. Примерные конспекты комплексных занятий в старшей группе / Сост. Р. Майер // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 20-21.
130486. Сергеева К. Кубики с разрезными картинками [на занятиях в детском саду] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 24-27.
130487. Торшилова Е. Дети должны быть разными: [О развитии личности до-

школьника] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 6-7.

130488. Фролкин В. Япония: детские сады Судзуки и Мацумото // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 84-86.

130489. Якимова Э. Здравствуй, Лето: Развлечение для детей средней группы [на муз. занятиях] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 106-107.

43.6 Общеобразовательная школа. Школьная педагогика

130490. Кравченко П. В., Быков В. В. Всемерно способствовать детскому кооперативному движению: [О shk. кооп.] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 5-6.

130491. Миронюк В. Н. Совершенствовать взаимодействие всех звеньев подготовки школьников к труду // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 76-78.

130492. Мунтян А. В. К познанию рыночной экономики - через игру: [Об экон. образовании школьников] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 79-81.

130493. Полосин В. С. О дисциплине на уроках химии: В помощь начинающему учителю // Химия в shk. - 1991. - № 3. - С. 47-49.

130494. Семenov А. С. Оценка состояния техники безопасности в кабинете химии // Химия в shk. - 1991. - № 3. - С. 53-54.

130495. Сукамыги А. Кабинет профконсультации [для школьников] в Тартуском университете // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 88-90.

130496. Частухина Т. Т. Кроссворды по машинописи: [К развитию творч. мышления школьников] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 82-84.

43.6.1 Методика преподавания

130497. Айрапетян Л. С., Ускова Е. И., Гряникова В. М. Вышитая бижутерия: [Материал для уроков труда] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 56.

130498. Анфилов К. Л., Ахлебинин А. К. О вариативности проведения практических работ [по химии] // Химия в shk. - 1991. - № 3. - С. 51-52.

130499. Асагурова С. А. Как обучать студентов работе над орфографическими ошибками // Рус. яз. в shk. - 1991. - № 3. - С. 85-86.

130500. Белкин Ф. И., Каменцов Г. С., Хворостов А. С. Выколотка по металлу: [К методике проведения занятий в кружках чеканки по металлу] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 91-93.

130501. Бессонова И. А. Из опыта тематического планирования [школьного] курса "Основы общей химии" // Химия в shk. - 1991. - № 3. - С. 38-39.

130502. Богданова Р. У. Общественный смотр знаний по русскому языку в VII классе // Рус. яз. в shk. - 1991. - № 3. - С. 45-49.

130503. Вагапова Д. Х. Как преодолеть "минусы" опорных конспектов [на уроках русского языка] // Рус. яз. в shk. - 1991. - № 3. - С. 7-12.

130504. Васильченко Е. В. Кулинарные работы в V классе // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 70-74.

130505. Ващенко А. А. Дифференцированный подход к учащимся [на уроках русского языка] // Рус. яз. в shk. - 1991. - № 3. - С. 13-16.

130506. Гаг Н. А. Как привить интерес к уроку химии // Химия в shk. - 1991. - № 3. - С. 36-37.

130507. Горбушин О. Ю. О лингвистическом анализе стихотворного текста на уроке ("Парус" М. Ю. Лермонтова) // Рус. яз. в shk. - 1991. - № 3. -

130508. Дьяченко А. П. Тайны маленьких растений: [Методика проведения лаб. работ по биологии] // Биология в шк. - 1991. - № 3. - С. 66 - 71.

130509. Захарченко Г. Г. Изучение технологии выращивания томата в защищенном грунте: XI кл. // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 40 - 48.

130510. Зубарева Л. А. Опыты и наблюдения по изучению фитоценозов: [Летние задания для учащихся VII кл.] // Биология в шк. - 1991. - № 3. - С. 34 - 38.

130511. Ильин В. В., Кондратенков А. Е. О научно-координационном центре по изучению творчества А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова в вузе и школе // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 3 - 7.

130512. Ипполитова Н. А. Работа с текстом при изучении синтаксиса: (Тема "Сказуемое") // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 16 - 22, 63.

130513. Киселев С. В., Князева Р. Н. Предметная неделя в малокомплектной школе: [Из опыта Кочетков. сред. шк. Воронеж. обл.] // Биология в шк. - 1991. - № 3. - С. 56 - 59.

130514. Кодухов В. И. О методических традициях и новаторстве [в преподавании русского языка] // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 23 - 29.

130515. Колегаев Б. В. Опорные сигналы по технической труду: [В помощь учителю] // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 30 - 32.

130516. Корнер Т. В. Экологическое образование учителей // Биология в шк. - 1991. - № 3. - С. 43 - 47.

130517. Красиков А. И. Решение задач на уроках труда // Шк. и пр-во. - 1991. - № 6. - С. 34 - 35.

130518. Кузнецов В. И., Третьякова Л. Г. Гуманизация - ключевая задача реформы химического образования [в школе] // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 22 - 26.

130519. Купалова А. Ю. Практический план изучения сложного предложения с разными видами связи // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 37 - 42, 75.

130520. Курамшин И. Я., Морозова Г. Н. Лекции по химии в профессионально-технических училищах: [Из опыта ПТУ № 3 Казани] // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 44 - 46.

130521. Лысова Е. Б. Изучение экологии в школах Франции // Биология в шк. - 1991. - № 3. - С. 52 - 54.

130522. Макеев А. Ф. Краеведение на уроках русского языка // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 30 - 32.

130523. Максимов А. С. Эксперимент при изучении гетероциклических соединений [на уроках химии] // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 56 - 57.

130524. Мачинская В. П., Кучменко Н. А. Факультатив по физиологии человека "Физиологические механизмы формирования вредных привычек и их профилактика" // Биология в шк. - 1991. - № 3. - С. 39 - 41.

130525. Назаренко В. М. Неделя экологии в школе: [Методика экол. образования] // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 58 - 60.

130526. Пак М. О содержании химического образования в ПТУ // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 5 - 8.

130527. Программа факультатива по русскому языку "Знай и люби родной

язык" для учащихся VII – IX классов / Сост. С. И. Львова // Рус. яз. в шк. – 1991. – № 3. – С. 117–119. – Библиогр.: с. 118–119.

130528. Программа факультатива по русскому языку "Язык в речевом общении" для учащихся VIII – IX классов / Сост. С. И. Львова // Рус. яз. в шк. – 1991. – № 3. – С. 119–120.

130529. Сабынина О. И. Лингвистический анализ текста в классе с углубленным изучением русского языка // Рус. яз. в шк. – 1991. – № 3. – С. 33–35.

130530. Сентемов В. В. Из опыта организации курсов повышения квалификации учителей [химии] // Химия в шк. – 1991. – № 3. – С. 49–50.

130531. Соколов В. Е., Чернова Н. М. Экологическому образованию [школьников] – глубокую научную основу // Биология в шк. – 1991. – № 3. – С. 24–28.

130532. Султанов С. Ф., Курбанова Х. Х., Искандеров Х. И. Задачи на факультативных занятиях [по биологии] // Биология в шк. – 1991. – № 3. – С. 41–43.

130533. Суравегина И. Т. Четыре занятия об экологической опасности на планете [в старших классах] // Биология в шк. – 1991. – № 3. – С. 29–33. – Библиогр.: с. 33.

130534. Сурин Ю. В. Реакция серебряного зеркала с неорганическими восстановителями: [Курс "Общая химия" в XI кл.] // Химия в шк. – 1991. – № 3. – С. 52–53.

130535. Туров Н. П. Обучение решению изобретательских задач // Шк. и пр-во. – 1991. – № 6. – С. 22–28. – Библиогр.: 11 назв. – Продолж. Начало: № 2, 1990.

130536. Чернобельская Г. М. Учебно-научный школьный комплекс в профессионально-методической подготовке учителя химии // Химия в шк. – 1991. – № 3. – С. 27–31.

130537. Чупанова Л. В., Губачев А. И. Хроматография в школьном эксперименте // Химия в шк. – 1991. – № 3. – С. 55–56.

130538. Шевцов В. Я. Заметки о концепциях школьного химического образования // Химия в шк. – 1991. – № 3. – С. 3–4.

130539. Шелковина Н. С. Из опыта экспериментальной проверки учебника химии [для VIII–IX классов: б24-я шк. Москвы] // Химия в шк. – 1991. – № 3. – С. 39–44.

130540. Ширикова О. И., Коробейникова Л. А. Ролевые игры на уроках химии // Химия в шк. – 1991. – № 3. – С. 31–36. – Библиогр.: 6 назв.

130541. Яковлев Ю. Б. Основные законы природы в термодинамике, жизни, обществе: [О формировании мировоззрения школьников]: Консультация // Химия в шк. – 1991. – № 3. – С. 70–75. – Библиогр.: 9 назв.

43.6.3 Внеклассная и внешкольная работа.

Общественно полезный труд учащихся

130542. Багоцкий С. В. Первая олимпиада школьников по охране окружающей среды [Москва, 1991] // Биология в шк. – 1991. – № 3. – С. 50–51.

130543. Болотов Д. В., Щербаков Ю. И. Вечер "Посвящение в химики": [VIII–XI кл.] // Химия в шк. – 1991. – № 3. – С. 61–64.

130544. Боровский Ю. А. ЗШИОХ – что это такое?: [О работе заоч. шк.

юного химика при МГУ им. М. В. Ломоносова] // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 65 - 66.

130545. Горшкова В. П., Радецкий А. М., Кругликова Л. Н. О проведении химических олимпиад [для школьников X - XI классов] // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 64 - 65.

130546. Мазо В. Б., Парменова Л. М. Школьный вечер "Лесные Робизоны": [Экол. прогр. для учащихся VI - VII кл.] // Биология в шк. - 1991. - № 3. - С. 60 - 63.

130547. Оманов Х. Т., Расулов К. Р. Химический вечер "Фарадей, электричество и химия" // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 66 - 68.

130548. Рогожников С. И. Занимательная викторина [для школьников] "Знаете ли вы химию и биологию?" // Химия в шк. - 1991. - № 3. - С. 68 - 69.

130549. Сухотина Г. А. Экологический патруль в школе // Биология в шк. - 1991. - № 3. - С. 64 - 65.

43.8 Среднее специальное образование.

Педагогика среднего специального образования

130550. Кривошеев Г. Г., Мучинская С. П. Состояние и перспективы подготовки специалистов со средним медицинским образованием в СССР // Фельдшер и акушерка. - 1991. - № 6. - С. 5 - 9.

43.9 Высшее образование. Педагогика высшей школы

130551. Атаев А. Е., Троицкий А. М. Новые формы светотехнического образования // Светотехника. - 1991. - № 7. - С. 27.

130552. Балтрашевич В. Э. Автоматизированная обучающая система на базе инструментальной экспертной системы // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 136 - 139.

130553. Бережная Л. А. Роль некоторых методов обучения в формировании познавательной активности студентов медицинского института // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 8 - 14. - Библиогр.: 11 назв.

130554. Владимирцев В. А. О современной системе подготовки семейных врачей в Канаде: [Из опыта Канад. колледжа семейн. врачей] // Терапевт. арх. - 1991. - Т. 63, № 3. - С. 151 - 155. - Библиогр.: 28 назв.

130555. Дзигоева Л. А., Дорофеева Р. З., Потемкин К. Д. Психолого-педагогические принципы организации самостоятельной познавательной деятельности студентов медицинских вузов // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 5 - 8.

130556. Каминская Л. А., Вишневский Г. А. Изучение роли неофициальных структур в студенческих группах в управлении учебным процессом // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 14 - 19. - Библиогр.: 5 назв.

130557. Новицкий П. Л., Гребенюк А. Ф. Семьдесят лет Донецкому политехническому институту // Кокс и химия. - 1991. - № 5. - С. 2 - 3.

130558. Пальцев М. А. 225 лет Московской медицинской академии им. И. М. Сеченова // Арх. патологии. - 1991. - Т. 53, вып. 6. - С. 69 - 74.

130559. Полле Н. Н., Нагарева В. Н., Листопадская Т. Я. Исследование эффективности организации самостоятельной работы студентов на кафедре // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 26 - 29.

130560. Пути активизации мыслительно-познавательной деятельности студентов-медиков через выявление и коррекцию индивидуальных особенностей умственной работоспособности / Л. М. Белозерова, З. С. Шатрова, Л. А. Дылдина, С. Г. Улитина // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 19 - 24. - Библиогр.: 9 назв.

130561. Самойленко В. П. Автоматизированная обучающая система АОС - ПО [для вузов] // Изв. Ленингр. электротехн. ин-та. - 1989. - Вып. 415. - С. 96 - 100. - Библиогр.: 5 назв.

130562. Самостоятельная работа под контролем преподавателя - резерв оптимизации учебного процесса / Н. Х. Амиров, Д. Р. Сидорова, Р. С. Гарифьянов, М. К. Шамсутдинова // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 41 - 44.

43.12 Семейное воспитание. Педагогика семейного воспитания

130563. Дружинин И. Беречь пушинку детства: [Из цикла ст. "Семья и дети"] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 67 - 72.

44 КУЛЬТУРА. КУЛЬТУРНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

44.5 Библиотечное дело. Библиотечное дело

130564. Бауман В. Г., Салахутдинова Д. К. Первая горная научная библиотека в России // Горн. журн. - 1991. - № 6. - С. 62 - 63.

44.6 Библиография. Библиографоведение

130565. Князькина Л. А. Методика работы по формированию умений и навыков реферирования и аннотирования технической литературы [в вузе] // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 28 - 34. - Библиогр.: 6 назв.

44.6.1 Библиографические пособия

130566. История русской фольклористики в публикациях и исследованиях 1981 - 1985 гг.: [Библиогр. указ.] / Сост. Т. Г. Иванова // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 263 - 272.

45 СРЕДСТВА МАССОВОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПРОПАГАНДЫ (ПЕЧАТЬ, РАДИОВЕЩАНИЕ, ТЕЛЕВИДЕНИЕ)

45.2 Печать

45.2.2 Периодическая печать

130567. Новичихин Е. "Подъему" - шестьдесят: [Ст. гл. редактора] // Подъем. - 1991. - № 1. - С. 3 - 7.

46 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

46.1 Общие вопросы

130568. Каде Т. Х. А. Г. Лыков: К 70-летию со дня рождения [филолога] // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 116.

130569. Котляревский А. А. Письма А. А. Котляревского к О. Ф. Миллеру: [Публ. писем филолога, 1866-1880 гг.] / Публ. З. И. Власовой // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 81-103.

46.2 Языкознание

130570. Арнольд И. В. Современные лингвистические теории взаимодействия системы и среды // Вопр. языкознания. - 1991. - № 3. - С. 118-126. - Библиогр.: 23 назв.

130571. Барандеев А. В. От космографии к географии: [Вопр. терминологии] // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 78-80.

130572. Вацевич Ф. С. Проспекция русского глагольного слова: Функцион.-ономастиол. аспект // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 49-55.

130573. Бельковец Л. П. Интенсификация обучения иностранным языкам в техническом вузе // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 64-70.

130574. Беспаленко А. М. Семантическая интерпретация корневой вариативности в русском языке: В сопоставлении с англ. и исп. // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 30-38.

130575. Бондаренко А. А., Свердлов С. П. Способы передачи иноязычных аббревиатур в русском языке // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 25-30.

130576. Бондарко А. В. Предельность и глагольный вид: На материале рус. яз. // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 3. - С. 195-206. - Библиогр.: 30 назв.

130577. Борисова Е. Г. Зоны аналогии: Идеография лексич. функций // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 3. - С. 274-280. - Библиогр.: 10 назв.

130578. Борох Л. И. Словообразовательные типы прилагательных с суффиксом *-ист-* в русских текстах первой половины XVIII века // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 102-107.

130579. Бурмистрова Н. С. Семантическая сегментация технического текста по фреймам // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 24-27.

130580. Буттке К. Об инновациях в русском языке: [Ст. из Лейпцига] // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 16-18.

130581. Вартапетова С. С. О курсе "Практическая стилистика русского языка" для национальных отделений филологических факультетов педвузов // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 81-84.

130582. Гайслер В., Филатова И. И. Анализ описаний изобретений на русском и немецком языках с целью их внедрения в обучение иностранным язы-

кам студентов технических вузов // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 18-24.

130583. Глущенко В. А. А. А. Шахматов о сущности древнеславянского койне // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 72-76.

130584. Говердовский В. И. Коннотемия как система аффиксального выражения коннотации // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 95-101.

130585. Гончаренко С. Б., Сергеев Ю. А. Влияние контекста на функционирование языковых единиц в русском языке // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 38-41.

130586. Гришберг Дж. Г. Об утрате гармонии гласных в некоторых чукотско-камчатских языках: Пер. с англ. // Вопр. языкознания. - 1991. - № 3. - С. 76-83. - Библиогр.: 17 назв.

130587. Долгов Ю. С. Тип валентности как грамматическая категория в русском языке // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 44-49. - Библиогр. в подстроч. примеч.

130588. Дренисова Т. Н. К вопросу функционирования элементов поля аспектуальности в нидерландском языке // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 3. - С. 207-214. - Библиогр.: 21 назв.

130589. Дудник З. В. Русские ученые о слове в речевой деятельности: концепция Л. В. Щербы // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 88-93.

130590. Дядечко Л. П. Ассоциативная природа актуализации предшествующих текстов // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 131-136.

130591. Зарицкий Н. С. Понятие историзма в отечественном языкознании и русская историческая лексикография // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 3-9.

130592. Зарицкий Н. С., Мухаметова Л. Г. Система способов образования номинативных единиц в русском языке // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 50-56.

130593. Зорина Н. В. Функциональный подход при обучении чтению оригинального текста на II и III этапах обучения иностранному языку в техническом вузе (второй курс) // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 16-18.

130594. Зубкова Л. Г. Словесное ударение в характерологическом, конститутивном и парадигматическом аспектах // Вопр. языкознания. - 1991. - № 3. - С. 5-22. - Библиогр.: 44 назв.

130595. Иванова Л. П. О вербоцентричности русского предложения // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 56-62. - Библиогр. в подстроч. примеч.

130596. Калашникова Г. Ф. Смысловая организация многокомпонентных сложных предложений // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 31-38.

130597. Карпенко М. А., Ломакина З. И. Социально-языковая ситуация безэквивалентности в контексте современного функционирования русского языка и межязыковых взаимодействий // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 3-9.

130598. Ковалева Е. О. Особенности функционирования языковых средств в русской научной речи: Тексты по изобразит. искусству // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 101-108.

130599. Ковалева Л. С. Действие фонетического фактора при окказиональном словообразовании // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 90-95.
130600. Кравченко Н. К. Ядерные средства выражения категории подтекста в текстах политического комментария // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 120-124. - Библиогр. в подстроч. примеч.
130601. Крысин Л. П. Энциклопедический или филологический?: О принципах сост. словаря иностр. слов // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 9-17. - Библиогр. в подстроч. примеч.
130602. Кудрявцева М. И. Модальные слова "простите" и "извините" в речевом этикете // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 76-77.
130603. Кулинич И. А. Неографические источники изучения семантических инноваций (70-80-е годы XX века) // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 17-25. - Библиогр. в подстроч. примеч.
130604. Куршакова Т. Ю., Шаер Э. А. Аудиторные и внеаудиторные формы самостоятельной работы при обучении иностранным языкам в неязыковом вузе // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 48-51.
130605. Ларичева Н. А. Использование персональной электронно-вычислительной машины - одна из форм интенсификации учебного процесса при изучении иностранного языка [в вузе] // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 46-50.
130606. Липатов А. Т. Изменение функционально-смысловой характеристики русской поговорки "На тебе, боже, что мне не гоже" // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 136-139.
130607. Лозебной И. С. Двусоставные обобщенно-личные предложения с субстантивными подлежащими // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 38-44.
130608. Луценко Н. А. Наблюдения А. А. Потебни над употреблением видов при отрицании // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 77-82.
130609. Луценко Н. А. Отрицание при глаголе в придаточной части, вводимой союзом "чтобы" // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 72-75.
130610. Лященко В. И., Тимошенко Н. Л. Особенности функционирования русского языка в текстах дипломатических документов // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 9-16.
130611. Макаров В. И. Источники изучения истории русского языка в концепции А. А. Шахматова // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 66-71.
130612. Маслыко Е. А. Самостоятельная работа студентов в системе обучения иноязычному общению: [Обучение иностр. яз.] // Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов. - Пермь, 1990. - С. 36-41.
130613. Мельничук А. С. О всеобщем родстве языков мира // Вопр. языкознания. - 1991. - № 3. - С. 46-65. - Библиогр.: 27 назв. - Окончание. Начало: № 2.
130614. Невьянцева Н. А. Алгоритмический подход к разработке автоматизированных учебных курсов по иностранным языкам // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 55-58.

130615. Недашковская Т. Е. Семантическая неопределенность как один из параметров характеристики слова в "Словаре русского языка" АН СССР // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 26 - 31.

130616. Никитина Ф. А., Колесникова И. А. Некоторые особенности номинации в современной терминологии русского языка // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 44 - 50. - Библиогр. в подстроч. примеч.

130617. Огнева Т. А. "Традиционные" ТСО в интенсификации обучения аудированию иноязычной речи [в вузе] // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 50 - 55.

130618. Осипенко З. М., Онуфриенко Г. С. Соотношение русских и иноязычных морфем в научно-технических терминах // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 82 - 89. - Библиогр. в подстроч. примеч.

130619. Павлова Т. Н. Использование коммуникативных игр на занятиях английским языком [в вузе] // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 70 - 72.

130620. Павловская Е. Э. Динамика губных артикуляций по данным русского язычного кинофильма. Методика и результаты исследования // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 83 - 87.

130621. Пастухова И. Г. Некоторые особенности использования заимствованных терминов в научно-популярной литературе по электронике и вычислительной технике: На материале нем. яз. // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 11 - 15.

130622. Пюрбеев Г. Ц. К типологии развития словосочетаний в монгольских языках // Вопр. языкознания. - 1991. - № 3. - С. 84 - 94. - Библиогр.: 34 назв.

130623. Сергунина Т. А. Роль модальности в определении семантики высказывания и текста // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 108 - 114.

130624. Сидоренко К. П. Крылатые слова - американизмы: Лингв. заметки // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 64 - 69.

130625. Сидоряченко И. Б. Деривационное сочетание как разновидность расчлененных единиц номинации в современном русском языке // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 62 - 68.

130626. Сиротин А. С. Русская поэтическая пунктуация и аспекты ее изучения // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 62 - 66.

130627. Скалозуб Л. Г. Артикуляторная динамическая организация слов русской речи: Модель СГС с языч. согласными по данным кинорентгенографирования // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 68 - 75.

130628. Снитко Е. С. Ономаσιологические особенности словосочетаний различных типов в современном русском языке // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 56 - 62.

130629. Спасскова Н. П. Интенсивное обучение иностранному языку в МЭИ и перспективы его развития // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 59 - 64. - Библиогр.: 6 назв.

130630. Степанов В. Д. Рациональная организация лексического материала как способ повышения эффективности обучения [в вузе] // Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т. - 1989. - № 226. - С. 35 - 40. - Библиогр.: 10 назв.

130631. Степанов Ю. С. Несколько гипотез об именах букв славянских алфа-

втивов в связи с историей культуры // *Вопр. языкознания*. - 1991. - № 3. - С. 23 - 45. - Библиогр.: 42 назв.

130632. Струнникова Е. Е. Лингвистический анализ как средство ориентации в научно-техническом тексте // *Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т*. - 1989. - № 226. - С. 5 - 11. - Библиогр.: 6 назв.

130633. Теряев Д. А. Слово в русской речи как артикуляторно-акустическое единство // *Рус. языкознание*. - 1990. - Вып. 20. - С. 75 - 83.

130634. Тимонова В. М., Шенетова О. П. Оптимизация преподавания иностранных языков на основе статистического отбора языкового лексического материала [в неязыковых вузах] // *Сб. тр. / Моск. энерг. ин-т*. - 1989. - № 226. - С. 40 - 45. - Библиогр.: 8 назв.

130635. Томилова В. М. Основные характеристики подготовительного этапа ролевой игры [при обучении иностранному языку в вузе] // *Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов*. - Пермь, 1990. - С. 44 - 47.

130636. Чернов В. Э. Концептуально-оценочные фрагменты и их функционирование в русском научном тексте // *Рус. языкознание*. - 1990. - Вып. 20. - С. 19 - 25.

130637. Шеворошкин В. В. Лингвистический анализ новых карийских надписей (Находки 1985 г.) // *Вопр. языкознания*. - 1991. - № 3. - С. 66 - 75. - Библиогр.: 11 назв.

130638. Шершакова Н. Е. Метонимическая деривация глагола // *Рус. яз. в шк.* - 1991. - № 3. - С. 69 - 71.

130639. Шпортко Л. Г. Двухфункциональность суффикса *-тель* в современном русском языке // *Рус. языкознание*. - 1990. - Вып. 21. - С. 107 - 111.

46.3 Литературоведение и критика

(См. также № 127340, 130511)

130640. Абдалова Н. Б. Ключевые слова в поэме А. Т. Твардовского "Страна Муравия" // *Рус. яз. в шк.* - 1991. - № 3. - С. 55 - 59.

130641. Агеев А. Конспект о кризисе: Социокультур. ситуация и лит. процесс // *Лит. обозрение*. - 1991. - № 3. - С. 15 - 21.

130642. Алехина Л. И. Текстологические заметки к Повести о Горе-Злочастии [XVII в.] // *Рус. лит.* - 1991. - № 1. - С. 142 - 144.

130643. Анкета "Литературного обозрения": [О лит. итогах 1990 г.: Ответы писателей и критиков] // *Лит. обозрение*. - 1991. - № 3. - С. 44 - 47. - Содерж.: ... Когда хата горит / М. Тычина; О судьбе "Судьбы" и прочем / Ш. Елеукенов; На круги своя / И. Гафуров.

130644. Бернштейн Г. Лев Толстой: [Воспоминания амер. писателя и журналиста о посещении Ясной Поляны и встрече с Л. Н. Толстым, 1908 г.] / Публ., пер. и примеч. В. А. Александрова // *Лит. обозрение*. - 1991. - № 3. - С. 109 - 112.

130645. Бигуа С. А. Всесоюзная научная конференция "Проблемы изучения национальных литератур на современном этапе" [Махачкала, окт. 1990: Обзор работы] // *Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз.* - 1991. - Т. 50, № 3. - С. 286 - 287.

130646. Бройтман С. Н. Субъектно-образная структура русской лирики XIX в. в историческом освещении // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 3. - С. 226 - 235. - Библиогр.: 32 назв.

130647. Будущева В. Ф. Стилистические функции разговорных элементов в поэтическом тексте: На стихотворениях Е. А. Евтушенко // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 120 - 128.

130648. Гицдин Л. А. Единство сюжета "Илиады" Гомера и "Псевдо-Илиады" в свете хеттской и греческой письменных традиций // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 3. - С. 269 - 273. - Библиогр.: 15 назв.

130649. Глоцер В. И. К истории последнего ареста и гибели Давида Хармса: Письма М. В. Малич к Н. Б. Шанько // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 204 - 209.

130650. Горелов А. А. Роман Н. Г. Чернышевского "Что делать?" и герой волжско-пензенских преданий // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 231 - 237.

130651. Гужанов С. И. Сравнение как средство сатирического изображения в тексте поэмы Н. В. Гоголя "Мертвые души" // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 21. - С. 129 - 136.

130652. Гурска Т. Симпозиум русистов в Зеленой Гуре: [О XVII Общепольском симпозиум русистов на тему "Формы психологизма в рус., укр. и белорус. лит.", июнь 1990: Ст. из Польши] // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 227 - 228.

130653. Денисова С. П. Специфика интимизации художественного текста в произведениях А. П. Чехова // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 114 - 120.

130654. Дмитриев Л. А. Мог ли Владимир Ярославич Галицкий быть автором "Слова о полку Игореве": [В связи со ст. авт. "К вопросу об авторе "Слова о полку Игореве" в журн. "Рус. лит.", 1986, № 4] // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 88 - 103.

130655. Золотухин В. "Все в жертву памяти твоей...": Повесть в дневниках [о В. С. Высоцком] / Предисл. Л. Лавлинского // Лит. обозрение. - 1991. - № 3. - С. 75 - 87. - Продолж. следует.

130656. Ильин В. В. Тема трагического в послевоенной лирике А. Т. Твардовского // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 36 - 46.

130657. Карясова И. Н. Дневниковость в лирике А. Т. Твардовского военных лет // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 18 - 26.

130658. Кедровский А. Е. Воспитание чувств: Довоен. лирика Н. И. Рыленкова // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 103 - 108.

130659. Колесникова В. П. Стихотворение М. Ю. Лермонтова "Родина": [Исслед. поэтич. яз.] // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 50 - 54.

130660. Корецкая И. В. К интерпретации стихотворения Мандельштама "Ламарк" // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 3. - С. 258 - 262. - Библиогр.: 25 назв.

130661. Кошелев Я. Р. Воспитание памятью: Стихи М. Исаковского военных лет // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В.

Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 71 - 81.

130662. Кураев М. Одиночное плавание: [О творч. пути писателя М. С. Глинки] // Лит. обозрение. - 1991. - № 3. - С. 22 - 29.

130663. Левитин В. Гениальное предвиденье Достоевского: [О романе "Бесы"] // Поляр. звезда. - 1991. - № 1. - С. 143 - 153.

130664. Липатов А. В. Интертекстуальность и история жанра: На материале польского романа XIII - XVIII вв. // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 3. - С. 215 - 225. - Библиогр.: 28 назв.

130665. Лубянская Г. И. Проблема лирического в поэзии А. Т. Твардовского военных лет // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 8 - 17.

130666. Луценко И. Тепло рук побратима: К 120-летию со дня рождения [укр. поэта и прозаика] А. Е. Крымского // Радуга. - Киев, 1991. - № 5. - С. 119 - 123.

130667. Македонов А. В. Пути Осипа Мандельштама и его посох свободы: К 100-летию со дня рождения О. Мандельштама // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 42 - 63.

130668. Маревич Р. Лингвистика и поэтика многозначности: Славян. пер. "Двенадцати" А. Блока: [Ст. из Югославии] // Вопр. языкознания. - 1991. - № 3. - С. 95 - 103. - Библиогр.: 33 назв.

130669. Михайлов М. Л. Письма М. Л. Михайлова из литературной экспедиции 1856 - 1857 гг. / Публ. Ю. Д. Левина // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 71 - 80.

130670. Молотасва Н. В. Ассоциативно-образный апеллят в структуре русского художественного текста: На материале романа В. Дудинцева "Белые одежды" // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 93 - 101.

130671. Мусатов В. В. Ранняя лирика Осипа Мандельштама // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 3. - С. 236 - 247. - Библиогр.: 27 назв.

130672. Никонова Т. Право быть: [О пробл. сов. лит. периода перестройки: Заметки критика] // Подъем. - 1991. - № 1. - С. 223 - 232.

130673. Овчишников Г. Д. "И дышит умом и юмором того времени...": О лит. репутации Ф. В. Ростопчина // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 149 - 155.

130674. Павлович Н. В. Парадигмы образов в русском поэтическом языке // Вопр. языкознания. - 1991. - № 3. - С. 104 - 117. - Библиогр.: 32 назв.

130675. Павловский А. И. Яма: О худож.-филос. концепции повести А. Платонова "Котлован" // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 21 - 41.

130676. Попов В. Г. Мостик над бездной: [Беседа с писателем В. Г. Поповым / Записал М. Амусин] // Лит. обозрение. - 1991. - № 3. - С. 53 - 55.

130677. Редькин В. А. Испытание огнем и железом: Лирика Н. Рыленкова периода Великой Отеч. войны // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 109 - 122.

130678. Рябинина Н. Узел: О судьбе репрессир. в 30-е годы удм. поэта К. Герда // Лит. обозрение. - 1991. - № 3. - С. 9 - 14.

130679. Соколова Л. В. Чтения по истории литературы и культуры Древней Руси [Ярославль, сент. 1990] // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 224 - 226.

130680. Сосновская Э. На весах доверия: [Об ист. канпе романа М. Мельчекова "Свежун"] // Байкал. - 1991. - № 2. - С. 123-128.

130681. Спивак И. А. Некоторые особенности ритмомелодики, строфики и интонации "Книги про бойца" [А. Т. Твардовского] // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 47-60.

130682. Станинич Й. Осип Манделъштам в Югославии: [О пер. стихов поэта на сербохорв. яз.] // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 79-87.

130683. Струнин А. Прав был Мастер... Прогулка по булгаков. Москве // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 22-23.

130684. Тарасов Л. Ф. Инверсия в стихотворной речи // Рус. яз. в шк. - 1991. - № 3. - С. 59-63.

130685. Твардовский И. Т. Мои встречи с братом: [Воспоминания об А. Т. Твардовском] // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 91-102.

130686. Тимофеев А. Г. Михаил Кузмин и издательство "Петрополис": Новые материалы по истории "русского Берлина" // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 189-204.

130687. Тоддес Е. Поэтическая идеология: К 100-летию со дня рождения О. Э. Манделъштама // Лит. обозрение. - 1991. - № 3. - С. 30-43.

130688. Туманова С. Р. Мотив памяти в лирике А. Т. Твардовского военных лет: К пробл. худож. времени // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 27-35.

130689. Удальцова Э. Д. Джек Линдсей - переводчик А. Т. Твардовского // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 61-70. - Библиогр.: 9 назв.

130690. Фомичев С. А. Пушкин и масоны // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 156-165.

130691. Хазан В. И. Апокалипсис у Манделъштама: О теме смерти в стихах 30-х годов // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 3. - С. 248-257. - Библиогр.: 21 назв.

130692. Черашняя Д. И. Субъективный строй "Разговора о Данте" [О. Манделъштама] // Изв. АН СССР. Сер. лит. и яз. - 1991. - Т. 50, № 3. - С. 263-268. - Библиогр.: 7 назв.

130693. Шапошников В. Преступившие закон: Заметки о детектив. прозе М. Черненко // Сиб. огни. - 1991. - № 5. - С. 292-315.

46.4 Фольклористика

(См. также № 130650)

130694. Архивные записи пинежского эпоса: По материалам экспедиции Гос. ин-та истории искусств 1927 г. / Публ. А. Ю. Кастрова // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 156-179.

130695. Иванова Т. Г. А. Д. Григорьев и его собрание "Архангельские былины и исторические песни" // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 43-60. - Библиогр.: с. 57-60.

130696. Иванова Т. Г. Неизвестные статьи М. Ф. Песина о [сказительнице] М. Д. Кривополеновой // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 257-262.

130697. Из ранних записей групповой причеты на Русском Севере / Публ. Ю. И. Марченко // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 136-155.

130698. К истории создания сборника "Пятиречье": Материалы из [фольклор.] коллекции О. Э. Озаровской // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 61-70. - Содерж.: Материалы О. Э. Озаровской в архиве Государственного музея этнографии народов СССР / Публ. В. П. Ивановой; Побывальщины Т. О. Кобелевой / Публ. Т. А. Новичковой.

130699. Кириллов В. В. Материалы Исторического музея об издании П. А. Бессоновым сборника "Детские песни" // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 18-22.

130700. Колпакова Н. П. За последними северными былинами: Из путевого дневника фольклор. экспедиции Ин-та рус. лит. (Пушкин. Дом) АН СССР 1956 г. // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 121-135.

130701. Линева Е. Э., Стасов В. В. Из переписки Е. Э. Лисевой и В. В. Стасова 1892-1906 гг.: [О песен. фольклоре] / Публ. И. И. Шевченко // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 104-116.

130702. Новичкова Т. А. "Песни, собранные П. Н. Рыбниковым": К истории изд. и изуч.: По письмам и неопubl. материалам // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 5-17.

130703. Ончуков Н. Е. Неизвестная автобиография Н. Е. Ончукова: [Фольклорист] / Публ. В. Ю. Дудник // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 117-120.

47 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

47.2 Литература народов СССР. Фольклор

47.2.1 Русская литература

130704. Акимов Владимир. Черная нива; На кургане: [Стихи] / Владимир Акимов // Нива. - 1991. - № 2. - С. 21.

130705. Ахетов Амантай. Постаменты: Стихи / Амантай Ахетов // Нива. - 1991. - № 1. - С. 33.

130706. Бакланов Николай, Колода Алексей. Вторая истина: Детектив. повесть / Николай Бакланов, Алексей Колода // Радуга. - Киев, 1991. - № 5. - С. 136-166.

130707. Балдоржиев Виктор. Прерванные песни; Изюбрь. Ночная охота; Второе имя, Виктор; "Опять в лесу багряно-алом..."; Валентина: [Стихи] / Виктор Балдоржиев // Байкал. - 1991. - № 2. - С. 98-99.

130708. Бобров Михаил. Записки горного стрелка / Михаил Бобров // Аврора. - 1991. - № 3. - С. 123-135.

130709. Божнев Борис. "Себе я часто руку жму..."; "Стоять у изголовья всех здоровых..."; "Одни и те же каменного улья..."; "Почувствовавши плотские уклады..."; "Съедая за день высохший сэндвич..."; "Стою в уборной... прислонясь к

стенс..."; "И - после знаков или трав..."; "Как утомленный почтальон..."; "Когда солдат встречается с солдатом..."; "Я улицу покинул Ламартина..."; "Ах, бабочка между домами..."; "Собака кошку ненавидит..."; "Пишу стихи при свете писсуара..."; "Не трогайте мои весы..."; "И есть борьба за несуществование..."; Из книги "Фонган" (1927): [Стихи]; Silentium sociologicum: Поэма / Борис Божнев; Сост. и вступ. заметка В. Ю. Бобрцова // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 246 - 252.

130710. Болтовский Михаил. Заложники: Стихи / Михаил Болтовский // Нива. - 1991. - № 2. - С. 2.

130711. Бураковский Александр. Период полураспада: Роман / Александр Бураковский // Радуга. - Киев, 1991. - № 5. - С. 26 - 81. - Окончание. Начало: № 4.

130712. Гармасев Владимир. Десятый рабджун: Ист. роман / Владимир Гармасев // Байкал. - 1991. - № 2. - С. 3 - 61. - Продолж. следует.

130713. Гаршин В. М., Демчинский Н. А. Деньги: [Отр. из неоконч. драмы] / Публ. и предисл. П. В. Бекедина // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 165 - 176.

130714. Григорьева Ольга. "Нарушив правила игры..."; "Ведь еще не успело одно отболеть..."; "Как стужа зимняя остра!..": [Стихи] / Ольга Григорьева // Нива. - 1991. - № 2. - С. 33.

130715. Гринева Зинаида. "Поседела осень за ночь..."; "Если я слабая, то почему..."; "Плачет небо июльским дождем...": [Стихи] / Зинаида Гринева // Нива. - 1991. - № 1. - С. 24.

130716. Дойду Айсен. Художник: Стихи / Айсен Дойду // Поляр. звезда. - 1991. - № 1. - С. 137 - 138.

130717. Дубина Леонид. Прощание с Буланкой: Автобиогр. рассказ, или Как я получил горький урок нравственного воспитания / Леонид Дубина; Предисл. М. Логвиненко // Радуга. - Киев, 1991. - № 5. - С. 113 - 118.

130718-19. Дубицкий Андрей. Лихолетье: Повесть / Андрей Дубицкий // Нива. - 1991. - № 1. - С. 6 - 23; № 2. - С. 3 - 20. - Продолж. следует.

130720. Духовные стихи на Пинеге в записях А. М. Астаховой 1927 года / Публ. Л. И. Петровой // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 180 - 218.

130721. Ермаков Владимир. "Известно, что в одну и ту же реку..."; "Отольются ли слезы мои?.."; "Не сыпь жемчуг перед свиньями...": [Стихи] / Владимир Ермаков // Нива. - 1991. - № 2. - С. 21.

130722. Жанайдаров Орынбай. Пролог: Стихи / Орынбай Жанайдаров // Нива. - 1991. - № 1. - С. 45.

130723. Жигалкин Виталий. Поклонная родина: Повесть / Виталий Жигалкин // Сиб. огни. - 1991. - № 5. - С. 3 - 98.

130724. Задорнов Михаил. Возвращение: Путевые заметки якобы об Америке / Михаил Задорнов; Рисунки Г. Светозарова // Аврора. - 1991. - № 4. - С. 8 - 58.

130725. Звездинский Михаил. Кружится белая вьюга: Стихи-песни / Михаил Звездинский; Вступ. ст. Н. Винокурова // Аврора. - 1991. - № 3. - С. 69 - 72. - Содерж.: Поручик Голицын; Белая вьюга; "Не пожелай себе пощадь..."; Малиновый звон.

130726. Иванов Вячеслав. Письма В. И. Иванова В. А. Меркурьевой: [Из эпи-

столляр. наследия поэта, 1921 – 1922] / Вступ. заметка публ. и примеч. К. Г. Петросова // Рус. лит. – 1991. – № 1. – С. 176 – 180.

130727. Иванов Георгий. Из книги "Розы" (1931); Из книги "Портрет без сходства" (1950); Из "Ravon de ravonne"; Из "Дневника" (1955); В книге не вошедшее: [Стихи] / Георгий Иванов; Сост. и вступ. заметка В. Ю. Бобрецова // Рус. лит. – 1991. – № 1. – С. 237 – 245.

130728. Казанцев Василий. Разговор с птицей: Стихи / Василий Казанцев // Сиб. огни. – 1991. – № 5. – С. 99 – 102. – Содерж.: "Я приехал в край родной..."; "Чтоб всем делам и ожиданиям..."; Высокий кедр; "Мне говорила мать..."; "Пришел к царю, сказал тоскливо..."; "Ты в этом лесу, терпеливый граб..."; "Душа как будто бы прощает..."; "Зевс, разразясь звенящим гласом..."; "Журналы разные в статьях..."; Разговор с обиженным; "Человечество с годами умисет?"; Разговор с птицей; "Усердно охмуряет он день за днем меня..."; Оправдание зари; Ледоход.

130729. Коврижных Юрий. Купи мне ботишки, Мария!: Притча о зеленой воде, не написанная молодым журналистом Володей / Юрий Коврижных // Байкал. – 1991. – № 2. – С. 65 – 95.

130730. Ковтун Николай. "С ружьем..."; "Знакомые, милые, строгие лица...": [Стихи] / Николай Ковтун // Нива. – 1991. – № 2. – С. 22.

130731. Колкер Юрий. "Воробей – терпеливая птица..."; Ночная прогулка; Рефлексия; Ее портреты; "Через низости и унижения..."; "Между жизнью и смертью граница..."; [Стихи] / Юрий Колкер; Предисл. А. Кушнера // Аврора. – 1991. – № 4. – С. 59 – 61.

130732. Кольчужкин Евгений. Из неизданных стихотворений / Евгений Кольчужкин // Лит. обозрение. – 1991. – № 3. – С. 60 – 61. – Содерж.: Джотто; "Глин лабиринты..."; "Дионисийский дождь...".

130733. Королева Нина. Память о детстве на Петроградской стороне; Дом Волконской; "В северных районах Ленинграда...": [Стихи] / Нина Королева // Аврора. – 1991. – № 4. – С. 4 – 5.

130734. Корытный Виктор. Заповедь; Посвящение Павлу Васильеву: [Стихи] / Виктор Корытный // Нива. – 1991. – № 1. – С. 25.

130735. Курносенко Владимир. Подлое время: Короткие рассказы / Владимир Курносенко // Сиб. огни. – 1991. – № 5. – С. 157 – 172. – Содерж.: Микроба; Аpatnes vitae; Полнота жизни; Зеркальце; Онтологическое; Володька; Создательница; Подлое время; Смерть; Ее, ту девушку; ППГ № 22047-б; Ваганьковское; Сложности; Случай из моей практики; Лебединое озеро; На стрелке.

130736. Кутилов Аркадий. Привинциальная пристань: Стихи / Аркадий Кутилов; Вступление В. Макарова // Сиб. огни. – 1991. – № 5. – С. 197 – 204. – Содерж.: "Два ствола, как крылья за спиной..."; "Деревня – родина в сто домов..."; "Сильный ветер, просвистывая чащи!.."; Ты; "Ты брошена, разбита, искорежена..."; В доме малютки; Пугачев; Соловей; "При вопросе: быть – не быть?..."; У Гуляй-ручья; "Эй, поэты, не скрипите перьями!.."; "Наигрались, пресытились ролью..."; "Река сентябрем освистана..."; Базар.

130737. Латышева Лина. "Серая речка..."; У гончарного круга; Как было...; "Все знать о тебе – до презрения!..": [Стихи] / Лина Латышева // Нива. – 1991. – № 2. – С. 22.

130738. Литвинова Татьяна. "Вот и время сменило лицо": Стихи / Татьяна

Литвинова // Радуга. - Киев, 1991. - № 5. - С. 82. - Содерж.: "Вот и юность сменила лицо..."; "Да кто же твердо верит...".

130739. Малышев Александр. Китайская горница: Рассказ / Александр Малышев; Рисунок Н. Худякова // Аврора. - 1991. - № 4. - С. 117-125.

130740. Мандельштам Осип. "Воронежские тетради": Стихи / Осип Мандельштам; Вступ. ст. и публ. В. Гордина // Подъем. - 1991. - № 1. - С. 172-222.

130741. Мильков Виталий. Деревенька: Стихи / Виталий Мильков // Нива. - 1991. - № 1. - С. 25.

130742. Митрохин Валерий. Эвакуация: Повесть / Валерий Митрохин // Радуга. - Киев, 1991. - № 5. - С. 3-23.

130743. Мурзаков Валерий. Выходец: Белые гуси: Рассказы / Валерий Мурзаков // Сиб. огни. - 1991. - № 5. - С. 103-156.

130744. Набоков Владимир. "В хрустальный шар заключены мы были..."; Грибы; "Не надо плакать. Видишь, там - звезда..."; Письма; "День за днем, цветущий и летучий..."; "При луне, когда косую крышу..."; "Нет, бытие - не зыбкая загадка!"; "Ночь свищет, и в пожары млечные..."; Кубы; Стихи; Исход; В пещере; Сон; Тень; Годовщина; Расстрел; Лилит; Снег; Поэты; "Ах, угонят их в степь. Арлекинов моих...": [Стихи] / Владимир Набоков; Сост. и вступ. заметка В. Ю. Бобрцова // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 231-237.

130745. Овечкин Анатолий. "И прежде чем скрыться...": Стихи / Анатолий Овечкин // Нива. - 1991. - № 1. - С. 24.

130746. Околыничья Татьяна. Душа; Юность: [Стихи] / Татьяна Околыничья // Нива. - 1991. - № 2. - С. 2.

130747. Палей Марина. Рассказы из цикла "Фабрика игрушек" / Марина Палей // Лит. обозрение. - 1991. - № 3. - С. 48-51. - Содерж.: Ласгутова; Свидание; Лифт.

130748. Панин Михаил. Трудный путь к правовому государству: Рассказ / Михаил Панин // Аврора. - 1991. - № 3. - С. 8-21.

130749. Пепельшев Александр. Вакансия; Нитки: Рассказы / Александр Пепельшев // Сиб. огни. - 1991. - № 5. - С. 205-233.

130750. Пильняк Борис. Письма Бориса Пильняка к М. Горькому [1921-1928 гг.] / Публ. Н. М. Примочкиной // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 180-189.

130751. Поляков Юрий. Черный самолет: Стихи / Юрий Поляков // Нива. - 1991. - № 1. - С. 45.

130752. Попов Владимир. Выкидыш: Повесть / Владимир Попов // Памир. - 1991. - № 2. - С. 3-74. - Продолж. следует.

130753. Попов Геннадий. Ночь; "Подложу дрова я в пенку..."; Поездка в Северобайкальск; "Как только увижу корабль в тумане..."; "Дул ветер в щели, было неуютно..."; "Как свежа твоя печаль в окне..."; "От какой я радости устану..."; "Я иду как по острому лезвию..."; "Не отрекусь в любое время года...": [Стихи] / Геннадий Попов // Байкал. - 1991. - № 2. - С. 96-97.

130754. Приликов Альфред. Памяти Анны Ахматовой: Стихи / Альфред Приликов // Нива. - 1991. - № 1. - С. 43.

130755. Семерьянов Виктор. Павлу Васильеву: Стихи / Виктор Семерьянов // Нива. - 1991. - № 2. - С. 33.

130756. Сергеева Ирэпа. "Было время надежд и свиданий..."; "Снежная гор-

ка..."; Игра: [Стихи] / Ирэна Сергеева // Аврора. - 1991. - № 4. - С. 5-6.

130757. Синицын Евгений. "Исчезли годы мужества..."; "Разреши мне прощальную песню сложить..."; "Пожелай мне удачи - удача легка..."; "Стоим мы на последнем рубеже..."; "Ночью и утренней ранью...": [Стихи] / Евгений Синицын; Публ. Е. Никитиной; Предисл. И. Кириллова // Аврора. - 1991. - № 4. - С. 115-116.

130758. Тарасов Николай. "Не ходи по дворам..."; Дневное название; Снегири: [Стихи] / Николай Тарасов // Аврора. - 1991. - № 4. - С. 3-4.

130759. Тимофеевский Александр. Из старой тетради: Стихи / Александр Тимофеевский // Радуга. - Киев, 1991. - № 5. - С. 24-25. - Содерж.: "Я бегу туда в тревоге..."; Ночной поезд.

130760. Титов Александр. Сирота: Рассказ / Александр Титов // Подъем. - 1991. - № 1. - С. 132-148.

130761. Толсторуков Евгений. "Одолели мы застойные явления..."; Хозяин; Благословляю...: [Стихи] / Евгений Толсторуков // Нива. - 1991. - № 1. - С. 25.

130762. Тулуб Зинаида. Автобиография; Моя жизнь (отрывок из повести): [Из лит. наследия рус. писательницы (1890-1964) / Зинаида Тулуб; Публ. и предисл. М. Гнатюк] // Радуга. - Киев, 1991. - № 5. - С. 83-96.

130763. Уральские былины в записях Н. М. Малечи / Публ. Н. М. Щербанова // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 219-230.

130764. Фетько Виктор. Блокада: Стихи / Виктор Фетько // Нива. - 1991. - № 1. - С. 43.

130765. Фисенко Анатолий. Спасти палача: Фантаст. рассказ / Анатолий Фисенко; Рис. В. Богданова // Энергия: экономика, техника, экология. - 1991. - № 3. - С. 60-63.

130766. Фокина Ольга. Житейское: Стихи / Ольга Фокина // Аврора. - 1991. - № 3. - С. 22-23. - Содерж.: "...Она пришла с букетом..."; "Ты пока что еще на плаву..."; "До раны сердце выболит...".

130767. Фояников Илья. На выставке Пиросмани; Книга отзывов; "Не избыть нам проклятых вопросов...": [Стихи] / Илья Фояников // Аврора. - 1991. - № 4. - С. 6-7.

130768. Шаламов Варлам. Шоковая терапия: Рассказы / Варлам Шаламов // Поляр. звезда. - 1991. - № 1. - С. 28-40. - Содерж.: Женщина блатного мира; Шоковая терапия.

130769. Шатохин Владимир. "Закат пылает, как пожар..."; "Что - Бог? Что - Истина? Что - Вьсь?..": [Стихи] / Владимир Шатохин // Нива. - 1991. - № 1. - С. 24.

130770. Шестериков Владимир. Деление; Памятник Ленину; Вина; Тамыры: [Стихи] / Владимир Шестериков // Нива. - 1991. - № 1. - С. 5.

130771. Шишаев Борис. Цепь: Роман / Борис Шишаев // Подъем. - 1991. - № 1. - С. 8-131. - Продолж. следует.

130772. Шорор Владимир. Красноярские застоля: Рассказ / Владимир Шорор // Сиб. огни. - 1991. - № 5. - С. 234-251.

130773. Щукин Владимир. Если я очерствею душою...: Стихи / Владимир Щукин // Нива. - 1991. - № 1. - С. 40.

130774. Айги Геннадий. Из книги "Зимние кутежи": Стихи [чуваш. поэта] / Геннадий Айги // Поляр. звезда. – 1991. – № 1. – С. 75–79. – Содерж.: Сад ноябрьский – Малевичу; Поле: колосится рожь; Январь сугробы кутежи; Зимний кутеж; Стихи с пением; Без названия; Снег в саду; Место: пивной бар; Дом Гоголя: ремонт; Пять матрешек; Ночь: Москва как табор; Утешенье – "ТАМ"; Стихотворенье-пьеса; Круг тополя – в спящего; Лик-ветр; Место: в лесу: за оградой; Заря: березы за окном; Две записи; Максэ Эрнсту: Роза-двойник; Отгиск: тополь; И: склоны поля; Обед: картофель; Запись; Поэт; И: снится лес; Пробуждаясь за полночь; Поле: куст вербы; Игра подростков.

130775. Аргольд Герман. И в этом вся наша вина?: Что будет с немцами теперь?: [Стихи] / Герман Аргольд; Пер. с нем. Т. Басаласвой // Нива. – 1991. – № 2. – С. 2.

130776. Дашабылов Георгий. Песнь изюбра; Кижинга; Дети природы; Весеннее; Может быть...; Судьба; С тех пор...; Осеннее танго: [Стихи] / Георгий Дашабылов; Пер. с бурят. А. Щитов // Байкал. – 1991. – № 2. – С. 62–64.

130777. Жумабаев Магжан. Ночь; Слово Хромого Тимура; Люблю: [Стихи] / Магжан Жумабаев; Пер. с каз. В. Акимов; Предисл. Х. Абдуллина // Нива. – 1991. – № 1. – С. 33–36.

130778. Мысык Василий. Две поэмы / Василий Мысык; Пер. с укр. Л. Пашенко // Памир. – 1991. – № 2. – С. 170–176. – Содерж.: Песня про Усмана; Завоеватель.

130779. Ойунский Платон. Кудангса Великий: Повесть-предание / Платон Ойунский; Перевела [с якут.] А. Борисова // Поляр. звезда. – 1991. – № 1. – С. 3–27.

130780. Порядин Афанасий. Манчары: Повесть / Афанасий Порядин; [Пер. с якут. и предисл. А. Шапошниковой] // Поляр. звезда. – 1991. – № 1. – С. 43–74.

130781. Потапова Варвара. "Звенеть, как песнь извечного цветенья": Стихи / Варвара Потапова; Пер. [с якут.] А. Преловский // Поляр. звезда. – 1991. – № 1. – С. 41–42. – Содерж.: Мой день; В юности; Бессилье; Нелюбовь; Такое чувство; Я тоже была ребенком; Вариации белого цвета.

130782. Улугзаде Сатым. Фирдоуси: Роман / Сатым Улугзаде; Пер. [с тадж.] Х. Хамракуловой // Памир. – 1991. – № 2. – С. 75–132. – Продолж. Начало: № 1.

130783. Хамдам Ато, Файз Киеситдин. Черный жук: Детектив: повесть / Ато Хамдам, Киеситдин Файз; Перевод [с тадж.] Л. Чигрина и В. Макарова // Памир. – 1991. – № 2. – С. 177–192. – Продолж. Начало: № 1.

130784. Хасенов Мади. Последняя песня: Рассказ / Мади Хасенов; Авториз. пер. с каз. В. Гундарева // Нива. – 1991. – № 2. – С. 29–32.

47.3 Зарубежная литература

(См. также № 130744)

130785. Мисима Юкио. Смерть в середине лета: Повесть / Юкио Мисима; Пер. с яп. Г. Чхартишвили // Поляр. звезда. – 1991. – № 1. – С. 80–102.

130786. Нахиби Абдулло. "Цветущие губы..."; "Стих, словно Феликс, из пепла

встает...": [Стихи афг. поэта] / Абдулло Нахиби; Пер. с дары В. Полещук // Памир. - 1991. - № 2. - С. 133 - 134.

130787. Руен Разык. Заклинание; Как зеркало, глаза твои ясны: [Стихи афг. поэта] / Разык Руен; Пер. с дары В. Полещук // Памир. - 1991. - № 2. - С. 134 - 135.

130788. Саид Абдуразык. Вечная тайна; Новый день: [Стихи афг. поэта] / Абдуразык Саид; Пер. с дары В. Полещук // Памир. - 1991. - № 2. - С. 135 - 136.

130789. Узбб Джек. День амурских тигров: Рассказ [амер. писателя] / Джек Узбб; Пер. с англ. Л. Дымов // Поляр. звезда. - 1991. - № 1. - С. 103 - 108.

130790-91. Хаксли Олдос. Обезьяна и сущность: Роман / Олдос Хаксли; Пер. с англ. И. Русецкого; Рисунки Г. Светозарова // Аврора. - 1991. - № 3. - С. 24 - 68; № 4. - С. 78 - 113.

130792. Хусейни Рафат. Человек и родник; Знаю; Эхо; Неутолимо: [Стихи афг. поэта] / Рафат Хусейни; Пер. с дары В. Полещук // Памир. - 1991. - № 2. - С. 136 - 138.

130793. Шелдон Сидней. Если наступит завтрашний день: [Фрагм. романа амер. писателя] / Сидней Шелдон // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 38 - 43. - Продолж. следует.

49 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

49.1 Общие вопросы

130794. Шлямин Д. "Дягилевъ центръ": [О возрождении Моск. Товарищества лучших представителей раз. направлений искусства] // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 28 - 29.

49.2 Архитектура

49.2.1 Общие вопросы

130795. Суходолов В. Свеча еще горит...: [Вопр. реставрации церкви Рождества Богородицы и о сохранении могилы героев Куликов. битвы Пересвета и Осляби] // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 18 - 19.

49.2.3 Градостроительство

130796. Вавакил Л. Этажи третьего тысячелетия: [О генеральном плане застройки на Краснопреснен. набережной] // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 2 - 3.

130797. Иванов В. И., Келлер Э. Г. Цена земли и градостроительство // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 6 - 7.

130798. Казанцев П. А. Организация сети стандартного обслуживания в городах Дальнего Востока // Жил. стр-во. - 1991. - № 6. - С. 8 - 10.

49.3 Изобразительное искусство

49.3.2 Живопись

130799. Васильев А. Куда делся Саня Васильев?: [Интервью театр. худож. и сценографа А. Васильева / Записала Е. Тимошенко] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 56 - 57.

130800. Крестовская Н. О. Миниатюрная живопись мастерских Вишняковых в собрании Русского музея: [О миниатюрах на папье-маше] // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 60 - 66.

130801. Порунин М. Н. Почему обнаженная Цветаева...: Беседа с М. Поруниним, худож., засл. деятелем искусств КазССР // Нива. - 1991. - № 1. - С. 41 - 43.

130802. Пронп В. Я. Врубель и фольклор: Текст докл. набросок / Публ. Л. М. Ивлевой // Из истории рус. фольклористики. - 1990. - Вып. 3. - С. 238 - 256.

130803. Шевелев Э. Театр одного литератора: [К творч. биогр. театр. режисера и худож. Н. Акимова] // Аврора. - 1991. - № 4. - С. 62 - 77.

130804. Шейкин Л., Григорьева-Тоотс Н. Возвращение: [О создании в Москве Фонда Рерихов и Центр-музея им. Н. К. Рериха] // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 24 - 25.

130805. Шестакова Н. Жертвы неравного брака: [О рус. худож. В. В. Пукиреве] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 26.

49.3.4 Графика

130806. Степанова М. Лев Токмаков: я люблю свою работу...: [О творчестве художника-иллюстратора] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 63 - 66.

49.4 Декоративно-прикладное искусство.

130807. Богуславская И. Я. Из истории коллекции народного искусства Русского музея // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 4 - 13.

130808. Богуславская И. Я. Об изучении народного орнамента // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 117 - 123.

130809. Борисова В. И. Из истории ростовской финифти первой половины XIX века. Творчество Я. И. Рыкувина // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 50 - 59.

130810. Васильев А. Мода "от Кутюр" - недоступная и притягательная: [Из истории моды] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 58 - 60.

130811. Гилодо А. А. Нижнетагильская лаковая роспись по металлу XVIII - XIX веков // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 40 - 49.

130812. Греков А. У. О становлении и развитии традиции богородской малой пластики // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 81 - 89.

130813. Емельянова Т. И. Новые материалы о хохломской росписи XVIII - XIX веков // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 18 - 28.

130814. Жегалова С. К. Исследователь народного искусства С. К. Просвирина [1881 - 1971: К 110-летию со дня рождения] // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 145 - 153: портр.

130815. Калмыкова Л. Э. Народное гончарство Московской области XIX - XX веков: По материалам экспедиций Загор. музея // Из истории собирания

ния и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 99 - 106.

130816. Каткова С. С. Из истории ювелирного промысла в селе Красном Костромской области // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 107 - 116.

130817. Кузнецова Е. Б. Из истории искусства Мастеры 1920-х - начала 1930-х годов // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 67 - 74.

130818. Кузнецова И. А. О двух малоизвестных центрах традиционной глиняной игрушки Ленинградской области // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 90 - 98.

130819. Пирогова Л. Л. Задачи и проблемы комплектования музейной коллекции лаковой миниатюры // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 75 - 80.

130820. Плотникова М. В. Набивные кубовые скатерти XIX - начала XX века // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 124 - 130.

130821. Плотникова М. В. Северные набоечные мастерские рубежа XIX - XX веков // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 131 - 136.

130822. Сорокина М. А. Из истории вологодского кружева // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 137 - 144.

130823. Тарановская Н. В. О принципах научного анализа произведений народного искусства // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 14 - 17.

130824. Тарановская Н. В. Редкий сюжет в народной росписи северодвинского типа // Из истории собирания и изучения произведений народного искусства. - Л., 1991. - С. 29 - 39.

49.5 Музыка. Музыковедение

130825. Дидуров А. С чего начинается рок // Моя Москва. - 1991. - № 4. - С. 30 - 33.

130826. Карышева Т. Щедрый песенный дар: [К творч. биогр. композитора Т. А. Попатенко, 1912 - 1991] // Дошк. воспитание. - 1991. - № 6. - С. 120 - 122.

130827. Мандельштам О. Скрыбин и христианство: [Из лит. наследия поэта] / Вступ. ст. и примеч. А. Г. Меца // Рус. лит. - 1991. - № 1. - С. 64 - 78.

130828. Меркин Г. С. Военная судьба "Катюши": [К истории создания песни на слова М. Исаковского] // Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова. - Смоленск, 1989. - С. 82 - 90.

130829. Тарасов Г. С. Особенности профессионального мышления современного молодого музыканта // Психол. журн. - 1991. - Т. 12, № 3. - С. 103 - 107. - Рез. англ., с. 155. - Библиогр.: 7 назв.

49.7 Театр

(См. также № 130655, 130799, 130803)

130830. Дворниченко Л. А. Состав и структура терминосистемы К. С. Станиславского // Рус. языкознание. - 1990. - Вып. 20. - С. 125 - 131.

130831. Джоламанова Г. Д. Жанр кюя в хоровых эпизодах и сценах казахских опер // Вестн. АН КазССР. - 1990. - № 12. - С. 83 - 84. - Рез. англ. - Библиогр.: 21 назв.

130832. Золотухин В. Живем не по сценарию: [Беседа с арт. Театра на Таганке В. Золотухиным / Записал А. Ладынин] // Моя Москва. - 1991. - № 3. - С. 34 - 36.

130833. Максимов Н. Умножая добро на земле: [О творчестве актрисы Якут. драм. театра им. Ойунского С. Борисовой] // Поляр. звезда. - 1991. - № 1. - С. 140 - 142.

49.10 Киноискусство

130834. Окружная Л. А. Совершенствование финансового планирования в организациях киносети // Бух. учет, финансы, кредит и статистика. - 1990. - Вып. 21. - С. 83 - 85.

130835. Пайкова Л. Путь медной клетки: Размышления о фильме К. Муратовой "Астенический синдром" // Лит. обозрение. - 1991. - № 3. - С. 88 - 90.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
И НЕПЕРИОДИЧЕСКИХ ТЕМАТИЧЕСКИХ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ
ИЗ КОТОРЫХ ОТРАЖЕНЫ В № 38
«ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»



- 1. Журналы, периодические и продолжающиеся сборники**
- Аврора.** - Л., 1991. - № 3. - 127344, 127470, 130708, 130725, 130748, 130766, 130791; № 4. - 127343, 130724, 130731, 130733, 130739, 130756-58, 130767, 130790, 130803
- Автометрия.** - Новосибирск, 1991. - № 3. - 128377, 128736, 128751, 128761, 128788, 128793-94, 128808, 128812, 128814, 128817-18, 128830, 128832, 128834-40, 128920, 128927, 128934, 128972, 129544
- Азербайджанский медицинский журнал.** - Баку, 1990. - № 10. - Азерб., рус. - 130067-68, 130111, 130197, 130347, 130385, 130387, 130414, 130425, 130446, 130459
- **Алгебра и логика: Сб. науч. тр. / АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т математики.** - Новосибирск, 1989. - Т. 28, № 6. - 127544, 127547, 127549, 127551-55
- Анестезиология и реаниматология.** - М., 1991. - № 3. - 129901, 130117-18, 130156, 130183, 130202, 130207, 130209, 130211, 130214-15, 130217, 130219-22, 130233, 130333-34, 130344, 130450
- Архив анатомии, гистологии и эмбриологии.** - Л., 1991. - Т. 100, вып. 3. - 128447, 128477, 128485, 128505-13, 128532, 129985, 130050, 130071, 130080, 130087, 130336, 130470
- Архив патологии.** - М., 1991. - Т. 53, вып. 6. - 129991, 129993-94, 130065, 130098, 130131, 130145, 130153, 130224, 130250, 130272, 130299-300, 130307, 130312-13, 130316, 130320, 130410, 130558
- Байкал.** - Улан-Удэ, 1991. - № 2. - 127339, 127407, 130070, 130680, 130707, 130712, 130729, 130753, 130776
- Безопасность труда в промышленности.** - М., 1991. - № 6. - 127455, 128253, 128601-02, 128723, 129004, 129023, 129038, 129062-63, 129065-66, 129087-88, 129112, 129133, 129249, 129335, 129614
- Биология в школе.** - М., 1991. - № 3. - 127529, 128449, 129731, 130508, 130510, 130513, 130516, 130521, 130524, 130531-33, 130542, 130546, 130549
- Биополимеры и клетка.** - Киев, 1991. - Т. 7, № 2. - 128437, 128442, 128446, 128467-68, 129768, 129977, 130088, 130090, 130103, 130152, 130165
- Биотехнология.** - М., 1991. - № 3. - 128434-35, 128438, 128448, 128469-70, 128495, 128546, 129688, 129734, 129874-77, 129879, 129881, 129883-85, 129976, 130025, 130252
- Братский вестник.** - М., 1991. - № 1. - 127324-25, 127330-34
- **Бухгалтерский учет, финансы, кредит и статистика / Белорус. гос. ин-т нар. хоз-ва им. В. В. Куйбышева.** - Минск, 1990. - Вып. 21. - 127364, 127372, 127379-81, 127387, 127389-91, 127393-98, 127401-05, 127409, 127416-18, 127421-24, 128578, 128580, 129246, 129425, 129542, 129562-64, 129631-32, 129648, 129651, 129655, 129859, 129892, 130834
- Вестник Академии медицинских наук СССР.** - М., 1991. - № 6. - 129796, 130021, 130023, 130026, 130035, 130106, 130125, 130144, 130249, 130255-56, 130262, 130264, 130392, 130394, 130396-97, 130404, 130441
- Вестник Академии наук Казахской ССР.** - Алма-Ата, 1990. - № 12. - 127349, 127406, 127513, 127727, 127775, 127914, 128231, 128466, 129036, 129588, 129831, 130831
- Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 1. Физика, математика, механика.** - Минск, 1991. - № 2. - 127558, 127574, 127597, 127613, 127636, 127643, 127646, 127651, 127653, 127743, 127764, 127823, 127844, 127978, 128039, 128140, 128374, 128789, 128871, 129242, 129420
- Вестник машиностроения.** - М., 1991.

- № 5. - 128650, 128971, 129215, 129243, 129245, 129247-48, 129251, 129253, 129255-58, 129261, 129268, 129274-76, 129279, 129289, 129291-93, 129295-98, 129304, 129327, 129329, 129386
- Вестник оториноларингологии. - М., 1991. - № 4. - 129896, 129898-99, 129918, 129921, 130086, 130276, 130302, 130311, 130315, 130332, 130342, 130365-67, 130369, 130371, 130373-79, 130382-83, 130430, 130432, 130444, 130453, 130457, 130465
- * Вестник Харьковского политехнического института. - Харьков, 1990. - № 277. Техн. кибернетика и ее прил. Вып. 10. - 127477, 127479, 127485, 127492, 127497-98, 127500, 127504, 127509-10, 127517-18, 127594, 127718, 127725, 128579, 128585, 128589, 128592-93, 128597, 128721, 128821, 128933, 128957, 128959, 129259, 129303, 129556, 129636-37
- Ветеринария. - М., 1991. - № 6. - 129667, 129773, 129782-93, 129795, 129797-806, 129808-09, 129811-13
- Водоснабжение и санитарная техника. - М., 1991. - № 4. - 129390-91, 129393, 129396, 129507, 129612-13, 129615, 129622, 129624, 129626, 129882; № 5. - 129101, 129389, 129392, 129394-95, 129397-403, 129559, 129617, 129666
- Вопросы вирусологии. - М., 1991. - Т. 36, № 3. - 129973, 129997-98, 130001, 130003, 130007-09, 130011-14, 130016, 130018, 130028-31, 130040, 130049, 130066, 130246, 130254, 130263, 130266-67, 130274, 130335, 130341, 130399
- Вопросы охраны материнства и детства. - М., 1991. - Т. 36, № 6. - 129906, 130384, 130390, 130398, 130402-03, 130405-06, 130412, 130419, 130421-22, 130427, 130429, 130435, 130439, 130443, 130445, 130452, 130456, 130458, 130461-63
- Вопросы языкознания. - М., 1991. - № 3. - 130570, 130586, 130594, 130613, 130622, 130631, 130637, 130668, 130674
- Высокоочищенные вещества. - М., 1991. - № 2. - 127825, 127830, 127856, 127881, 127916, 127918, 127928, 127940, 127952, 127958, 127971, 127982, 127992, 128000, 128071, 128090, 128111, 128114, 128152, 128168, 128187, 128783, 128851, 128864-65, 128906, 128912, 128922, 129188, 129194, 129196, 129234, 129434, 129449, 129456, 129459
- Геология и геофизика. - Новосибирск, 1991. - № 6 (377). - 128197, 128200, 128205, 128214, 128218, 128221, 128224-26, 128232-33, 128235-36, 128244, 128249, 128283, 128286, 128289, 128292-93, 128314
- * Геология и геохимия горючих ископаемых / АН УССР, Ин-т геологии и геохимии горючих ископаемых. - Киев, 1991. - Вып. 76. - 128220, 128230, 128237, 128267-68, 128270-71, 128275-76, 128295, 128302, 129024, 129061, 129085, 129097, 129100
- Геомагнетизм и аэрономия. - М., 1991. - Т. 31, № 3. - 127541, 127913, 127915, 128194-96, 128198, 128202-03, 128206-09, 128211, 128325, 128327-29, 128334, 128336-40, 128342-51, 128354-56, 128358-59
- Гигиена населенных мест: Респ. междувед. сб. - Киев, 1991. - Вып. 30. - 129886, 129916, 129928-30, 129933-34, 129936-38, 129942, 129944-46, 129953-55, 129957, 129959, 129962-65, 129967-69, 129982, 129995, 130081, 130431, 130464
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. - М., 1991. - № 6. - 127317, 129931, 129939-41, 129943, 129947, 129949, 129951, 129956, 129961, 129966, 130043, 130057, 130074, 130112, 130136, 130193, 130370
- Горный журнал. - М., 1991. - № 6. - 128977, 128980-81, 128989, 129006, 129009, 129012-13, 129017, 129037, 129043, 129075-76, 129119, 129130, 129326, 129328, 129332, 129338, 130564
- Грудная и сердечно-сосудистая хирургия. - М., 1991. - № 6. - 130082, 130132, 130210, 130212, 130216, 130218, 130225-26, 130228-32, 130234, 130236, 130238-39, 130372, 130433
- * Двигатели внутреннего сгорания / Харьк. политехн. ин-т им. В. И. Ленина. - Харьков, 1990. - Вып. 52. - 128691-92, 128697, 129305-09,

- 129311, 129313, 129316-17, 129320, 129322-24, 129345, 129360, 129384, 129388, 129549
- Диэлектрики и полупроводники / Киев. политехн. ин-г. - Киев, 1990. - Вып. 37. - 127816, 127826, 127832, 127850, 127853, 127864, 128085, 128646, 128773, 128778, 128791, 128800, 128811, 128844, 128855, 128884, 128895-96, 128898-900, 128902, 128905, 128916, 128918
- Доклады Академии наук Украинской ССР. Математика, естествознание, техн. науки. - Киев, 1991. - № 1. - 127580, 127583, 127587, 127589, 127620, 127715, 127756, 127768, 127774, 127949, 128032, 128073, 128081, 128133, 128199, 128204, 128217, 128238, 128241, 128282, 128285, 128297-98, 128373, 128440, 128451, 128462, 128473, 128491, 128517, 128526, 128529, 128544, 128547, 128565, 128782, 128784, 128845, 128879, 129226, 130002, 130053
- Дошкольное воспитание. - М., 1991. - № 6. - 130473-74, 130477-89, 130563, 130806, 130826
- Жилищное строительство. - М., 1991. - № 6 (402). - 129565, 129567-69, 129571, 129594, 129596, 129600-03, 129607, 129958, 130797-98
- Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - М., 1991. - № 6. - 129878, 129971-72, 129975, 130000, 130004-06, 130010, 130015, 130017, 130020, 130022, 130024, 130027, 130038, 130046, 130059, 130062, 130245, 130248, 130253, 130258-59, 130269, 130271
- Журнал неорганической химии. - М., 1991. - Т. 36, вып. 4. - 127920, 127934, 127943, 127946-48, 127950, 127953-54, 127957, 127959, 127969, 127987, 127998, 128007-09, 128017, 128020, 128033, 128037, 128052-53, 128072, 128105, 128116-17, 128119, 128121-22, 128125, 128128, 128134-35, 128142, 128144-45, 128147-48, 128160-61, 128171, 128174, 128178, 128185, 128191, 129239, 129241, 129457, 129460
- Журнал прикладной химии. - Л., 1991. - Т. 64, № 1. - 127922, 127924, 127931, 127960, 127965, 127970, 127972, 127986, 127988, 128003, 128011, 128034, 128036, 128038, 128040, 128045, 128051, 128058-59, 128074, 128082-83, 128131, 128136-37, 128139, 128141, 128155, 128158-59, 128167, 128173, 128175, 128182, 128627, 128629-30, 128860, 128880, 129177, 129428-29, 129435-36, 129443, 129446-47, 129453, 129464-66, 129500, 129505-06, 129512, 129519-20, 129589, 129646, 130054
- Журнал технической физики. - Л., 1991. - Т. 61, вып. 2. - 127762, 127765, 127767, 127769, 127777-78, 127782, 127786-87, 127792, 127795, 127805, 127820-21, 127824, 127855, 127866, 127902-03, 127907, 127909, 128061, 128653, 128729, 128731, 128742, 128756, 128763, 128776-77, 128790, 128806, 129200, 129218, 129240, 129643; вып. 3. - 127693, 127766, 127781, 127783, 127793-94, 127800-04, 127806, 127808, 127815, 127835, 127842, 127852, 127870, 127874, 127891, 127895, 127905-06, 127910, 127912, 128568, 128749, 128775, 128781, 128785-86, 128792, 128797, 128799, 128801, 128805, 128807, 129224, 129284
- Защита растений. - М., 1991. - № 6. - 129387, 129714, 129716, 129718, 129720, 129722-23, 129729-30, 129736, 129740-41, 129744-48, 129750-51, 129753, 129759, 129763
- Здравоохранение Таджикистана. - Душанбе, 1991. - № 2 (233). - 127362, 128539, 129903, 129923, 129926, 130058, 130078, 130147, 130149, 130175, 130180, 130213, 130240, 130243, 130303, 130331, 130338, 130353, 130363-64, 130368, 130380-81, 130388-89, 130395, 130401, 130409, 130413, 130420, 130426, 130428, 130436, 130451, 130460, 130467
- Из истории русской фольклористики / АН СССР, Ин-т рус. лит. (Пушкин. дом). - Л., 1990. - Вып. 3. - 127360, 130566, 130569, 130650, 130669, 130694-703, 130720, 130763, 130802
- Известия Академии наук Казахской ССР. - Алма-Ата. Сер. биол. 1990. - № 6 (162). - Каз., англ., рус. - 128431, 128471, 128478, 129657, 129659, 129661,

129673, 129674, 129770, 129810,
129832, 129983, 130019, 130148
Сер. геол. 1991. - № 1 (317). -
Каз., рус. - 128212-13, 128242,
128256, 128264, 128280-81, 128284,
128290, 128299-301, 128459
Сер. физ.-мат. 1991. - № 1 (158).
- Каз., рус. - 127560-62, 127564,
127569, 127575, 127579, 127584-86,
127590, 127592, 127629, 127663,
127684, 127687, 127690, 127706,
128639, 129025

Известия Академии наук СССР. -
М.

Механика твердого тела. 1991. -
№ 3. - 127665, 127667-68, 127671-72,
127674-75, 127678-82, 127705, 127710,
127724, 127726, 127728, 127730,
127733-34, 127736, 127746, 127749-50,
128567, 128928, 129638
Неорган. материалы. 1991. - Т. 27,
№ 4. - 127813, 127817-18, 127831,
127837, 127854, 127858-59, 127862,
127873, 127885, 127897-900, 127936,
127938-39, 128063, 128075, 128077,
128084, 128093, 128095, 128104,
128110, 128143, 128156-57, 128163-65,
128172, 128181, 128219, 128571,
128843, 128852, 128854, 128856,
128868, 128872, 128883, 128891,
128903, 128909, 129182, 129214,
129219, 129222, 129229, 129237,
129282, 129445, 129450-52, 129462-63
Сер. лит. и яз. 1991. - Т. 50, № 3.
- 130576-77, 130588, 130645-46,
130648, 130660, 130664, 130671,
130691-92

Сер. экон. 1991. - № 3. - 127369,
127373, 127376-77, 127386, 127419-20,
127471, 127539, 128582, 129250,
129913, 130472

Техн. кибернетика. 1991. - № 3.
- 127473, 127476, 127484, 127486-87,
127495, 127499, 127501, 127503,
127505, 127507-08, 127512, 127516,
127520, 127524, 127642, 127658,
128929, 128940, 128949, 129254

Энергетика и трансп. 1991. - № 3.
- 127740, 127840, 128564, 128603,
128606-07, 128617, 128626, 128633,
128638, 128655-56, 128660, 128669-70,
128672, 128674, 128703, 128931, 129319

Известия Академии наук Таджикской
ССР. Отд-ние биол. наук. - Ду-

шанбе, 1990. - № 4 (121). -
128307, 128475-76, 128479-80, 128482,
128486, 128488, 128492, 128498, 129771
Известия высших учебных заведений.
Горн. журн. - Свердловск, 1991.
- № 5. - 128644, 128985-87,
128991, 128995, 128997, 128999,
129002, 129011, 129014, 129018,
129020, 129027, 129029, 129033,
129040, 129046, 129048-51, 129053,
129057, 129060, 129064, 129067,
129121, 129126, 129128, 129132,
129331, 129334

* Известия Ленинградского электро-
технического института им. В. И.
Ульянова (Ленина). - Л., 1989. -
Вып. 415. Архитектура и мат. обес-
печение вычисл. машин и систем.
- 127475, 127522, 127525, 128588,
128825, 128935-36, 128938-39, 128941-
42, 128944-48, 128950-52, 128956,
128958, 128960-62, 128964-69, 128974,
129269, 130552, 130561; вып. 417. Ис-
след. и расчет характеристик элек-
тротехнол. устройств и преобразо-
вателей энергии. - 128572, 128599,
128613-14, 128628, 128631, 128634,
128636-37, 128640, 128642-43, 128645,
128647-49, 128651-52, 128654, 128663,
128734, 128877, 128970, 129280,
129283, 129287

Известия Сибирского отделения Ака-
демии наук СССР. Сиб. биол.
журн. - Новосибирск, 1991. -
Вып. 3. - 128472, 128474, 128481,
128484, 128493, 128535, 128542,
129662, 129664, 129672, 129682,
130048, 130095

Измерительная техника. - М., 1991.
- № 5. - 128548-57, 128591,
128594, 128620, 128622, 128625,
128635, 128677-81, 128846, 128863,
128867, 128908, 128930, 129263,
129299, 129410, 129417, 129419,
129421, 129424, 129510

Инженерно-физический журнал. -
Минск, 1991. - Т. 60, № 6. -
127797, 127799, 127810, 127839,
127887, 127896, 128043, 128559,
128595, 128682-83, 128690, 128693,
128695-96, 128698, 128725, 128914,
129161, 129169, 129277, 129511,
129545, 129610, 129927

* Исследования по теории пластин и

- оболочек / Казан. гос. ун-т. - Казань, 1990. - Вып. 20. - 127686, 127694, 127696, 127698-99, 127701-02, 127704, 127707-08, 127711, 127714, 127719-21, 127729, 127739, 127745, 127747-48, 127751, 127754, 127759-61, 128569, 129346
- Кардиология.** - М., 1991. - Т. 31, № 6. - 130032, 130037, 130045, 130084-85, 130091, 130097, 130104-05, 130110, 130116, 130120, 130128-30, 130133, 130135, 130140-41, 130143, 130155, 130158, 130167, 130171, 130174, 130179, 130186, 130189, 130195, 130198, 130206, 130208, 130415
- Каучук и резина.** - М., 1991. - № 5. - 129513-18, 129521-29
- Кинетика и катализ.** - М., 1991. - Т. 32, вып. 2. - 127967, 127973, 127975-76, 127979-81, 127983-84, 127990-91, 127994, 127996-97, 127999, 128012, 128016, 128021, 128024, 128027, 128035, 128056, 128065, 128069, 128079-80, 128086-87, 128091-92, 128094, 128096, 128099-100, 128120, 128123, 128126-27, 128129-30, 128132, 128153, 128166, 128179
- Кокс и химия.** - М., 1991. - № 4. - 129127, 129285, 129426, 129468-69, 129474-76, 129483-86, 129490, 129492, 129496, 129948; № 5. - 128694, 128713, 128924, 129427, 129470-73, 129477-80, 129482, 129487-89, 129491, 129493-95, 129497-99, 129597, 130557
- Комплексное использование минерального сырья.** - Алма-Ата, 1990. - № 12 (150). - 128701, 129016, 129072, 129074, 129136, 129140, 129142, 129148, 129153, 129162, 129164, 129172-73, 129180-81, 129187, 129195, 129444, 129579, 129582-83; 1991. - № 1 (151). - 127798, 128124, 128252, 129007, 129019, 129081, 129118, 129122, 129143, 129145, 129149, 129152, 129160, 129168, 129170, 129339, 129442, 129448, 129458, 129572, 129576, 129580, 129586, 129590; № 3 (153). - 127937, 128215, 128990, 129032, 129034, 129044-45, 129058, 129071, 129082, 129084, 129146, 129150-51, 129154, 129157-58, 129165, 129176, 129440, 129570, 129573; № 4 (154). - 128979, 128984, 128992, 129031, 129035, 129141, 129147, 129163, 129166, 129175, 129179, 129184, 129189, 129193, 129481, 129578, 129587, 129591
- Координационная химия.** - М., 1991. - Т. 17, вып. 4. - 127926, 127932-33, 127951, 127966, 127968, 127977, 127993, 127995, 128001-02, 128010, 128014, 128023, 128031, 128048, 128054, 128064, 128068, 128106-07, 128112, 128115, 128151, 128176, 128183, 128186
- **Корма и кормопроизводство: Респ. межвед. темат. науч. сб.** - Киев, 1990. - Вып. 29. - 129653-54, 129658, 129675, 129693-98, 129700, 129702-03, 129764-67, 129769, 129772
 - **Космическая наука и техника / АН УССР, Гл. астрон. обсерватория.** - Киев, 1989. - Вып. 4. - 127904, 128028-29, 128332, 128335, 128341, 128430, 128432-33, 128436, 128439, 128441, 128443-45, 128748, 129363, 129639-40
- Лесная промышленность.** - М., 1991. - № 6. - 127454, 127458-61, 129343, 129530-34, 129536-41, 129838-39
- Литературное обозрение.** - М., 1991. - № 3. - 127270, 127294, 127307, 127340, 130641, 130643-44, 130655, 130662, 130676, 130678, 130687, 130732, 130747, 130835
- **Материалы гляциологических исследований / АН СССР, Ин-т географии.** - М., 1989. - Вып. 67. - 128222, 128296, 128315-16, 128318, 128367, 128372, 128376, 128378-79, 128384-87, 128389-94, 128396-98, 128400, 128403-05, 128411, 128413-17, 128419-21, 128424-28
- Мелиорация и водное хозяйство.** - М., 1991. - № 5. - 127535, 129611, 129665, 129671, 129691, 129816-27, 129829-30, 129833-37
- Металлофизика.** - Киев, 1991. - Т. 13, № 2. - 127872, 127875, 127880, 128193, 129155-56, 129211, 129216-17, 129220-21, 129223, 129225, 129230, 129236, 129244, 129281
- Метеорология и гидрология.** - М., 1991. - № 4. - 127537, 128357, 128363-66, 128368-70, 128375, 128383,

- 129656
 Молочная и мясная промышленность. - М., 1991. - № 3. - 128576, 129630, 129815, 129857-58, 129861-62, 129865-73, 129880, 129911, 129932, 129952
- Моя Москва. - М., 1991. - № 3. - 127295, 127328, 127399, 127450, 129627-28, 129634, 129641, 130247, 130270, 130471, 130799, 130805, 130810, 130832; № 4. - 127329, 127366, 127448, 127530, 129629, 129635, 129912, 130079, 130683, 130793-96, 130804, 130825
- Научные труды по истории КПСС / Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко. - Киев, 1989. - Вып. 156. Борьба В. И. Ленина, большевиков за создание общедемокр. фронта в период буржуаз.-демокр. революции в России. - 127291, 127429-42
- Нефтяное хозяйство. - М., 1991. - № 6. - 128259, 128272, 128978, 129095-96, 129098-99, 129102-09, 129111, 129113-17, 129260, 129333
- Нива. - Целиноград, 1991. - № 1. - 127338, 127427, 130705, 130715, 130719, 130722, 130734, 130741, 130745, 130751, 130754, 130761, 130764, 130769-70, 130773, 130777, 130801; № 2. - 127337, 127392, 127526, 130704, 130710, 130714, 130718, 130721, 130730, 130737, 130746, 130755, 130775, 130784
- Оптика атмосферы. - Томск, 1991. - Т. 4, № 2. - 127773, 128320-24, 128326, 128330-31, 128333, 128352, 128360-62, 128779, 128813
- Организация и планирование отраслей народного хозяйства / И.-и. экон. ин-т Госплана УССР. - Киев, 1989. - Вып. 95. - 127363, 127368, 127374-75, 127383-85, 127388, 127408, 127413, 127415, 127472, 129535, 129543, 129546-47, 129561, 129860
- Охота и охотничье хозяйство. - М., 1991. - № 3. - 127532, 128494, 128501, 128504, 129840-43
- Памир. - Душанбе, 1991. - № 2. - 127327, 130752, 130778, 130782-83, 130786-88, 130792
- Письма в "Журнал технической физики". - Л., 1991. - Т. 17, вып. 9. - 127790, 127828, 127846-47, 127849, 127867-69, 127871, 127878, 127890, 127892, 127901, 128803, 128810, 128870, 128882, 128893, 128932, 128933
- Письма в "Журнал экспериментальной и теоретической физики". - М., 1991. - Т. 53, вып. 9. - 127763, 127776, 127779, 127784, 127811, 127827, 127829, 127845, 127863, 127882, 127894, 127911, 128118, 128798
- Поверхность. Физика, химия, механика. - М., 1991. - № 6. - 127796, 127814, 127833-34, 127836, 127838, 127841, 127843, 127848, 127851, 127857, 127860-61, 127865, 127877, 127883-84, 127889, 127893, 128055, 128066, 128587, 128849, 128904, 129227
- Подземное и шахтное строительство. - М., 1991. - № 5. - 128976, 128983, 129021-22, 129026, 129028, 129030, 129039, 129042, 129598, 129606, 129642
- Подъем. - Воронеж, 1991. - № 1. - 127341, 130567, 130672, 130740, 130760, 130771
- Полярная звезда. - Якутск, 1991. - № 1. - 127345, 127347, 127426, 127428, 129647, 130663, 130716, 130768, 130774, 130779-81, 130785, 130789, 130833
- Право и демократия / Белорус. гос. ун-т им. В. И. Ленина. - Минск, 1990. - Вып. 3. - 127296, 127443-47, 127449, 127451-53, 127456-57, 127463-68
- Приборостроение / Белорус. политехн. ин-т. - Минск, 1990. - Вып. 12. - 128570, 128787, 128842, 128847, 128857, 128859, 128862, 128866, 128869, 128873-76, 128881, 128885-88, 128892, 128897, 128907, 128911, 128913, 128917, 128921, 128925, 129262, 129278, 129404-06, 129409, 129412, 129415-16, 129418, 129422-23, 129461
- Проблемы космической биологии / АН СССР, Отд.-ние физиологии. - М., 1989. - Т. 64. Биоритмол. исслед. в космич. биологии и медицине. - 128514-15, 128519, 128522-24, 128528, 128531, 128537-38, 128541, 128545, 130468
- Проблемы передачи информации. - М., 1991. - Т. 27, вып. 2. -

- 127480, 127493, 127506, 127511,
127515, 127603, 127614, 127660,
128819, 128822, 128824, 128827-29
- Проблемы туберкулеза. - М., 1991.
- № 6. - 129887-88, 129890,
129970, 129999, 130033, 130055,
130073, 130075, 130100, 130257,
130275, 130277-82, 130284-87, 130289-
92, 130423, 130434
- Проблемы философии / Киев. гос.
ун-т им. Т. Г. Шевченко. - Киев,
1990. - Вып. 86. Пробл. современ.
буржуаз. философии и социол. -
127268-69, 127272-76, 127278, 127282-
89, 127293, 127326
- Психологический журнал. - М., 1991.
- Т. 12, № 3. - 127310-16, 127318-
23, 130072, 130076, 130173, 130346,
130829
- Пчеловодство. - М., 1991. - № 4.
- 129652, 129689-90, 129774-81,
129935
- Радиотехника. - М., 1991. - № 6.
- 128728, 128732-33, 128735, 128739,
128741, 128744, 128746-47, 128750,
128753, 128757-58, 128762, 128764,
128770, 128823, 128826, 128833,
128841, 128850, 128889, 128894,
128910, 128923, 128926
- Радиотехника и электроника. - М.,
1991. - Т. 36, вып. 6. - 127785,
128210, 128726-27, 128730, 128740,
128745, 128752, 128754, 128759,
128765-67, 128769, 128772, 128774,
128780, 128796, 128809, 128816,
128853, 128878, 128955
- Радиохимия. - Л., 1991. - Т. 33,
вып. 1. - 127533-34, 127538, 127540,
127917, 127921, 127923, 127925,
127927, 127930, 127935, 127941-42,
127945, 127955-56, 127962, 127974,
128004, 128025-26, 128049, 128098,
129644-45
- Радуга. - Киев, 1991. - № 5. -
127271, 127342, 130666, 130706,
130711, 130717, 130738, 130742,
130759, 130762
- Разработка рудных месторождений
/ Криворож. горноруд. ин-т. - Ки-
ев, 1990. - Вып. 49. - 128975,
128988, 128993-94, 128998, 129000-01,
129003, 129005, 129008, 129010,
129015, 129047, 129052, 129054-56,
129059, 129069-70, 129073, 129078,
- 129080, 129129
- Русская литература. - Л., 1991. -
№ 1. - 127277, 127279, 127336,
127350, 130642, 130649, 130652,
130654, 130667, 130673, 130675,
130679, 130682, 130686, 130690,
130709, 130713, 130726-27, 130744,
130750, 130827
- Русский язык в школе. - М., 1991.
- № 3. - 130475-76, 130499,
130502-03, 130505, 130507, 130512,
130514, 130519, 130522, 130527-29,
130568, 130571, 130581, 130602,
130609, 130624, 130638, 130640,
130659, 130684
- Русское языкознание / Киев. гос.
ун-т им. Т. Г. Шевченко. - Киев,
1990. - Вып. 20. - 130574-75,
130580, 130585, 130589-90, 130592,
130597-98, 130600, 130610, 130616,
130620, 130623, 130625, 130627-28,
130633, 130636, 130653, 130670,
130830; вып. 21. - 127267, 130572,
130578, 130583-84, 130587, 130591,
130595-96, 130599, 130601, 130603,
130606-08, 130611, 130615, 130618,
130626, 130639, 130647, 130651
- Садоводство, виноградарство и виноде-
лие Молдовы. - Кишинев, 1991.
- № 5 (457). - 127382, 128429,
129385, 129649-50, 129705-11, 129814,
129863-64
- Самолетостроение. Техника воздуш-
ного флота / Харьк. авиац. ин-т
им. Н. Е. Жуковского. - Харьков,
1990. - Вып. 57. - 127669-70,
127697, 127703, 127712, 127731,
127908, 128561-62, 128566, 129197,
129202, 129270-73, 129361-62, 129364-
72
- Сборник научных трудов / Гос.
НИИ озер. и реч. рыб. хоз-ва. -
Л., 1989. - Вып. 294. Биол. и ры-
бохоз. исслед. водоемов Верх. Вол-
ги. - 128382, 128450, 129844-45,
129847-56
- Сборник научных трудов / Моск.
ин-т нефти и газа им. И. М. Губ-
кина. - М., 1990. - № 222. Про-
гноз нефтегазоносности Вост. Си-
бири. - 128227-29, 128234, 128243,
128245, 128254-55, 128258, 128260-62,
128265-66, 128269, 128277-79, 128287-
88, 128291

- Сборник научных трудов / Моск. энерг. ин-т. - М., 1989. - № 214. Оптимизация тепловых схем и режимов работы ТЭС и АЭС. - 128684-85, 128699, 128704, 128706-12, 128715-17, 128719, 129557; № 217. Мат. моделирование динамики управляемых систем, машин и механизмов. - 127502, 127546, 127638, 127673, 127676-77, 127735, 127741, 128574, 128619, 128621, 128623-24, 128662, 128700, 129264-66, 129290, 129294, 129300-01, 129344, 129407-08, 129411, 129413-14; № 226. Пути и средства интенсификации учеб. процесса по иностр. яз. - 130565, 130573, 130579, 130582, 130593, 130605, 130614, 130617, 130619, 130621, 130629-30, 130632, 130634
- Светотехника. - М., 1991. - № 7. - 128664-68, 128831, 129548, 130551
- Сельскохозяйственная биология. - М., 1991. - № 3. Сер. биология растений. - 129668-70, 129676-81, 129683-85, 129692, 129699, 129701, 129704, 129712-13, 129726-27, 129739, 129743, 129752, 129757-58, 129760
- Сибирские огни. - Новосибирск, 1991. - № 5. - 127348, 130693, 130723, 130728, 130735-36, 130743, 130749, 130772
- Советская медицина. - М., 1991. - № 6. - 129914, 129920, 130036, 130044, 130093, 130099, 130101, 130121, 130123, 130127, 130162, 130168, 130170, 130172, 130184, 130192, 130194, 130199, 130223, 130235, 130242, 130244, 130251, 130260-61, 130268, 130305-06, 130325, 130391, 130407-08, 130454
- Советское здравоохранение. - М., 1991. - № 7. - 127469, 129889, 129891, 129893-95, 129897, 129902, 129904-05, 129907-09, 129917, 129919, 129922, 129924, 130288
- Социологические исследования. - М., 1991. - № 6. - 127280-81, 127297-98, 127300-06, 127308-09, 127351
- Строительные и дорожные машины. - М., 1991. - № 5 (425). - 129336-37, 129373-79, 129381-82, 129574, 129577, 129592
- Судостроение. - Л., 1991. - № 4 (641). - 128581, 129252, 129347-59, 129550-55, 129846
- Тектоника и стратиграфия / АН УССР, Ин-т геол. наук. - Киев, 1990. - Вып. 31. - 128239-40, 128246-48, 128250-51, 128263, 128273, 74, 128294, 128313, 128460-61, 128464-65
- Теоретическая и экспериментальная химия. - Киев, 1991. - Т. 27, № 1. - 127791, 127809, 127812, 127944, 127964, 127985, 128006, 128042, 128044, 128050, 128060, 128062, 128067, 128070, 128078, 128088, 128108, 128138, 128150, 128169-70, 128177, 128189, 128192
- Теоретическая электротехника / Львов. гос. ун-т им. Ив. Франко. - Львов, 1990. - Вып. 49. - 127548, 127662, 127666, 127770-71, 128610-12, 128615-16, 128618, 128641, 128659, 128738, 128743, 128755, 128760, 128768, 128771, 128820, 128848
- Теория вероятностей и ее применения. - М., 1991. - Т. 36, вып. 2. - 127588, 127593, 127595, 127601-02, 127604, 127606-12, 127616, 127619, 127623, 127626-28, 127630-32
- Терапевтический архив. - М., 1991. - Т. 63, № 5. Реактив. артриты - диагностика и лечение. - 129910, 129980-81, 129984, 129986, 129989-90, 129992, 130083, 130089, 130092, 130102, 130113-15, 130122, 130124, 130134, 130137-39, 130159-61, 130164, 130166, 130169, 130176-78, 130181-82, 130185, 130188, 130190-91, 130204-05, 130227, 130265, 130273, 130293, 130328-30, 130417, 130437, 130455, 130554
- Торфяная промышленность. - М., 1991. - № 5. - 128982, 129086, 129089, 129091-94, 129330, 129455, 129503, 129584
- Труды Гельминтологической лаборатории / АН СССР. - М., 1991. - Т. 38. Гельминты животных. - 128452-58, 128483, 128487, 128489-90, 128496-97, 128499-500, 128502-03, 129719, 129735, 129794, 129807, 129974
- Труды ЛСХА / Латв. с.-х. акад. - Елгава, 1990. - Вып. 261. Биол. и хим. средства защиты растений от вред. организмов и их эффективность. - 129686-87, 129715, 129717,

- 129721, 129724-25, 129728, 129732-33, 129737-38, 129742, 129749, 129754-56, 129761-62
- Труды Среднеазиатского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института им. В. А. Бугаева. - М., 1991. - Вып. 140 (221). Гляциология горн. обл. (снеж. покров, ледники, лавины). - 128353, 128371, 128380, 128388, 128395, 128399, 128401-02, 128406-10, 128412, 128418, 128422
- Украинский математический журнал. - Киев, 1991. - Т. 34, № 5. - 127545, 127550, 127563, 127565, 127568, 127570-71, 127576-78, 127582, 127591, 127596, 127605, 127615, 127617-18, 127621, 127624-25, 127635, 127659
- Украинский химический журнал. - Киев, 1991. - Т. 57, № 2. - 127929, 127961, 127989, 128005, 128013, 128015, 128018-19, 128030, 128041, 128047, 128057, 128097, 128102, 128146, 128149, 128162, 128180, 128188, 128190, 129238, 129508-09
- Фельдшер и акушерка. - М., 1991. - № 6. - 127292, 129900, 129915, 129925, 130060-61, 130119, 130237, 130386, 130393, 130411, 130449, 130550
- Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. - Л., 1991. - Т. 77, № 1. - 128516, 128518, 128520-21, 128525, 128527, 128530, 128533-34, 128536, 128540, 128543, 129979, 129987-88, 129996, 130126, 130241, 130337, 130343, 130345, 130400
- Физическая география и геоморфология / Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко. - Киев, 1990. - Вып. 37. - 127536, 128216, 128257, 128303-06, 128308-12, 128317, 128319, 128423, 128463, 129660, 129828
- Химия в школе. - М., 1991. - № 3. - 127919, 127963, 128022, 130493-94, 130498, 130501, 130506, 130518, 130520, 130523, 130525-26, 130530, 130534, 130536-41, 130543-45, 130547-48
- Химия и технология воды. - Киев, 1991. - Т. 13, № 2. - 128076, 128089, 128101, 128103, 128113, 128154, 128184, 128996, 129077, 129124, 129286, 129439, 129441, 129616, 129618-19, 129621, 129623, 129625
- Цветные металлы. - М., 1991. № 5. - 128109, 129120, 129125, 129131, 129134, 129137-39, 129144, 129167, 129171, 129174, 129178, 129183, 129185-86, 129190-92, 129199, 129203-04, 129206-07, 129212, 129235, 129267, 129288
- Школа и производство. - М., 1991. - № 6. - 127358, 128558, 130490-92, 130495-97, 130500, 130504, 130509, 130515, 130517, 130535
- Экономика Советской Украины. - Киев, 1991. - № 5 (346). - 127290, 127299, 127365, 127367, 127370-71, 127378, 127410-12, 127414, 127425, 128577, 129633
- Экспериментальная онкология. - Киев, 1991. - Т. 13, № 3. - 130034, 130039, 130042, 130047, 130052, 130154, 130297-98, 130301, 130304, 130309-10, 130314, 130317-19, 130321-24, 130326-27, 130339
- Энергетическое машиностроение / Харьк. политехн. ин-т им. В. И. Ленина. - Харьков, 1990. - Вып. 50. - 127683, 127700, 128632, 128673, 128686-89, 128705, 129302, 129310, 129312, 129314-15, 129318, 129321, 129325
- Энергетическое строительство. - М., 1991. - № 6. - 127527, 127531, 128605, 128608-09, 128657-58, 128661, 128702, 128714, 128722, 128724, 129558, 129560, 129585, 129593, 129595, 129599, 129604-05, 129608-09, 129620
- Энергия: экономика, техника, экология. - М., 1991. - № 3. - 127462, 127542, 128201, 128604, 128718, 128720, 129090, 129501, 129950, 129960, 130077, 130765
2. Непериодические тематические сборники
- Активизация мыслительно-познавательной деятельности студентов медицинских и фармацевтических вузов / Перм. гос. мед. ин-т, Перм. гос. фармацевт. ин-т. - Пермь, 1990. - 60 с. - 130051, 130056, 130063-64, 130069, 130553, 130555-56, 130559-60, 130562, 130604, 130612, 130635

- Великая Отечественная война в творчестве А. Т. Твардовского, М. В. Исаковского, Н. И. Рыленкова / Смол. гос. пед. ин-т им. К. Маркса. - Смоленск, 1989. - 123 с. - 130511, 130656-58, 130661, 130665, 130677, 130681, 130685, 130688-89, 130828
- Вопросы кибернетики. Модели и методы анализа больших систем / АН СССР. - М., 1991. - 153 с. - 127640-41, 127645, 127648-49, 127654, 127657, 127661, 128861, 128937, 128953, 128973
- Вопросы кибернетики. Устройства и системы / Моск. ин-т радиотехники, электрон. и автоматики. - М., 1989. - 159 с. - 127400, 127474, 127478, 127482-83, 127488-91, 127496, 127514, 127519, 127521, 128575, 128583, 128600, 128795, 128804, 128815, 128858, 128919, 128943, 128954, 128963
- Диагностика и лечение врожденных и приобретенных заболеваний челюстно-лицевой области / Моск. мед. стоматол. ин-т им. Н. А. Семашко, Твер. гос. мед. ин-т. - М., 1990. - 118 с. - 130157, 130283, 130295-96, 130308, 130340, 130348-52, 130354-62, 130424, 130438, 130440, 130448, 130466
- Дифференциальные уравнения и прикладные вопросы математики / Ташк. политехн. ин-т им. А. Р. Бегруни. - Ташкент, 1990. - 69 с. - 127481, 127523, 127543, 127556-57, 127559, 127566-67, 127572-73, 127581, 127598-600, 127633-34, 127652, 127664, 127685, 127744, 127752, 127755, 127757-58, 128675, 129041, 129110, 129201, 129566
- Задачи последовательного управления и конструкции расширений / АН СССР, Урал. отд.-ние. - Свердловск, 1990. - 85 с. - 127494, 127622, 127637, 127639, 127644, 127647, 127650, 127655-56
- Из истории собирания и изучения произведений народного искусства / Гос. Рус. музей. - Л., 1991. - 157 с. - 130800, 130807-09, 130811-24
- Интенсивная механическая технология сыпучих материалов / Иванов. хим.-технол. ин-т. - Иваново, 1990. - 140 с. - 127692, 127709, 127716, 127737-38, 127742, 127753, 128573, 128584, 128586, 128596, 128598, 128671, 128676, 129123, 129340-42, 129380, 129383, 129430-33, 129437-38, 129454, 129467, 129502, 129575, 129581
- Керамика как исторический источник / АН СССР, Сиб. отд.-ние, Ин-т истории, филологии и философии. - Новосибирск: Наука, 1989. - 176 с. - 127335, 127346, 127352-57, 127359, 127361
- Проблемы нелинейной механики деформируемого твердого тела / АН СССР, Урал. отд.-ние. - Свердловск, 1990. - 145 с. - 127688-89, 127691, 127695, 127713, 127717, 127722-23, 127732, 127879, 128560, 128563, 129198, 129209, 129231-32
- Современные методы диагностики, лечения и реабилитации больных с заболеваниями сердечно-сосудистой системы / Башк. гос. мед. ин-т им. XV-летия ВЛКСМ. - Уфа, 1990. - 76 с. - 130041, 130094, 130096, 130107-09, 130142, 130146, 130150-51, 130163, 130187, 130196, 130200-01, 130203, 130416, 130418, 130442, 130447, 130469
- Ядерные методы анализа вещества / Моск. инж.-физ. ин-т. - М., 1989. - 126 с. - 127528, 127772, 127780, 127788-89, 127807, 127819, 127822, 127876, 127886, 127888, 128046, 128223, 128381, 128590, 128737, 128802, 128890, 128901, 128915, 129205, 129208, 129210, 129213, 129228, 129233, 129504, 129978, 130294

**НУМЕРАЦИОННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ БИБЛИОГРАФИЧЕСКИХ ЗАПИСЕЙ
СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ**

127267-69, 127272-76, 127278, 127282-89, 127291, 127293, 127296, 127326, 127360, 127363-64, 127368, 127372, 127374-75, 127379-81, 127383-85, 127387-91, 127393-98, 127400-05, 127408-09, 127413, 127415-18, 127421-24, 127429-47, 127449, 127451-53, 127456-57, 127463-68, 127472, 127474-75, 127477-79, 127481-83, 127485, 127488-92, 127496-98, 127500, 127502, 127504, 127509-10, 127514, 127517-19, 127521-23, 127525, 127528, 127536, 127543-44, 127546-49, 127551-57, 127559, 127566-67, 127572-73, 127581, 127594, 127598-600, 127633-34, 127638, 127652, 127662, 127664, 127666, 127669-70, 127673, 127676-77, 127683, 127685-86, 127692, 127694, 127696-704, 127707-09, 127711-12, 127714, 127716, 127718-21, 127725, 127729, 127731, 127735, 127737-39, 127741-42, 127744-45, 127747-48, 127751-55, 127757-61, 127770-72, 127780, 127788-89, 127807, 127816, 127819, 127822, 127826, 127832, 127850, 127853, 127864, 127876, 127886, 127888, 127904, 127908, 128028-29, 128046, 128085, 128216, 128220, 128222-23, 128227-30, 128234, 128237, 128239-40, 128243, 128245-48, 128250-51, 128254-55, 128257-58, 128260-63, 128265-71, 128273-79, 128287-88, 128291, 128294-96, 128302-06, 128308-13, 128315-19, 128332, 128335, 128341, 128353, 128367, 128371-72, 128376, 128378-82, 128384-428, 128430, 128432-33, 128436, 128439, 128441, 128443-45, 128450, 128460-61, 128463-65, 128514-15, 128519, 128522-24, 128528, 128531, 128537-38, 128541, 128545, 128561-62, 128566, 128569-70, 128572-75, 128578-80, 128583-86, 128588-90, 128592-93, 128596-600, 128610-16, 128618-19, 128621, 128623-24, 128628, 128631-32, 128634, 128636-37, 128640-43, 128645-49, 128651-52, 128654, 128659, 128662-63, 128671, 128673, 128675-76, 128684-89, 128691-92, 128697, 128699-700, 128704-12, 128715-17, 128719, 128721, 128734, 128737-38, 128743, 128748, 128755, 128760, 128768, 128771, 128773, 128778, 128787, 128791, 128795, 128800, 128802, 128804, 128811, 128815, 128820-21, 128825, 128842, 128844, 128847-48, 128855, 128857-59, 128862, 128866, 128869, 128873-77, 128881, 128884-88, 128890, 128892, 128895-902, 128905, 128907, 128911, 128913, 128915-19, 128921, 128925, 128933, 128935-36, 128938-39, 128941-48, 128950-52, 128954, 128956-70, 128974-75, 128988, 128993-94, 128998, 129000-01, 129003, 129005, 129008, 129010, 129015, 129024, 129041, 129047, 129052, 129054-56, 129059, 129061, 129069-70, 129073, 129078, 129080, 129085, 129097, 129100, 129110, 129123, 129129, 129197, 129201-02, 129205, 129208, 129210, 129213, 129228, 129233, 129246, 129259, 129262, 129264-66, 129269-73, 129278, 129280, 129283, 129287, 129290, 129294, 129300-03, 129305-18, 129320-25, 129340-42, 129344-46, 129360-72, 129380, 129383-84, 129388, 129404-09, 129411-16, 129418, 129422-23, 129425, 129430-33, 129437-38, 129454, 129461, 129467, 129502, 129504, 129535, 129542-43, 129546-47, 129549, 129556-57, 129561-64, 129566, 129575, 129581, 129631-32, 129636-37, 129639-40, 129648, 129651, 129653-55, 129658, 129660, 129675, 129686-87, 129693-98, 129700, 129702-03, 129715, 129717, 129721, 129724-25, 129728, 129732-33, 129737-38, 129742, 129749, 129754-56, 129761-62, 129764-67, 129769, 129772, 129828, 129844-45, 129847-56, 129859-60, 129892, 129978, 130294, 130468, 130511, 130552, 130561, 130565-66, 130569, 130572-75, 130578-80, 130582-85, 130587, 130589-93, 130595-601, 130603, 130605-08, 130610-11, 130614-21, 130623, 130625-30, 130632-34, 130636, 130639, 130647, 130650-51, 130653, 130656-58, 130661, 130665, 130669-70, 130677, 130681, 130685, 130688-89, 130694-703, 130720, 130763, 130802, 130828, 130830, 130834



ATTENTION FOREIGN READERS!

Beginning January 1991 subscriptions to all bibliographic periodicals of "KNIZHNAYA PALATA" Publishing House may be ordered through **EAST VIEW PUBLICATIONS**.

We guarantee rapid and reliable delivery of the following periodicals:

- Книжная летопись. Основной выпуск
- Книжная летопись. Дополнительный выпуск. Книги и брошюры
- Книжная летопись. Дополнительный выпуск. Авторефераты диссертаций
- Летопись журнальных статей. Летопись газетных статей
- Летопись изданий. Летопись рецензий
- Нотная летопись

EAST VIEW PUBLICATIONS also offers **all back issues** to the above (as well as other) periodicals in archival-quality microform or xerographic format. Many of these periodicals have never been available abroad. For further details and catalogs please write to:



EAST VIEW PUBLICATIONS
12215 North 28th Place
Minneapolis, MN 55441, USA

Voice: (612) 550-0961
Fax: (612) 559-2931
Toll-free in USA:
1-800-477-1005

SUPPLYING THE
WORLD IN
CRITICAL
SOVIET
BIBLIOGRAPHIC
INFORMATION