

6387
1975

ՀԱՅԿԵՆԻ
ԶՈՅՈՐՈՅՅՈՒՆ



ԵՏՈՒՄ ՋՈՐՆԱԼՆԱԿԱՆ ՏԵՂԵՅԻ

1975

39

(129427—132740)

Государственный комитет Совета Министров СССР
по делам издательств, полиграфии и книжной торговли
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



102.642

ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

39

1975

(129427—132740)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

Москва 1975

3-4-406 6. 10. 1975

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	4
3	Философские науки. Социология. Психология	4
4	Экономика. Экономические науки	8
5	История. Исторические науки	9
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	10
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	11
8	Международное профсоюзное движение	11
9	Международное движение молодежи	11
10	Государство и право. Юридические науки	12
11	Военная наука. Военное дело	12
12	Статистика. Демография	12
13	Наука. Науковедение	13
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	14
15	Естественные науки	77
16	Техника. Промышленность	142
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	168
18	Транспорт	178
19	Связь	178
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	179
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	179
22	Здравоохранение. Медицинские науки	203
23	Физическая культура. Спорт	204
24	Культура. Образование	208
25	Филологические науки	212
26	Художественная литература. Фольклор	—
27	Литература для детей. Фольклор для детей	215
28	Искусство. Искусствоведение	—
29	Религия. Атеизм	218
30	Печать. Книговедение	—
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 39 «Летописи журнальных статей»		220
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки		224

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

© «Летопись журнальных статей», 1975 г.

Технический редактор Т. Л. ТЕЛЕГИНА

Сдано в набор 25/VIII 1975 г.

Подписано к печати 18/IX 1975 г.

Формат бум. 60×90/16

Типограф. № 3.

Усл. печ. л. 14,0.

Уч.-изд. л. 19,46.

Тираж 4644.

Заказ 1582

Цена 78 коп.

Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10

Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной

на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината,

набран и отпечатан в Московской типографии № 15 «Союзполиграфпрома»

Государственного Комитета Совета Министров СССР по делам издательств,

полиграфии и книжной торговли, ул. Чайковского, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

129427. **Иезуитов А.** Вечно живое наследие. [Ученче В. И. Ленина о партийности литературы]. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 179—184.

129428. **Панкратова М. Я.** Новые документы В. И. Ленина. (К выходу в свет XXXVIII Ленинского сборника). — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 3—16.

129429. **Петров И.** Энциклопедия стратегии и тактики мирового коммунистического движения. (К 55-летию работы В. И. Ленина «Детская болезнь «левизны» в коммунизме»). — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 32—42.

129430. **Труш М. И.** Ленинское учение о революционных компромиссах и борьба за единство трудящихся. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 32—45. Библиогр. ссылки в тексте.

129431. **Шахназарова К. В.** Новые сведения о ленинских рефератах в 1908 г. и распространении за границей книги «Материализм и эмпириокритицизм». — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 120—121.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

129432. **Волин М. С.** Первая брошюра о жизни и революционной деятельности В. И. Ленина. [О статье Н. К. Крупской «Страничка из истории Российской социал-демократической рабочей партии», опублик. в газ. «Солдатская правда» в мае 1917 г. и изд. в серии брошюр «Солдатская и крестьянская библиотека» в 1917 г.] — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 122—123.

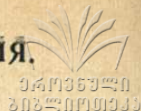
129433. **Юров Юрий.** Главный редактор первой легальной... [О роли В. И. Ленина в создании социал-демокр. газ. «Новая Жизнь». 1905 г.] — Москва, 1975, № 4 ©, с. 199—205.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

129434. **Носов П. А.** V конкурс завершен, VI начался. [О проведении Всесоюз. конкурса студенч. работ по обществ. дисциплинам]. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 74—77.

129435. **Шамриков А. А.** Вдохновленные заботой партии. [Об организации учеб.-воспитат. работы на кафедрах обществ. дисциплин вузов Целинограда]. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 69—74.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ



3.2.2 Научный коммунизм

129436. Гребенников Г. И. Мирное сосуществование государств с различным социальным строем и идеологическая борьба на современном этапе. [По материалам Междунар. науч. конф. Москва. Ноябрь 1974 г.] — Вopr. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 146—152.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

129437. Гасанов М., Егоров Ю. Решающая сила. Против попыток буржуазных фальсификаторов истории опровергнуть марксистско-ленинское учение о рабочем классе. — Сов. Дагестан, 1975, № 1, с. 12—18.

3.2.3 Логика

129438. Талышлы С. М. Об обратных логических операциях. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1975, № 1 ©, с. 103—108. Рез. на азерб. яз.

3.2.5 Эстетика

129439. Аннинский Л. Пять дней на берегу моря в обществе философов. [О работе семинара «Проблемы изучения художественного творчества». Алушта. 1974]. — Лит. обозрение, 1975, № 3 ©, с. 71—74.

3.4 Психология

(Психология отдельных видов деятельности — см. соответствующие отраслевые разделы)

129441. Яссман Л. Новое в развитии психологических диагностических методик. [По материалам симпозиума по диагностике психич. развития личности. Таллин. Окт. 1974 г.] — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 89—93.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Отраслевые экономики — см. соответствующие отраслевые разделы.
Политико-экономические проблемы современности — см. 7)

4.2 Политическая экономия

129442. Ключев Н. А. Соотношение категорий «производительная сила» и «производительность» труда. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 15—24.

129443. Осадько М. П. Овладевая исследовательскими методами. [Об организации системы курсовых и дипломных работ на кафедре полит. экон. экон. фак. Моск. гос. ун-та им. Ломоносова]. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 66—69.

4.2.2 Коммунистический способ производства

129444. Болочагина Т. Н. Неуклонный рост производительности труда — основа интенсивного социалистического расширенного воспроизводства. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 31—35.

129445. Котельников Ю. Б. Критерии экономической эффективности производства отраслей и предприятий при социализме. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 55—62.

129446. Минин А. И. Общий экономический интерес и критерий эффективности социалистического производства. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 48—55.

4.4 Мировая экономика

129447. Лалаянц А. Два общества — две линии в развитии топливно-энергетического комплекса. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 20—31.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

129448. Тихомиров В. П. Некоторые проблемы социалистической экономической интеграции. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 21—39.

4.4.1.1 Экономика СССР

129449. Афанасьева Л. П. Понятие эффективности общественного производства. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 15—18.

129450. Вишневер В. Я. Снижение материалоемкости общественного производства и рост производительности труда. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 72—80.

129451. Гордон М. Комплексное развитие функций союзглавснаббывтов. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 42—49.

129452. Матвеев Ю. В. Производственные объединения и эффективность общественного производства. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 62—68.

129453. Некрасов В. Нормативная база межотраслевого баланса. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 49—57.

129454. Софьина Г. Г. Увеличение прибыли социалистических предприятий и ускорение темпов роста производительности труда. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 68—72.

4.4.1.1.1 Управление народным хозяйством

129455. Геронимус Б., Шлефрин В. О выборе формы снабжения потребителей в условиях АСУ. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 83—86.

129456. Каганский М. Опыт и проблемы создания АСУ. (Обзор статей). — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 86—91.

129457. Чубаров Р. Техническое обслуживание вычислительных центров предприятий службами кустовых вычислительных центров. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 102—104.



УДК 635.021

129458. Оганесян Э., Боримечков М. Принцип «ведущего звена» в рас-
четах [планового] межотраслевого баланса. — План. хоз-во, 1975, № 4
©, с. 87—96.

4.4.1.14 Труд

129459. Галкин В. Б. Методологические проблемы совершенствования
планирования воспроизводства рабочей силы в условиях развитого социа-
лизма. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 65, с. 97—109.

129460. Добрусин А. М. Об истории развития совмещения профессий
и специальностей. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28,
с. 103—110.

129461. Крапивин О. М. Для тех, кто занимается организацией и нор-
мированием труда. [О повышении квалификации специалистов в вузах]. —
Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 53—55.

129462. Куюк Г. П. Совокупный рабочий и производительность тру-
да. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 24—30.

129463. Подмазенко А. А. Место НОТ в системе факторов повыше-
ния производительности общественного труда. — Учен. зап. Куйбышев.
план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 110—119.

129464. Помякшев Н. Ф. О материальном поощрении работников пред-
приятий за качество продукции. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та,
1973, вып. 28, с. 150—158.

129465. Степанов В. А. Коллективизм и производительность труда. —
Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 3—15.

129466. Торопыгин Г. Д. Направления научной организации труда. —
Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 119—125.

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

129466а. Воронцов С., Бальцевич В. Социальное планирование в снаб-
жении. [Упр. матер.-техн. снабжением Нижне-Волж. экон. р-на]. — Матер.-
техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 24—27.

129467. Жалалов Ж. Ж. Вопросы улучшения организации материаль-
но-технического снабжения УзССР на современном этапе. — Науч. зап.
Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 3—31.

129468. Криворучко О. Н. Приморские хозяйственные системы СССР. —
География в школе, 1975, № 3 ©, с. 10—14.

129469. Крылов С. Важная отрасль материального производства. [О раз-
витии индустрии Волгогр. обл.] — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©,
с. 13—24.

129470. Потапова З. Е. Анализ сложившейся структуры совокупных
материальных запасов в Узбекской ССР. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар.
хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 32—56.

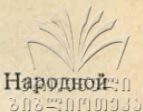
129471. Романова Е. Экономия и средств, и времени. [Проблемы ма-
тер.-техн. снабжения в Даг. АССР]. — Сов. Дагестан, 1975, № 1, с. 29—32.

129472. Хачиев Г. А. Факторы роста и эффективности использования
основных фондов снабжения. [УзССР]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар.
хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 135—153.

129472а. Юсупов М. В семье единой. Индустр. преобразование Дагеста-
на как результат братских усилий всех народов СССР. — Сов. Дагестан,
1971, № 1, с. 1—5.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

129473. Хайт В. Крупные торговые комплексы в Польской Народной Республике. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 36—39.



4.4.2 Экономика развивающихся стран

Панков Э. И. Экспансия иностранного капитала в промышленность Мексики. — См. 129483.

129474. Рачков Б. В. Борьба арабских стран за контроль над нефтяной промышленностью. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 182—201.

129475. Сухов В., Онохов А. Развивающиеся страны — перспективы внешней торговли сельскохозяйственными продуктами. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 202—217.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

129476. Бакун И. Е. Экспансия Швейцарии в страны Африки. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 243—252.

129477. Булгакова А. В. Проблемы участия Дании в «общем рынке». — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 81—99. Библиогр. ссылки в тексте.

129478. Градобитова Л. Д. Иностранный капитал в экономике скандинавских стран. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 40—58. Библиогр. ссылки в тексте.

129479. Драч В. Д. Коммерческая политика концерна «Рено» на французском рынке. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 138—148.

129480. Зименков Р. И. Научно-техническая помощь — орудие экспансии США в развивающихся странах. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 218—231.

129481. Косачев И. Роль Швеции в планах экономической интеграции стран Северной Европы в послевоенный период. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 100—113.

129482. Лавренев В. Молох «зеленой Европы». [Об углублении противоречий в странах «Общего рынка» в связи с вопросами аграрной политики]. — Новое время, 1975, № 14, с. 20—22.

129483. Панков Э. И. Экспансия иностранного капитала в промышленность Мексики. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 232—242.

129484. Седых И. И. Капиталистическая система эксплуатации иностранной рабочей силы (на примере ФРГ). — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 253—274.

129485. Трофименко И. Валютно-финансовая политика лейбористского правительства Англии (1964—1970 гг.) — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 59—80. Библиогр. ссылки в тексте.

129486. Устинов И. Н. Личная уния государственных предприятий с финансовой олигархией Франции. — Науч. труды Моск. ин-та междунар.

отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 114—137.

129487. Цыгичко Л. И. «Стальной гигант» — «Юнайтед Стейс Стил Корп». [Монополист. объединение США]. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 149—164.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Международные отношения после 1945 г., внешняя и внутренняя политика социалистических стран после установления народной власти, развивающихся стран после провозглашения независимости — см. 7)

5.2.2 Всеобщая история

129488. Секистов В. А. Критика буржуазных фальсификаций итогов и уроков второй мировой войны. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 81—92.

5.2.3 История СССР

129489. Семиряга М. И. Советская помощь европейскому движению Сопротивления. [К 30-летию Победы сов. народа в Великой Отеч. войне]. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 68—80. Библиогр. ссылки в тексте.

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

129491. Бабичев М. М. К вопросу о земельной политике Советской власти на Кубани в 1920—1924 годах. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1974, вып. 187 ©, с. 35—52.

129492. Багирова М. М. Из истории присоединения Шекинского ханства в состав России. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1975, № 1 ©, с. 34—39. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на азерб. яз.

129493. Зиновьев А. Н. Ученые вузов Москвы — восстановлению хозяйства в освобожденных районах. Навстречу 30-летию Победы в Великой Отеч. войне. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 57—61.

129494. Щетнев В. Е. Кубанская станица до коллективизации сельского хозяйства. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1974, вып. 187 ©, с. 53—104.

5.2.4 История зарубежных стран

129495. Сванадзе Л. Гарольд Макмиллан о причинах поражения консерваторов в 1945 году. — Труды Кутаис. пед. ин-та, 1971, т. 34, с. 91—103.

Семиряга М. И. Советская помощь европейскому движению Сопротивления. — См. 129489.

5.3 Археология. Этнография

129496. Ахундов Д. А. Укрепленный священный участок и храм Сабиль. [По материалам археол. раскопок]. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1975, № 1 ©, с. 59—72. Рез. на азерб. яз.

129497. Карахмедова А. А. О некоторых памятниках митраизма на территории Кавказской Албании. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1975, № 1 ©, с. 73—80. Рез. на азерб. яз.

129498. Мариковский П. И. Животный мир, способы и объекты охоты по мотивам наскальных рисунков Семиречья. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 225—242. Список лит.: 8 назв.

УДК 94(05)41
303.201033

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.12 История КПСС

129499. Адресная книжка большевистской газеты «Новая жизнь» (1905 г.) [Публикацию подгот. В. Н. Степанов. С предисл. ред.] — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 103—111. Окончание. Начало: № 3.

129500. Блох Б. А., Оксюзов Б. В. Об изучении истории КПСС в вузах без отрыва от производства. [Консультация]. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 112—114.

129501. Долунц Г. К., Угринович П. Я. О революционной деятельности И. В. Малыгина. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1974, вып. 187 ©, с. 111—127.

129502. Иовлев А. М. Мероприятия партии по подготовке и укреплению военных кадров в годы Великой Отечественной войны. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 57—67. Библиогр. ссылки в тексте.

129503. Марушкина Л. Е., Хмельницкая А. П. О некоторых особенностях чтения лекций для студентов-заочников [по истории КПСС. Консультация]. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 114—119.

129504. Спиридонов Н. Г. Коммунистическая организация во главе восстановления народного хозяйства Кубани. Апр. — дек. 1920 г. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1974, вып. 187 ©, с. 5—19.

129505. Чижова Л. М. Первичные партийные организации промышленных предприятий Москвы в годы второй пятилетки (1933—1937). — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 93—102. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

129506. Гапоненко Г. Историческое значение мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 9—19.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик. Местные партийные организации. Первичные партийные организации

129507. Аристов Б. И. Коммунисты семидесятых. [Статья первого секр. Ленингр. горкома КПСС]. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 3—20.

129508. Табеев Ф. А. Борьба за повышение эффективности промышленного производства в Татарии в свете решений XXIV съезда КПСС. [Статья первого секр. Татар. обкома КПСС]. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 17—31.



129509. Озерский П. Есть ли выход из тупика? [О борьбе стран Зап. Европы за улучшение экон. положения трудящихся]. — Новое время, 1975, № 14, с. 23—24.

7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. ВНЕШНЯЯ И ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВ

(Международные отношения до 1945 г., история внешней и внутренней политики социалистических стран до установления народной власти, развивающихся стран до провозглашения независимости — см. 5)

7.1 Международные отношения

129510. Алов О. Ближнему Востоку — надежное урегулирование. — Новое время, 1975, № 14, с. 8—9.

129511. Валентинов А. Дыхание финиша в Женеве. [О ходе второго этапа Совещ. по безопасности и сотрудничеству в Европе]. — Новое время, 1975, № 14, с. 18—19.

129512. Краминов Д. Военная победа во имя прочного мира. [О послевоен. развитии междунар. отношений]. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 152—162.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

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

129513. Дамбаев Гур-Дарма. Здесь проходит дорога на БАМ. [О соц.-экон. преобразованиях в Баргузин. долине. Бурят. АССР]. — Байкал, 1975, № 2, с. 118—127.

129514. Птицын В. Н. Молодость кольской земли. [О ком. стр-ве в Мурман. обл.]. — Север, 1975, № 3 ©, с. 2—6.

7.2.2 Внешняя и внутренняя политика и социалистическое строительство в зарубежных социалистических странах

129516. Берец Янош. Венгрия: социализм, солидарность, мир. [Статья зав. междунар. отд. ЦК Венг. соц. рабочей партии]. — Новое время, 1975, № 14, с. 4—6.

129517. Кнорре Елена. Звезды чехословацкого льва. [Из путевых впечатлений о Чехословакии]. — Новое время, 1975, № 14, с. 25—27.

129518. Миштера Людвик. Прага — столица ЧССР. [Статья из Чехословакии]. — География в школе, 1975, № 3 ©, с. 22—25.

129519. Сабо Балинт. Тридцать лет борьбы и побед народной Венгрии. [Статья из Венгрии]. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 46—56.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

129520. Потемкин Ю. Свет и тени оливковых рощ. [О Тунисе. Путевой очерк]. — Новое время, 1975, № 14, с. 28—30.



129521. Бочкарев Юрий. Амбазак, площадь Ленина. [Путевой очерк о Франции]. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 171—178.
129522. Кошта Мартинш Жозе Инасиу да. Португалия: армия и народ. [Интервью министра труда Врем. правительства Португалии майора Ж. И. да Кошта Мартинша. Записали А. Козлов, В. Волков]. — Новое время, 1975, № 14, с. 14—15.
129523. Левченко Станислав. Грани «Большого Токио». [Будни япон. столицы]. — Новое время, 1975, № 14, с. 10—11.
129524. Павлов В. «Медные каски» недовольны. [О реакции агрессивных кругов НАТО на планы сокращения воен. расходов Англии]. — Новое время, 1975, № 14, с. 12.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

129525. Войтук П. Заботимся о молодой смене. [О работе профсоюзных организаций предприятий торговли Алт. края]. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 50—52.
129526. Купин В. Повышать роль профорганизаторов. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 48—50.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

129527. Смирнов И. Ударное дело комсомола. [Задачи комс. организаций профтехучилищ]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 40—41.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

129528. Курбанова С. С. Гражданско-правовая ответственность несовершеннолетних в уголовных делах. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1975, № 1 ©, с. 133—141. Рез. на азерб. яз.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

129529. Макарова Н. Экономические санкции и дисциплина поставок. [По материалам Госарбитража]. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 30—33.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

129530. Дюмулен И. И. К вопросу о современном нетарифном протекционизме. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений, 1973, вып. 3, с. 3—20. Библиогр. ссылки в тексте.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

129531. Жадов А. С. На Эльбе в 1945-м... [Из воспоминаний генерала армии, Героя Сов. Союза]. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 147—165.

129532. Карпеченко В. Ю. А. В. Суворов. (К 175-летию со дня смерти). — Сред. спец. образование, 1975, № 4 ©, с. 54—55 с портр.

129533. Цветаев Е. Н. Последние дни. [О наступлении сов. войск на Берлин. 1945 г.] — Москва, 1975, № 4 ©, с. 163—172. Авт. указан в примеч. ред. Продолж. следует.

129534. Чуйков В. И. Штурм Берлина. Из воспоминаний бывшего командующего 8-й гвардейской армией. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 33—57.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

129535. Митрошенков Виктор. Радиограмма из ставки. [О бомбардировке Берлина сов. авиацией. 1941 г.] — Байкал, 1975, № 2, с. 114—117.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

129536. Платонов В. И. Моряки на страже Заполярья. [1941—1945 гг. Воспоминания адмирала]. — Север, 1975, № 3 ©, с. 65—68. Окончание. Начало: № 1.

129537. Свердлов А. Боевые действия Азовской и Дунайской военных флотилий. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 22—25.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

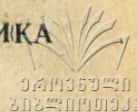
129538. Алиева В. Городское население Дагестана. [Демогр. очерк]. — Сов. Дагестан, 1975, № 1, с. 65—67.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

129539. Зеленский Э. Академии наук Азербайджанской ССР — 30 лет. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1975, № 1 ©, с. 3—22.

129540. Комаров Л. Е., Кочетков Б. С. Изобретательской работе — широкий размах, четкую организацию. [О науч.-исслед. работе в вузах]. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 36—40.

129541. Короткевич А. Т. Наука в БССР: рубежи и перспективы. — Неман, 1975, № 4 ©, с. 154—165.



129542. Болдов В. На НТИ-74. Заметки с выставки. [«Научно-техническая информация в СССР». Москва, 1974]. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 42—45.

129543. Валеев К. Г., Тер-Саакянц Г. Л. Об одном численном методе решения задач теории оптимального управления. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 12—18. Список лит.: 14 назв.

129544. Гобземис А. Ю. Синтез асинхронных автоматов на универсальных модулях. — Теория конечных автоматов и ее прил., 1975, вып. 4 ©, с. 3—11.

129545. Егорова Н. А. Функционально-предикатный язык фактографических данных. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 2 ©, с. 18—20. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 30.

129546. Звягина Р. А. Иерархическое упорядочение в линейном программировании. — Оптимизация, 1974, вып. 14 ©, с. 28—54. Список лит.: 14 назв.

129547. Ицкович И. А. Метод дробных шагов для решения оптимизационных задач. — Оптимизация, 1974, вып. 14 ©, с. 55—65.

129548. Калнберзинь А. Я. Синтез многофункциональных модулей, реализующих симметричные функции. — Теория конечных автоматов и ее прил., 1975, вып. 4 ©, с. 47—58.

129549. Каплан А. А. Пример «заедания» в методе возможных направлений. — Оптимизация, 1974, вып. 14 ©, с. 66—70.

129550. Малов В. С. Автоматизированные информационные системы: связь с потребителями и взаимодействие. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 2 ©, с. 13—17. Рез. на англ. и нем. яз., с. 29—30.

129551. Мартиросян З. Г. Математическая модель процесса обслуживания запросов в диалоговых автоматизированных ИПС. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 2 ©, с. 21—24. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 30.

129552. Метра И. А. Исследование свойств одного метода синтеза генераторов вероятностных распределений. — Теория конечных автоматов и ее прил., 1975, вып. 4 ©, с. 78—87.

129553. Науменко К. И. Синтез оптимальных линейных систем при наличии запаздывания в управлении. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 52—57.

129554. Овечкин А. И. О геометрии оптимальных процессов. — Вопр. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 194—200.

129555. Овечкина Х. А. К отысканию оптимальных стратегий дифференциальных игр с седловой точкой. — Вопр. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 201—204.

129556. Осипов В. Т., Миронов В. Н. Синтез модели информационного обеспечения разработок в условиях межотраслевой и межсистемной интеграции. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 2 ©, с. 25—32. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 39—40.

129557. Предмашинная обработка информации и поисковые возможности автоматизированной системы информационного обслуживания (из опыта проектирования и эксплуатации отраслевой системы «Сетка»). — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика ин-



129570. Алиев Ф. А., Ларин В. Б. О решении алгебраических уравнений Риккати. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 3—9. Список лит.: 5 назв.

129571. Антоненко В. Ф. Об устойчивости одной системы в критическом случае четырехкратного нулевого корня. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 9—12. Список лит.: 6 назв.

129572. Атакулов М. Т. О решениях одной смешанной задачи для системы уравнений четвертого порядка с малым параметром при старших производных с нелинейной частью. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 22—30.

129573. Бахтурин Ю. А., Ольшанский А. Ю. Тожественные соотношения в конечных кольцах Ли. — Мат. сборник, 1975, т. 96, вып. 4 ©, с. 543—559. Список лит.: 13 назв.

129574. Богатырев В. А. Теорема единственности слабого решения для одной нелинейной задачи. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 81—85.

129575. Бредихина Е. А. О константах Лебега некоторых классов почти периодических функций. — Мат. сборник, 1975, т. 96, вып. 4 ©, с. 633—642. Список лит.: 8 назв.

129576. Бусыгин В. П. Об условиях существования решений одной системы нелинейных уравнений. — Оптимизация, 1974, вып. 11 ©, с. 5—9.

129577. Васильев В. А. Общая характеристика полиномиальных функций множеств. — Оптимизация, 1974, вып. 14 ©, с. 103—123.

129578. Власенко А. В. Идентификация многомерных линейных объектов с помощью рядов Фурье. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 119, с. 39—42.

129579. Давыдов И. Ш. Способ решения дифференциальных уравнений с кусочно-линейными периодическими коэффициентами. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 41—48. Список лит.: 10 назв.

129580. Данилюк Г. И. О квазилинейных параболических уравнениях высшего порядка с ограниченными обобщенными решениями. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 96—99. Список лит.: 5 назв.

129581. Ефимов Б. А. О мощности расширений диадических пространств. — Мат. сборник, 1975, т. 96, вып. 4 ©, с. 614—632. Список лит.: 12 назв.

129582. Жарковская Н. А. О связи собственных чисел операторов Гекке и коэффициентов Фурье собственных функций для зигелевых модулярных форм рода p . — Мат. сборник, 1975, т. 96, вып. 4 ©, с. 584—593. Список лит.: 6 назв.

129583. Зинченко А. И. О быстроте сходимости метода Галеркина для уравнений с недифференцируемыми операторами. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 118—120.

129584. Иванов В. В. p -резольвента и чезаровские классы полугрупп в локально выпуклом пространстве. — Оптимизация, 1974, вып. 14 ©, с. 142—164.

129585. Ильин А. М., Леликова Е. Ф. Метод сращивания асимптотических разложений для уравнения $\epsilon \Delta u - d(x, y) u_y = f(x, y)$ в прямоугольнике. — Мат. сборник, 1975, т. 96, вып. 4 ©, с. 568—583. Список лит.: 9 назв.

129586. К вопросу об идентификации линейных объектов. — Изв. Мингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 119, с. 37—39. Авт.: А. В. Власенко, Г. Я. Зелигер, Л. Я. Зелигер, П. И. Сайдов

129587. Каримов З. Ш. Об оценке функции, представленной рядом Дирихле. — Мат. сборник, 1975, т. 96, вып. 4 ©, с. 560—567. Список лит.: 7 назв.

129588. Кашкаха В. Е. О методе Ритца исследования двухфазной квази стационарной задачи типа Стефана. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 128—137. Список лит.: 5 назв.

129589. Кусраев А. Г. О принципе Архимеда в упорядоченных фактор-линеалах. — Оптимизация, 1974, вып. 14 ©, с. 165—167.

129590. Кутателадзе С. С. Непрерывные барицентрические координаты и СЕ-свойство. — Оптимизация, 1974, вып. 14 ©, с. 124—129.

129591. Леонтьев А. Ф. О росте целой функции экспоненциального типа на последовательности точек. — Мат. сборник, 1975, т. 96, вып. 4 ©, с. 601—613.

129592. Литвинов В. Н., Несвоваль А. Г. Об использовании теории сплайнов для построения дискретных дифференцирующих алгоритмов. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 137—142.

129593. Макаров В. Л., Новиченко В. Н. Об асимптотических формулах для нулей некоторых классических ортогональных многочленов. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 143—149.

129594. Маськин Н. М. К теории принципа максимума высокого порядка. — Вопр. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 185—193. Список лит.: 6 назв.

129595. Маськин Н. М., Маськин Н. М., младший. О принципах максимума для задачи Р. Табасова. — Вопр. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 172—184.

129596. Меликян С. М. Конструктивные трансфинитные иерархии псевдо чисел. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 5, с. 257—260. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

129597. Мосеенков Б. И. Постановка и приближенное решение двумерной нелинейной краевой задачи. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 149—158.

129598. Насыров А. З. Преподавание математики и становление научного мышления [студентов]. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 31—35.

129599. Нуцубидзе Н. Диалектическая природа бесконечности в свете исследований по основаниям математики. — Труды Кутаис. пед. ин-та, 1971, т. 34, с. 349—353.

129600. Павлюк И. А., Пасенченко Ю. А. Построение периодического решения системы дифференциальных уравнений второго порядка с периодическими коэффициентами. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 57—64. Список лит.: 5 назв.

129601. Панич О. И. Об индексе регулярных краевых задач. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 158—164.

129602. Пантелеев В. П. К проблеме моментов в топологическом линейном пространстве. — Вопр. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 208—210.

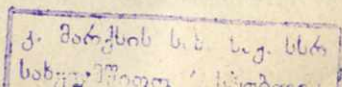
129603. Парасюк И. О. Об асимптотике решений одного класса интегро-дифференциальных уравнений. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 164—166. Список лит.: 5 назв.

129604. Петривский Б. П. Об обобщенных решениях задачи Неймана для одного класса квазилинейных эллиптических систем второго порядка. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 167—169.

129605. Петров И. П. Об одном способе получения необходимых условий кратного регулярного предельного цикла. — Вопр. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 205—207.
129606. Рапопорт Э. О. О границе Мартина в полупорядоченных пространствах. — Оптимизация, 1974, вып. 14 ©, с. 168—180. Список лит.: 7 назв.
129607. Рвачев В. Л., Рвачев В. А. О применении функции црх. в методе конечных элементов. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 170—175. Список лит.: 13 назв.
129608. Решетов Л. Н. Решение квадратного уравнения на счетной линейке. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 112—115.
129609. Рудяк Ю. Б. Формальные группы и бордизмы с особенностями. — Мат. сборник, 1975, т. 96, вып. 4 ©, с. 523—542. Список лит.: 19 назв.
129610. Рутковский Н. В. Супремальные генераторы в пространствах непрерывных функций. — Оптимизация, 1974, вып. 14 ©, с. 130—141. Список лит.: 7 назв.
129611. Самойленко И. С. О граничных задачах для системы М. З. Солюмака. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 175—182. Список лит.: 8 назв.
129612. Тараканов В. Е., Чистяков В. П. О цикловой структуре случайных подстановок. — Мат. сборник, 1975, т. 96, вып. 4 ©, с. 594—600.
129613. Таракулов А. Операторы Т и Р на римановых поверхностях. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 3—7 с табл.
129614. Харшиладзе А. Ф. Многообразия гомотопического типа произведения двух проективных пространств. — Мат. сборник, 1975, т. 96, вып. 4 ©, с. 507—522. Список лит.: 11 назв.
129615. Хекимов К. Обоснование принципа усреднения для интегродифференциальных уравнений. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 31—38. Список лит.: 6 назв.
129616. Худайназаров С. Х. Некоторые свойства обобщенного интеграла Валье-Пуссена. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 3—6.
129617. Черномаз В. Н. Пример эллиптической системы семи уравнений второго порядка, для которой задача Дирихле не нетерова. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 183—184. Список лит.: 7 назв.
129618. Шевченко В. И. Гомотопическая классификация задач Римана — Гильберта для голоморфного газа в жидкости в условиях продольных вибраций цилиндрической емкости. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 184—186. Список лит.: 11 назв.

15.2.3 Механика

129619. Агеев С. Г., Морозов И. И., Накозин В. Н. О модели массообмена при растворении газа наддува в жидкости в условиях слабых колебаний емкости. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 165—170. Список лит.: 5 назв.
129620. Агеев С. Г., Накозин В. Н., Петров Б. М. К вопросу массообмена газа с жидкостью в условиях колебаний емкости. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 171—174.
129621. Агеев С. Г., Накозин В. Н., Петров Б. М. О модели массопереноса растворенного газа в жидкости в условиях продольных вибраций цилиндрической емкости. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 175—179.



129622. Азизов А. К., Акилов Ж. А. Влияние пристенного слоя на гидродинамические характеристики потока неньютоновских систем. — Вopr. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 70—87. 202:7101033

129623. Анучин В. Н., Пыркин Ю. Г., Хапаев М. М. Течение стратифицированной жидкости по наклонной плоскости. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 60—65. Список лит.: 18 назв.

129624. Байахмедов Р. А. Действие силы трения в задаче удара. — Вopr. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 159—166.

129625. Бакиев А. Развитие ламинарного течения вязко-идеального потока в плоской трубе. — Вopr. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 88—93.

129626. Баркин Ю. В. Уравнения возмущенного вращательного движения твердого тела относительно центра масс. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 46—53.

129627. Батуров Б. А. Разностные схемы второго порядка точности для решения в перемещениях пространственной динамической задачи теории упругости со смешанными краевыми условиями. — Вopr. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 105—117.

129628. Белубекян Э. В., Гюни В. Ц. О прочности продольно сжатой прямоугольной пластинки в закритической стадии. — Докл. АН АрмССР. 1974, 59, № 5, с. 261—264. Рез. на арм. яз.

129629. Берман Я. Р. Об одном приближенном методе решения задачи истечения тяжелой жидкости из-под щита. — Вopr. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.

129630. Бритов Н. А., Капуста А. Б. Об отсутствии двумерных течений между концентрическими вращающимися цилиндрами. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 85—89.

129631. Валеев К. Г., Мартынюк А. А. Применение метода возмущений в задаче построения функций Ляпунова. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 18—41. Список лит.: 22 назв.

129632. Валеев К. Г., Степанов А. И. О некоторых решениях уравнений Ляме для неоднородной среды. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 89—96. Список лит.: 7 назв.

129633. Верников Г. И., Гуревич М. И. Встречное движение в идеальной жидкости двух эллипсоидов вращения. — Вopr. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 136—147.

129634. Вишнеvский В. А., Котляр Л. М., Терентьев А. Г. Влияние сил тяжести в задачах кавитационного обтекания препятствий. — Вopr. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 9—24. Список лит.: 19 назв.

129635. Галанин А. В. О влиянии особенностей на подъемную силу профиля в ограниченном потоке жидкости. — Вopr. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 25—39. Список лит.: 6 назв.

129636. Галанин А. В., Терентьев А. Г. Влияние границ потока на гидродинамические характеристики тонкого профиля. — Вopr. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 40—65. Список лит.: 12 назв.

129637. Галина И. Л. Об одной задаче струйного движения идеальной несжимаемой жидкости. — Вopr. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 66—69.

129638. Григорян Э. Х. Передача гармонической сосредоточенной силы от стрингера бесконечной длины к двум упругим полуплоскостям. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 5, с. 269—273. Рез. на арм. яз.



129639. Гусев В. А. Обтекание решетки пластин по схеме Эфроса. — *Вопр. прикл. математики и механики* (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 70—80. Список лит.: 9 назв.
129640. Долгов А. П., Коноплев В. М. Разрушение структуры неньютоновской жидкости при транспортировке в емкости. — *Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та*, 1972, № 115, с. 180—183.
129641. Ефремов И. И. Метод интегральных уравнений в линеаризованной теории нестационарных дозвуковых газовых струй. — *Вопр. прикл. математики и механики* (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 81—85.
129642. Котляр Л. М., Тропольская О. В. О некоторых течениях с развитой кавитацией в поле силы тяжести. — *Вопр. прикл. математики и механики* (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 86—95. Список лит.: 8 назв.
129643. Кочнева Л. Ф. Колебания систем с n степенями свободы с наследственным частотнонезависимым внутренним трением. — *Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта*, 1973, вып. 424, с. 161—173. Список лит.: 6 назв.
129644. Краснов С. И. Гармонические колебания кавитирующего крыла. — *Вопр. прикл. математики и механики* (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 96—103. Список лит.: 5 назв.
129645. Курбанов П. Свободные и вынужденные осесимметричные колебания круглых вязко-упругих пластинок. — *Вопр. вычислит. и прикл. математики* (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 129—137. Список лит.: 5 назв.
129646. Курепанов Ю. М. Гармонические колебания пластинки, обтекаемой с отрывом струй с задней кромки. — *Вопр. прикл. математики и механики* (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 104—117. Список лит.: 8 назв.
129647. Лаврентьев С. М., Филиппов Б. В. Кинетика слабой турбулентности в неоднородных движущихся средах. — *Физ. механика*, 1974, вып. 1 ©, с. 3—19.
129648. Ливанов С. В. Анализ ускорений высших порядков в механике Герца. — *Вопр. прикл. математики и механики* (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 159—165. Список лит.: 12 назв.
129649. Махмудов С. Численные решения уравнения теории вязко-упругости при экспоненциальном ядре. — *Вопр. вычислит. и прикл. математики* (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 136—142.
129650. Михайлов Н. А., Джафаров Г. И. Теплообмен при круговом движении вязко-пластичной и вязкой жидкости между двумя соосными цилиндрами. — *Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии*, 1973, № 2, с. 38—42. Список лит.: 5 назв.
129651. Момот И. П. О стационарных колебаниях системы двух связанных уравнений Ван-дер-Поля в случае резонанса. — *Мат. физика* (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 48—52.
129652. Романов Я. П. Об одном способе вывода уравнений Воуона. — *Вопр. прикл. математики и механики* (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 154—158.
129653. Сайкин С. Ф., Романов Я. П. О тождественности уравнений в форме Аппеля и в форме Чаплыгина для систем Чаплыгина. — *Вопр. прикл. математики и механики* (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 148—153. Список лит.: 5 назв.
129654. Сванадзе К. Н. Теоремы единственности плоских граничных задач установившихся колебаний с учетом моментных напряжений. — *Труды Кутаис. пед. ин-та*, 1971, т. 34, с. 343—348. Рез. на груз. яз.
129655. Темнов В. К. О пределах применимости уравнения Бернулли для упругой жидкости. — *Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та*, 1972, № 115, с. 4—7.
129656. Холматов Т. Колебания гибких защемленных удлиненных вязко-упругих пластинок. — *Вопр. вычислит. и прикл. математики* (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 129—135.

129657. Цельник Д. С. Решетка равновесных вихрей. — *Вопр. прикл. математики и механики* (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 129—135. Список лит.: 5 назв.

129658. Шулемович А. М. Удар по пластине с сосредоточенными массами. — *Вопр. прикл. математики и механики* (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 166—171. Список лит.: 7 назв.

15.2.4 Физика

129659. Авербух Б. С. Учет симметрии при построении матрицы потенциальной энергии в декартовых координатах. — *Оптика и спектроскопия*, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 652—656. Список лит.: 6 назв.

129660. Авров А. И., Смолянский С. А. О собственных колебаниях холодной плазмы в переменном магнитном поле. — *Журн. техн. физики*, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 900—903.

129661. Акустический ядерный магнитный резонанс Mn^{55} в антиферромагнетике $KMnF_3$. — *Физика твердого тела*, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1198—1200. Список лит.: 5 назв. Авт.: Х. Г. Богданова, В. А. Голенищев — Кутузов, А. А. Монахов, Р. В. Сабурова.

129662. Антонов А. В., Игнатьев И. А., Болтарь К. О. Дифракция Фраунгофера от структуры цилиндрических магнитных доменов в пластинках ортоферритов. — *Физика твердого тела*, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1071—1074. Список лит.: 6 назв.

129663. Арутюнов М. Г., Сломчинский В. Ф. Прилипание порошков к поверхности ферромагнетика. — *Коллоидный журн.*, 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 335—339. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

129664. Архипов С. М., Малкин Б. З. Спин-фононное взаимодействие в кристалле $CaF_2: V^{3+}$. — *Физика твердого тела*, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1238—1241. Список лит.: 15 назв.

129665. Афанасьев В. П., Явор С. Я. О нахождении аппаратных функций электронных спектрометров. — *Письма в «Журн. техн. физики»*, 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 227—231.

129666. Афанасьева Н. В., Груздев П. Ф. Времена жизни уровней $n\pi$ и π атома аргона. — *Оптика и спектроскопия*, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 794—795.

129667. Ахиезер А. И., Болдышев В. Ф., Шульга Н. Ф. К теории упругого рассеяния быстрых частиц в квазиклассическом приближении. — *Теорет. и мат. физика*, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 11—21. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

129668. Ашкинадзе Б. М., Алтухов П. Д. Магнитоплазменные явления в оптически возбужденном Ge и Si. — *Физика твердого тела*, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1004—1011. Список лит.: 14 назв.

129669. Баев В. М., Вернке В., Свириденков Э. А. Обнаружение линий комбинационного усиления методом внутривибрационной лазерной спектроскопии. — *Квантовая электроника*, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 856—857.

129670. Базалий Б. В., Шелепов В. Ю. Об одном обобщении стационарной задачи Стефана. — *Мат. физика (АН УССР)*, 1975, вып. 17 ©, с. 65—81. Список лит.: 10 назв.

129671. Балмашнов А. А., Головановский К. С. К циклотронному нагреву электронов плазмы. 1,2. — *Журн. техн. физики*, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 766—775. Список лит.: с. 770, 775.

129672. Балычев И. Н., Вайсбурд Д. И. Два механизма хрупкого разрушения ионных кристаллов интенсивными электронными пучками. — *Физика твердого тела*, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1236—1238. Список лит.: 5 назв.

129673. Баранов В. А., Кравцов Ю. А. Метод возмущений для лучей в неоднородной среде. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 52—62. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

129674. Баранцев Р. Г., Васильев Л. А., Гаштольд Л. П. Оптическое моделирование характеристик свободномолекулярного потока газа, интегральных по величине импульса. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 85—91.

129675. Баранцев Р. Г., Цителов И. М. Асимптотика коэффициентов обмена на поверхности при малом потенциале притяжения. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 63—70.

129676. Баранчук Н. С., Чутов Ю. И. Исследование статистических свойств электрического пробоя газа между стеклянными поверхностями. — Письма в «Журн. техн. физики», 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 238—242. Список лит.: 5 назв.

129677. Барбашов Б. М., Нестеренко В. В. Эйкональное приближение для инклизивных процессов при высоких энергиях. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 22—31. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

129678. Беллюстин Н. С., Докучаев В. П. О генерации электромагнитных волн распределенными токами в анизотропной среде. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 17—26. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

129679. Белоозеров Н. Н. Решение задачи трех тел при нулевой энергии методом граничного условия. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 78—93. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

129680. Беляков В. А. Дифракция мессбауэровского гамма-излучения на кристаллах. — Успехи физ. наук, 1975, т. 115, вып. 4 ©, с. 553—601. Список лит.: 114 назв.

129681. Богданов А. В., Дубровский Г. В. Замкнутое уравнение для одночастичной функции Грина в эйкональном приближении. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 94—103. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

129682. Бондарев А. Ф., Коршунов А. В., Мардаева А. И. Изменение ширины ИК полос поглощения молекул при переходе кристалл — жидкость. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 813—814.

129683. Ботвинко М. Н., Иванов М. А. Спектр примесных магнитных возбуждений ферромагнетика при высокой концентрации слабосвязанных антиферромагнитных примесей. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1185—1187. Список лит.: 6 назв.

129684. Боярский Л. А., Земеров Ф. М., Романенко А. И. Магнитная восприимчивость разбавленных железо-диспрозиевых сплавов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1050—1054. Список лит.: 8 назв.

129685. Бронштейн И. М., Краинский И. Л. Возбуждение поверхностных и объемных плазмонов в магнии, стронции и меди. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1204—1206. Список лит.: 10 назв.

129686. Букин А. С., Букина О. А., Квливидзе В. И. Ядерная магнитная релаксация воды в ионообменной смоле. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 113—116. Список лит.: 8 назв.

129687. Бухбиндер И. Л., Кессель А. Р., Хазанович Т. Н. Статистический вывод кинетического уравнения для подсистемы в «вязкой среде». — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 121—131. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

129688. Васильев Л. А., Гаштольд Л. П. О подобии процессов взаимодействия света и свободномолекулярного потока газа с поверхностью тела. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 71—84. Список лит.: 11 назв.

129689. Вернер В. Д., Ничуговский Д. К. Энергия взаимодействия примесей замещения в арсениде галлия. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1154—1156. Список лит.: 5 назв.

129690. Веселовский И. С. О некоторых равновесных конфигурациях анизотропной плазмы в магнитном поле. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 797—802. Список лит.: 6 назв.

129691. Веттерген В. И., Куксенко К. Н., Чмель А. Наблюдение с помощью элемента НПВО из монокристаллического теллура приповерхностных искажений структуры аморфного кварца. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1158—1160. Список лит.: 7 назв.

129692. Вишенский А. А., Дерюгин И. А., Курашов В. Н. К вопросу о фазовых измерениях в квантовой оптике. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 751—756. Список лит.: 14 назв.

129693. Владимир М. И., Москаленко В. А. Теплопроводность двухзонных сверхпроводников. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 104—110. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

129694. Владимиров В. И., Жуковский И. М. Описание напряженного состояния в блочных структурах при помощи дисклинационно-дислокационных конфигураций. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1196—1198. Список лит.: 7 назв.

129695. Власов В. П., Дистлер Г. И. Понижение эпитаксиальной температуры при кристаллизации золота, серебра и меди. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1183—1185. Список лит.: 9 назв.

129696. Власов С. Н., Гурбатов С. Н., Пискунова Л. В. Самофокусировка волновых пучков с эллиптической формой поперечного сечения. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1805—1811. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

129697. Влияние насыщающегося двухфотонного поглотителя при генерации ультракоротких импульсов. [Статья из ГДР]. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 832—835. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. Бруннер, Х. Дюрр, Э. Клозе, Х. Пауль.

129698. Влияние переменного электрического поля на релаксацию напряжений в монокристаллах NaCl. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1209—1210. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Б. Зуев, А. Н. Нарожный, О. К. Царев, Ю. Е. Трофимов.

129699. Влияние размерного фактора на эффект разупрочнения свинца в сверхпроводящем состоянии. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1190—1192. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. А. Гиндин, Я. Д. Стародубов, В. П. Лебедев, Н. С. Губин.

129700. Внедрение тяжелых ионов в монокристаллы кремния. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1080—1084. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Киселевич, А. Лятушински, В. Жук, Б. П. Осипенко.

129701. Волгин Ю. Н., Уханов Ю. И. Колебательные спектры нитрида кремния. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 727—730. Список лит.: 14 назв.

129702. Воляк К. И., Горшков А. С., Руденко О. В. О возникновении обратных волн в однородных нелинейных средах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 32—36. Список лит.: 5 назв.

129703. Временная структура импульсов второй гармоники в нелинейной среде. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 22—31. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. М. Белин, В. П. Мартынова, В. Ф. Марченко, С. Д. Щипакин.

129704. Вугмейстер Б. Е., Коновалов В. И. Ядерная спиновая релаксация туннелирующих примесей. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1219—1222. Список лит.: 5 назв.

129705. Галайко В. П. Кинетические уравнения для процессов релаксации в сверхпроводящих сплавах. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 111—120. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

129706. Гальцов Д. В., Лосев В. А. Магнитотормозное излучение в сильном магнитном поле. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 37—45. Список лит.: 18 назв.

129707. Гандельман Г. М., Ицкович О. Ю., Финкельберг В. М. Высокотемпературное электросопротивление и сверхпроводимость цезия при высоких давлениях. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1214—1216. Список лит.: 5 назв.

129708. Гапанович В. Г., Лебедев А. Н. Взаимодействие сильноточно-го релятивистского пучка с замедляющей структурой. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 844—851. Список лит.: 7 назв.

129709. Гаравалья Т., Гоматам Дж. Уравнение Шредингера в спиральных координатах. [Статья из Ирландии]. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 69—77. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

129710. Гасанов М. С. Теоретико-групповое изучение фононного спектра MnO в магнитно-упорядоченной фазе. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1176—1178. Список лит.: 7 назв.

129711. Генерация второй оптической гармоники в кристаллах метадитрибензола. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 779—783. Список лит.: 21 назв. Авт.: Г. С. Беликова, М. П. Головей, В. Д. Шигорин, Г. П. Шипуло.

129712. Гиндин И. А., Стародубов Я. Д., Аксенов В. К. Структура монокристаллов ниобия, деформированных в нормальном и сверхпроводящем состояниях. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1012—1015. с. 1012—1015.

129713. Глаголев С. Ф. Использование магнитооптического эффекта Керра для исследования процессов перемагничивания в микрообъемах. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 78—79. Список лит.: 27 назв.

129714. Глатман Р. А. Ударные волны в бинарных газовых смесях с неодинаковыми средними скоростями молекул компонентов. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 852—859. Список лит.: 5 назв.

129715. Годлевский А. П., Лопасов В. П., Лукьяненко С. Ф. Высокочувствительный лазерный (рубиновый) спектрометр высокого разрешения на основе метода селективных потерь. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 701—710. Список лит.: 11 назв.

129716. Голубенцев А. Ф., Шаповалов А. С. К вопросу о спектральной плотности флуктуаций тока эмиссии термокатода. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1885—1890. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

129717. Горбачевич С. В. Роль физических констант в развитии методов воспроизведения единицы физических величин. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 23—24.

129718. Горчаков В. В., Ваградов Г. М. Квазиупругое рассеяние электронов на ядрах: роль эффектов перерассеяния. — [Учен. зап.] Дальневост. ун-та, 1974, т. 91, с. 57—65. Список лит.: 5 назв.

129719. Горчаков В. В., Ваградов Г. М. Квазиупругое рассеяние электронов на ядрах: теория. — [Учен. зап.] Дальневост. ун-та, 1974, т. 91, с. 17—32. Список лит.: 12 назв.

129720. Горчаков В. В., Гой А. А., Резник Б. Л. Квазиупругое рассеяние электронов на ядрах: расчет сечений. — [Учен. зап.] Дальневост. ун-та, 1974, т. 91, с. 33—56. Список лит.: 24 назв.

129721. Горчаков В. В., Гой А. А., Резник Б. Л. Квазиупругое рассеяние электронов на ядрах: эксперимент. — [Учен. зап.] Дальневост. ун-та, 1974, т. 91, с. 4—14. Список лит.: 13 назв.

129722. Горчаков В. В., Резник Б. Л., Гой А. А. Квазиупругое рассеяние электронов на ядрах: внешние ширины дырочных состояний на харак-

тер электронных спектров в квазиупругой области. — [Учен. зап.] Дашк. ун-та, 1974, т. 91, с. 66—81. Список лит.: 20 назв.

129723. Гредескул С. А., Пастур Л. А. О поведении плотности состояний в одномерных неупорядоченных системах вблизи границ спектра. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 132—139. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

129724. Губанов А. И. Анизотропная теория границы двух кристаллов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1089—1095. Список лит.: 6 назв.

129725. Гунько Ю. Ф., Лоскутова Г. В. Влияние собственного магнитного поля на характер обтекания тел разреженной плазмой. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 113—123. Список лит.: 5 назв.

129726. Гуревич А. В., Димант Я. С. Обтекание диска потоком разреженной плазмы. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 221—230. Список лит.: 6 назв.

129727. Гуцунаев Ц. И., Ермолаев Ю. Г. К релятивистской теории движения заряженной частицы во вращающемся магнитном поле. — Письма в «Журн. техн. физики», 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 248—251.

129728. Давлетчин И. И., Марченко В. М. Электрический разряд в сверхзвуковом потоке слабоионизованного молекулярного газа. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 672—676. Список лит.: 16 назв.

129729. Давыдов И. А. Моделирование распределенных свойств полупроводниковых структур. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УЗССР), 1974, вып. 29, с. 147—152. Список лит.: 5 назв.

129730. Давыдов Т. А. Эволюция во времени процесса трансформации волн в изотропной сильно неоднородной плазме. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 746—750.

129731. Далидчик Ф. И., Иванов Г. К. Особенности энергетических спектров электронов, освобождающихся при медленных столкновениях атомных систем. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 633—638. Список лит.: 12 назв.

129732. Двойной электронно-ядерный резонанс Nb^{+3} в CaF_2 . Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1229—1231. Авт.: М. М. Зарипов, В. К. Кайбияйнен, В. П. Мейкляр, М. Л. Фалин.

129733. Дейген М. Ф., Суслин Л. А. Парамагнитная релаксация ядер, обусловленная плазменными колебаниями в твердых телах. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1223—1224. Список лит.: 7 назв.

129734. Дербов В. Л., Ковнер М. А., Потапов С. К. Метод расчета многоуровневых систем, взаимодействующих с резонансным полем мощной световой волны. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 684—687. Список лит.: 7 назв.

129735. Дерягин Б. В., Снитковский М. М. Электрические свойства граничных слоев жирных кислот. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 254—260. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

129736. Дерягин Б. В., Старов В. М., Чураев Н. В. Особенности конденсации жидкостей в узких щелях. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 245—253. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

129737. Длина свободного пробега электронов для образования плазмонов в алюминии. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1138—1141. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. Ф. Коваль, Ю. Н. Крынько, С. В. Кошечная и др.

129738. Догадов В. В., Райхман Б. А., Смирнов В. Н. Изменения пропускания вблизи края поглощения легированного арсенида галлия под действием импульсов излучения с λ -10.6 мкм. — Письма в «Журн. техн. физики», 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 251—255

129739. Доменная структура и ферроэластические свойства кристаллов галогенидов одновалентной ртути ниже точки фазового перехода. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1129—1132. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ч. Барта, А. А. Каплянский, В. В. Кулаков, Ю. Ф. Марков.

129740. Дубовик В. М., Фетисов Е. П. Параметрическое возбуждение звуковых колебаний в плазме твердого тела. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1027—1034. Список лит.: 17 назв.

129741. Дубровский Г. В. Квантовые эффекты при упругом рассеянии атомов и молекул и их влияние на некоторые свойства реальных газов при низких температурах. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 47—62. Список лит.: 13 назв.

129742. Дульнев Г. Н., Заричняк Ю. П., Капанадзе Б. Г. Коэффициент преломления двойных растворов нормальных жидкостей. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 107—110. Список лит.: 6 назв.

129743. Ермаков В. Г. Вычисление вращения некоторого векторного поля. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 111—118. Список лит.: 9 назв.

129744. Ермолаев В. Л., Тибилов С. С. Влияние дейтерирования ароматических углеводородов на скорость тушения кислородом их триплетного состояния в растворах. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 824—825. Список лит.: 11 назв.

129745. Ефремидзе Т. Об одной локализуемой квантовой теории поля. — Труды Кутаис. пед. ин-та, 1971, т. 34, с. 357—359. Список лит.: 6 назв.

129746. Жданов В. А., Поляков В. В. Беспараметрический расчет ударной адиабаты хлористого натрия. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1178—1180. Список лит.: 15 назв.

129747. Живописцев Ф. А. Эффекты поляризации остова ядра-мишени в ядерных процессах рассеяния. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 16—21.

129748. Жуковский И. М. Собственные напряжения луча и отрезка дисклинации. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 969—972. Список лит.: 9 назв.

129749. Жучкова Т. П., Половинкина В. И., Суворов Э. В. Определение параметров динамического рассеяния методом однокристалльного рентгеновского интерферометра. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1181—1183. Список лит.: 8 назв.

129750. Зазубин А. И., Романов Г. А., Шабалина Г. И. Электропроводность, вязкость и плотность галлатных растворов. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 45—49. Список лит.: 6 назв.

129751. Звягин И. П. К теории явлений переноса по локализованным состояниям. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 9—15. Список лит.: 10 назв.

129752. Зельманович И. Л., Леф И. Я. Исследование первого максимума оптического резонанса. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 799—801.

129753. Зильберман Л. А. Вольт-амперная характеристика малых джозефсоновских контактов. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 871—876. Список лит.: 5 назв.

129754. Зиненко В. И. Термодинамическое описание структурных фазовых переходов в кристалле $KMnT_3$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1064—1070. Список лит.: 19 назв.

129755. Злотник Е. Я. О кинетической неустойчивости двухкомпонентной плазмы на гармониках гирочастоты. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 5—16. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

129756. Зуев М. Г. Свойства оптических центров в LaTaO_4 — Nd^{3+} . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1216—1218.

129757. Иванкив Л. И. О кинетике экзоелектронной эмиссии. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1146—1148. Список лит.: 10 назв.

129758. Иванов М. А., Пинкевич И. П. Резонансные явления в комбинационном рассеянии света квазилокальными колебаниями. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1035—1041. Список лит.: 7 назв.

129759. Игитханов Ю. Л. О протекании тока в приэлектродной зоне в дуговом режиме. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 803—810.

129760. Илисавский Ю. В., Чиплис Д. Нелинейные эффекты при распространении звука в $n\text{-InSb}$ при 4.2°K . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1022—1026. Список лит.: 23 назв.

129761. Илисавский Ю. В., Яхкинд Э. З. Исследование акустоэлектронного взаимодействия в косом срезе Te . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1123—1128. Список лит.: 15 назв.

129762. Интерференционный первичный преобразователь угла поворота на плоскопараллельной пластине. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 65—66. Авт.: И. М. Кольцов, В. Л. Мамаев, Л. А. Маркова и др.

129763. Ионов П. В., Воронов В. В., Габриелян В. Т. Обнаружение фотоиндуцированного изменения преломления в сегнетоэлектрическом германате свинца. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1144—1146. Список лит.: 13 назв.

129764. Иоффе С. Б., Виноградова Т. А. Метод определения дисперсии волновой разности хода двучупреломляющих кристаллов для интерференционно-поляризационных фильтров. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 52—54. Список лит.: 5 назв.

129765. Использование перестраиваемого поперечным магнитным полем лазера с $\lambda=3.39$ мкм для исследования линии поглощения метана с $\nu_2=2947.8$ см $^{-1}$. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 681—684. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. А. Антипов, В. Е. Зуев, П. Д. Пырскова, В. А. Сапожникова.

129766. Исследование вакуумного коммутатора с лазерным поджигом. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 892—897. Авт.: В. С. Булыгин, В. Б. Лебедев, Г. А. Пряникова и др.

129767. Исследование кинетики распада уровня гелия 5^1D_2 . — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 820—822. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. С. Кватер, О. В. Огинец, В. Б. Смирнов и др.

129768. Исследование некоторых свойств кристаллов КРС в 10-микронной области спектра. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 765—772. Список лит.: 8 назв. Авт.: Т. И. Дарвайд, Е. К. Карлова, Н. В. Карлов и др.

129769. Исследование параметров трехмерных голограмм на высоко-разрешающих эмульсиях. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 757—760. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. И. Дзюбенко, В. А. Криштал, А. П. Пятикоп, В. В. Шевченко.

129770. Исследование пьезоупругости кристаллов ниобата лития в субмиллиметровом диапазоне волн. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1210—1212. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Волков, Н. А. Ирисова, Г. В. Козлов, И. М. Чернышев.

129771. Исследование ультразвуковых свойств плакированного металла. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 126—129. Авт.: В. С. Гребенник, А. Н. Чугаева, В. А. Менцов, Б. Р. Бродский.

129772. Итс А. Р., Матвеев В. Б. Операторы Шредингера с конечным спектром и N-солитонные решения уравнения Кортевега — де Фриза. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 51—68. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

129773. Какичашвили Ш. Д., Квинихидзе Т. Н. Матрица Джонса для слабо двулучепреломляющей среды. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 807—808. Список лит.: 5 назв.

129774. Калинин А. Н. Неразрушающие методы определения теплофизических характеристик твердых тел. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 148, с. 46—55. Список лит.: 12 назв.

129775. Кандаурова Г. С., Зверев В. В. Магнитные домены и дифракция света в кристалле феррита — граната. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1061—1063.

129776. Капшивый А. А. Задачи о комплексном х-аналитическом потенциале системы концентрических сферических дисков. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 120—128. Список лит.: 9 назв.

129777. Карапетян Р. В., Федоров М. В. Об усилении электромагнитных волн в магнитоактивной плазме с неизотропным распределением электронов по скоростям. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 717—722. Список лит.: 13 назв.

129778. Карташева В. И., Филиппов О. К. Коэффициент излучения глобара в ИК-области спектра. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 70. Список лит.: 6 назв.

129779. Кервалишвили Н. А., Кортхонджия В. П., Мачабели Г. З. Движение электронов и структура анодного слоя при нарушении перпендикулярности ЕН полей в разряде низкого давления. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 811—819. Список лит.: 5 назв.

129780. Кирсанова Т. С., Тумарева Т. А., Файнберг В. И. Структура критических зародышей при гетерогенном процессе кристаллизации тонких пленок. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1160—1163. Список лит.: 6 назв.

129781. Киценко А. Б., Панкратов И. М., Степанов К. Н. Движение релятивистской частицы в поле электромагнитной волны и постоянном магнитном поле. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 912—914. Список лит.: 12 назв.

129782. Классен Н. В., Красильникова Л. Л., Осипьян Ю. А. Определение плотностей дислокаций разных знаков в сульфиде кадмия и поляризациино-оптическим методом. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1118—1122. Список лит.: 17 назв.

129783. Клюкин Л. М., Самодурова И. Д., Сонин А. С. Температурная зависимость характеристик динамического рассеяния в нематических жидких кристаллах. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1173—1176.

129784. Кляцкин В. И. К статистической теории распространения света в среде со случайными неоднородностями. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 63—68. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

129785. Ковалев А. А., Макшанцев Б. И. Дипольные матричные элементы для колебательных переходов в ангармоническом осцилляторе. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 810—811.

129786. Козлов М. Г., Крылов Б. Е. Новые линии в спектре поглощения паров таллия в области 140—90 нм. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 826—827. Список лит.: 5 назв.

129787. Колебания молекулы с сильной внутримолекулярной водородной связью. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 669—675. Список лит.: 17 назв. Авт.: Е. А. Гаспилович, Т. С. Коптева, Д. Н. Шигорин и др.

129788. Колесников Е. К., Мещеряков Ю. И., Филиппов Б. В. Динамика начальной стадии расширения плотной высокотемпературной плазмы. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 92—112. Список лит.: 46 назв.
129789. Колесников Е. К., Соловьянов А. И. Эволюция распределения заряженных частиц, эмиттируемых поверхностью сферы в поле магнитного диполя. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 124—136. Список лит.: 5 назв.
129790. Колоколов А. А. Отражение световых пучков от среды с инверсной населенностью. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 809. Список лит.: 6 назв.
129791. Колотов А. З., Павлов С. Т. О рассеянии света на нерелятивистском электроде, находящемся в скрещенных полях, при условии $E < H$. — Письма в «Журн. техн. физики», 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 221—224.
129792. Кондиленко И. И., Коротков П. А., Голубева Н. Г. Спектры комбинационного рассеяния броматов щелочных металлов. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 689—694. Список лит.: 12 назв.
129793. Корсунский М. И., Волчек А. Д., Смурыгин В. М. Аномальная фотопроводимость в полупроводниковых системах Sb_2S_3 — $HgSe$ Sb_2S_3 — HgS . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1194—1196.
129794. Костюк В. П., Шкляревский И. Н. Зависимость анизотропии слоев хрома от их толщины, скорости осаждения и рода подложки. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 784—787. Список лит.: 7 назв.
129795. Коцаренко Н. Я., Фалько Г. Л., Федорченко А. М. Рассеяние света в металлических и полупроводниковых пленках, обусловленное флуктуациями поверхностных плазменных колебаний. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 860—870. Список лит.: 14 назв.
129796. Край поглощения и ширина запрещенной зоны кристаллов $CdTe_{1-x}Se_x$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1156—1158. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. П. Гавалешко, М. В. Курик, И. Ф. Скицко, З. Е. Остайфичук.
129797. Красиков Н. Н. Об изучении смачивания твердой поверхности жидкостью. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 392—394. Рез. на англ. яз.
129798. Краснов В. А. Определение теплопроводности методом линейного источника тепла постоянной мощности. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 148, с. 70—77. Список лит.: 9 назв.
129799. Кривошеков Г. В., Стулак М. Ф. Тонкая структура компонент ВРМБ в кварце и веществах с поглотителем. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 782—787. Список лит.: 7 назв.
129800. Кристофель Н. Н. О температурном гашении интенсивности примесных оптических полос. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 822—823.
129801. Кудинов В. А., Мойжес Б. Я., О Гым Ден В. Эффективные упругие параметры неоднородных сред. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 759—765. Список лит.: 9 назв.
129802. Кузьмин В. Л. О молекулярной теории распространения света в среде. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 745—750. Список лит.: 9 назв.
129803. Куканов А. Б., Наумов Н. Д. Движение нейтральной частицы в неоднородном магнитном поле. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 116—119. Список лит.: 10 назв.

129804. Куканов А. Б., Наумов Н. Д. О законе движения заряда в постоянном электрическом поле и в поле плоской электромагнитной волны. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 903—906. Список лит.: 9 назв.

129805. Куклин В. М. Неустойчивость поверхностных низкочастотных волн конечной амплитуды в магнитоактивной сильно неизоотермической плазме. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 917—919.

129806. Кулиев Г. Г. Кризис критерия неделимости в современной физике. — Изв. АН АзССР. Серия истории, философии и права, 1975, № 1 ©, с. 109—115. Рез. на азерб. яз.

129807. Курышев А. П. Определение потоков заряженных частиц на бесконечный проводящий цилиндр, движущийся в бесстолкновительной плазме. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 137—148. Список лит.: 6 назв.

129808. Кучеров В. И. Динамическая теория ускорения ионов в мощных электронных пучках. — Письма в «Журн. техн. физики», 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 235—238. Список лит.: 8 назв.

129809. Ледовской В. П. Ионная фокусировка при взаимодействии мощного электронного пучка с металлами. — Письма в «Журн. техн. физики», 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 224—227. Список лит.: 10 назв.

129810. Лейбо А. Б., Семенов В. Ю. Электромагнитное поле, индуцированное волновым движением жидкости. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 231—234.

129811. Ливенцев Н. М. Структурно-логические схемы медицинской физики. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 85—87.

129812. Лисовский Ф. В., Марусин В. С., Шаповалов В. И. Переориентация намагниченности и эффект Фарадея в феррите-гранате тербия. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 714—721. Список лит.: 14 назв.

129813. Литвак А. Г., Миронов В. А. О параметрической неустойчивости низкочастотных поверхностных волн. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 910—912. Список лит.: 7 назв.

129814. Лойде Р.-К. Р. Преобразование Фолди — Ваутхойзена для уравнений, связанных с группой де Ситтера. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 42—50. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

129815. Лонгинов А. В., Мирошниченко Г. А. Возбуждение электромагнитных волн в магнитоактивной плазме системой узких экранов. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 820—826. Список лит.: 6 назв.

129816. Луизова Л. А. Определение оптической толщины неоднородной плазмы по дисперсионным «крыльям» самообращенных линий. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 639—641. Список лит.: 6 назв.

129817. Луценко Е. И., Середа Н. Д., Концевой Л. М. Двойные электрические слои в прямом разряде. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 789—796. Список лит.: 10 назв.

129818. Мавродиев С. Щ., Скачков Н. Б. Унитарные представления группы Лоренца и описание частиц со спином в квазипотенциальном подходе. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 32—41. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

129819. Магнитооптическое исследование намагниченности магнитопровода в окрестности микрозазора. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 66—70. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. С. Криничик, С. Х. Гиршовичус, А. П. Хребтов, Н. С. Розовский.

129820. Максимов А. И., Рыбкин В. В., Сизов В. Д. Исследование стационарного СВЧ разряда, горящего в диффузионном режиме. 2. Измерение параметров скинированной СВЧ плазмы. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 783—788. Список лит.: 7 назв. 1: т. 43, вып. 4 ©, с. 1973.

129821. Малахов А. Н., Саичев А. И. О некоторых статистических свойствах случайных волн, рассматриваемых в приближении геометрической оптики. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1817—1826. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

129822. Мамедов Х. И., Халилов М. М. Квазилинейчатые и полосатые спектры флуоресценции свободного радикала пара-ксилола при его распределении в поликристаллическом н.-парафине. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 701—704. Список лит.: 14 назв.

129823. Маненков А. А., Прохоров А. М., Ритус А. И. Релеевское и мандельштам-бриллюэновское рассеяние света в оптических стеклах: измерение скоростей гиперзвука, упругооптических постоянных и коэффициентов экстинкции. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1111—1117. Список лит.: 15 назв.

129824. Мартынова Л. Ф., Чечерников В. И., Неделько В. И. Сдвиг Найта на ядрах Sc^{45} и Al^{27} в слабоманитной матрице NiAl . — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 110—111. Список лит.: 5 назв.

129825. Марьин Г. А., Дорошек С. И., Мосеев Н. В. К теории объемных эффектов в сплавах железо — никель. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1241—1242. Список лит.: 9 назв.

129826. Медведев С. Ю. Асимптотическое равенство дифференциальных сечений в форме разности. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 140—143. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

129827. Медведев Ю. А., Федорович Г. В. К вопросу об излучении электромагнитных импульсов. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 697—704.

129828. Мельников С. Л., Коссовская Е. Д. Расчет потенциала в трансаксиальных электростатических линзах. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 705—708.

129829. Мешкаускас И., Калесинкас В., Григас И. Динамический коэффициент диэлектрической нелинейности монокристаллов SbSI на СВЧ. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1152—1154. Список лит.: 5 назв.

129830. Милославский В. К., Рыбалка А. И., Агеев Л. А. Особенности экситонного спектра в тонких слоях PbJ_2 . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1150—1152. Список лит.: 9 назв.

129831. Минков И. М., Шоробура В. П. Изменение состояния поляризации света, прошедшего фарадеевский невзаимный элемент. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 13—17. Список лит.: 8 назв.

129832. Миронов С. А., Щербаков А. С., Обрубов О. П. Магнитоупругое взаимодействие в кубическом ферромагнитном кристалле. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1104—1106. Список лит.: 8 назв.

129833. Мирясов Н. З., Таскаев В. П. О влиянии термомагнитной обработки на эффект Холла в со-содержащих ферритах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 119—121.

129834. Михайленко В. И., Кучеренко Б. И. Определение структуры сложного спектрального контура, состоящего из n симметричных полос. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 642—647. Список лит.: 14 назв.

129835. Модификация черенковского счетчика с твердым радиатором. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 345—347. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Ф. Калинин, Г. В. Лупенко, Г. И. Пугачева и др.
129836. Моргулис Н. Д., Кравченко А. И. К вопросу о роли поглощения при наблюдении распадного высвечивания разрядной цезий-гелиевой плазмы. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 801—803. Список лит.: 5 назв.
129837. Москаленко Н. И. Измерение интенсивности и полуширины спектральных линий поглощения основной полосы 0—1 Со. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 676—680. Список лит.: 16 назв.
129838. Нагаев Э. Л., Козлов В. А. Эффект увлечения электронов магнанами в ферромагнитных полупроводниках. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 991—998. Список лит.: 12 назв.
129839. Найда О. Н. Метод квазизотропной асимптотики для электромагнитных волн в движущихся средах. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1833—1850. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
129840. Натанзон Г. А. Расчет микроволнового спектра молекул с внутренним вращением атомной группы типа симметричного волчка. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 663—668. Список лит.: 22 назв.
129841. Нелинейное взаимодействие волн в плазменном волноводе. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 751—758. Список лит.: 20 назв. Авт.: Н. С. Баранчук, М. А. Кармелюк, С. М. Левитский, Е. Г. Филоненко.
129842. Неоднородность плазмы в низковольтном дуговом разряде. — Письма в «Журн. техн. физики», 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 212—216. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. А. Лебедев, И. Н. Привалов, Е. А. Семенов, В. Е. Черковец.
129843. Нечаев А. Ф., Авдонин В. П., Плаченков Б. Т. Околоактивные V_K -центры в галогенидах калия, легированных серебром. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 816—818. Список лит.: 12 назв.
129844. Николаев В. А. Определение распределения поля на раскрыве по известному ближнему полю. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1895—1898.
129845. Нистирюк И. В., Серегин П. П. Состояние примесных атомов олова в кремнии. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1192—1194.
129846. Новые данные о существовании металлической фазы SnS устойчивой при атмосферном давлении. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1172—1173. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. И. Волконская, А. И. Шелых, Т. Л. Бжалава и др.
129847. Новый автоматический спектрофотометр для ИК-области. — Офт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 34—37. Авт.: О. В. Александров, С. Г. Быков, Н. И. Иванова и др.
129848. О фазовом переходе «диэлектрик — металл» в квазиодномерных кристаллах ион-радикальных солей $\text{TCNQ}(\text{TEA}^+(\text{TCNQ})_2^-)$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1169—1171. Список лит.: 11 назв. Авт.: Р. М. Власова, Ю. Г. Нуруллаев, Л. Д. Розенштейн и др.
129849. Об одном универсальном распределении плотности заряда ядра. — [Учен. зап.] Дальневост. ун-та, 1974, т. 91, с. 82—90. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. В. Буров, Ю. Н. Елдышев, В. К. Лукьянов, Ю. С. Польш.
129850. Об энергетическом спектре быстрых электронных ловушек на реальной поверхности полупроводника. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физ.

гика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 84—91. Список лит.: 30 назв.
Авт.: Ю. А. Зарифьянц, В. Ф. Киселев, С. Н. Козлов, Ю. Ф. Новотоцкий,
Власов.

129851. Овсянкин В. В., Феофилов П. П. Двухквантовый механизм
сенсibilизированного фотолизагалоидных солей серебра. — Физика твер-
дого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1075—1079. Список лит.: 13 назв.

129852. Олейник Б. Н., Кандыба В. В. Международное единство в об-
ласти температурных измерений. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©,
с. 30—32. Список лит.: 38 назв.

129853. Оптические свойства пленок TiO_2 , полученных высокочастот-
ным реактивным распылением с напряжением смещения. — Опт.-мех.
пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 43—45. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. Ф. Пер-
веев, А. В. Михайлов, Г. А. Муранова, В. В. Ильин.

129854. Ораевский А. Н., Пименов В. П., Щеглов В. А. Влияние теп-
ловых эффектов на фотохимические волны. — Журн. техн. физики, 1975,
т. 45, вып. 4 ©, с. 838—843. Список лит.: 15 назв.

129855. Орлов А. Н., Перевезенцев В. Н., Рыбин В. В. Анализ сколь-
зящих зернограницных дислокаций на симметричной границе наклона. —
Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1108—1110. Список лит.:
5 назв.

129856. Особенности поведения зарядовых формфакторов альфа-клас-
терных ядер. — [Учен. зап.] Дальневост. ун-та, 1974, т. 91, с. 91—112.
Список лит.: 8 назв. Авт.: В. С. Кинчаков, Е. В. Инопин, В. К. Лукьянов,
Ю. С. Польш.

129857. Остаточные деформации диэлектрической пластины, облучен-
ной лазерным пучком. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©,
с. 688—692. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Вигасин, С. А. Казаков,
Д. П. Криндач и др.

129858. Паверман В. С., Хирсели Е. М., Цинцадзе Н. Л. Влияние
ВЧ электрического поля круговой поляризации на систему плазма — пуч-
чок. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 709—714. Список
лит.: 5 назв.

129859. Парамагнитный резонанс и структура $ZnZrT_6 \cdot 6H_2O$, содер-
жащего $Mn(II)$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1164—
1166. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. М. Зарипов, А. М. Зиатдинов, Ю. В. Яб-
локов и др.

129860. Параметрическое возбуждение дрейфово-циклотронных коле-
баний неоднородной плазмы, содержащей ионы двух сортов. — Журн.
техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 715—722. Список лит.: 11 назв.
Авт.: А. Б. Киценко, Р. Клима, В. И. Панченко, К. Н. Степанов.

129861. Парицкая Г. Г., Медведев В. Е. Расчет хода лучей через оп-
тические системы, содержащие голографические дифракционные решетки. —
Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 25—27. Список лит.: 8 назв.

129862. Паршин А. С., Чистяков Н. С. Ферромагнитный резонанс в
эпитаксиальных пленках марганцевого феррита. — Физика твердого тела,
1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1212—1214.

129863. Пасечник Л. Л., Семенюк В. Ф. Экспериментальное исследо-
вание параметрического возбуждения низкочастотных колебаний плазмы
в магнитном поле. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 779—
782. Список лит.: 7 назв.

129864. Пасманик Г. А. О ВКР немонахроматического излучения в
среде с линией спонтанного рассеяния произвольной формы. — Оптика и
спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 811—813. Список лит.: 8 назв.

129865. Перов А. Н. К вопросу о виде потенциала ориентационных
межмолекулярных сил в теории сольватохромии. — Оптика и спектроско-
пия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 803—805. Список лит.: 18 назв.

129866. Першиц Я. Н., Каленникова Т. А. Спектрофотометрический метод определения энергии образования дефектов по Шоттки в щелочно-галогидных кристаллах. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1206—1208. Список лит.: 10 назв.

129867. Петников В. Г. О флуктуационном и динамическом влиянии емкостного датчика на механический осциллятор. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 71—75.

129868. Петр Петрович Феофилов. [Физик. К 60-летию со дня рождения]. — Успехи физ. наук, 1975, т. 115, вып. 4 ©, с. 635—637. Подписи: А. М. Бонч-Бруевич, Н. И. Калитеевский, А. А. Каплянский и др.

129869. Пикус Е. А., Утевский Л. М., Малова Р. П. Некоторые примеры применения теоретических электронно-микроскопических изображений. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1133—1137. Список лит.: 6 назв.

129870. Поляризация люминесценции и расщепление акцепторных уровней при деформации в кубических кристаллах. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1096—1103. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Л. Векуа, Р. И. Джюев, Б. П. Захарченя и др.

129871. Понат Г. Э., Кнейпп К. Д. Спонтанное комбинационное рассеяние на необыкновенных поляритонах в кристалле ZnO . [Статья из ГДР]. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 696—700. Список лит.: 8 назв.

129872. Поплавной А. С., Тютюев В. Г. Решеточная динамика $ZnSiP_2$ в модели жестких ионов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1055—1060. Список лит.: 13 назв.

129873. Практикум по голографин. — Успехи физ. наук, 1975, т. 115, вып. 4 ©, с. 621—622. Список лит.: 8 назв. Авт.: Т. Г. Черневич, К. Н. Баранский, Т. С. Величина и др.

129874. Природа фотопроводимости NiO , Cr_2O_3 и Fe_2O_3 . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 987—990. Список лит.: 14 назв. Авт.: Я. Л. Хариф, С. С. Галактионов, Н. М. Дергачева, В. А. Чашин.

129875. Природа электрооптического эффекта и колебательный спектр кристалла KH_2PO_4 . — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 731—737. Список лит.: 30 назв. Авт.: Б. Н. Гриб, И. И. Кондиленко, П. А. Коротков и др.

129876. Рекомензуемые согласованные значения фундаментальных физических постоянных — 1973 г. [Пер. докл. рабочей группы СОДАТА по фундамент. физ. постоянным Авг. 1973 г. «СОДАТА Bulletin», № 11. 1973]. — Успехи физ. наук, 1975, т. 115, вып. 4 ©, с. 623—633. Список лит.: 60 назв. Авт.: Э. Р. Козн, Р. Д. Делат, Г. Э. Дьюкворт и др.

129877. Рикенглаз Л. Э., Шонин О. Б. К расчету электромагнитного поля в диэлектриках. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 915—917.

129878. Роозе Н. С. Создание вторичных экситонов и электронно-дырочных пар в монокристалле KI . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1085—1088. Список лит.: 11 назв.

129879. Руденко А. И. Нестационарный токоперенос в твердых телах в случае сферической геометрии. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 132—137. Рез. на англ. яз.

129880. Русанов М. М. Поверхностные состояния в граничной области гетеропереходов. — Письма в «Журн. техн. физики», 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 216—220.

129881. Самохин М. В. О распределении продольного потенциала вдоль магнитной силовой трубки. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 277—279.

129882. Сандлер М. С. Об обратном шумовом излучении в активной резонансной среде. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 45—51. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

129883. Связь порогов оптического пробоя стекол с их структурой. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 17—20. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. В. Алешин, Г. Д. Дворников, Я. А. Имас и др.

129884. Сергеев О. А., Олейник Б. Н., Кандыба В. В. О международном единстве измерений тепловых величин. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 32—33. Список лит.: 19 назв.

129885. Сизоненко В. Л., Степанов К. Н. Об удержании электронов в электромагнитной ловушке. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 741—745.

129886. Синтез ахроматических просветляющих покрытий. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 787—790. Авт.: Ш. А. Фурман, Е. Г. Столов, Н. М. Слотина, В. В. Веремей.

129887. Скибенко Е. И., Маслов А. И., Юферов В. Б. О механизме нагрева электронов плазмы при инжекции мощного электронного пучка под углом к магнитному полю. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 776—778. Список лит.: 9 назв.

129888. Скидан И. Б., Чиркин А. С. Когерентная и нелинейная оптика. [По материалам 7-й Всесоюз. конф. по когерентной и нелинейной оптике. Ташкент. Май 1974 г.] — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 150—156.

129889. Славнов А. А. Перенормировка суперсимметричной квантовой электродинамики. — Теорет. и мат. физика, 1975, т. 23, № 1 ©, с. 3—10. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

129890. Смирнов В. С., Тумайкин А. М. О поляризации излучения газового лазера с нелинейной поглощающей ячейкой. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 806—807.

129891. Смирнов Н. К., Субботин Ф. М. Работа интерферометрической системы гидрирования по звезде. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 61—63. Список лит.: 5 назв.

129892. Смирнов С. А. Дуальное преобразование электродинамики как кононическое. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 5, с. 265—268. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

129893. Соболев Е. В., Дубов Ю. И. О природе рентгенолюминесценции алмаза. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1142—1144. Список лит.: 19 назв.

129894. Н. Н. Соболев. [Физик]. К 60-летию со дня рождения. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 830—831.

129895. Солдатенко А. И. К теории катодного падения тлеющего разряда в поперечном магнитном поле. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1879—1884. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

129896. Спектры комбинационного рассеяния анион-радикалов дифенила. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 685—688. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. В. Александров, Я. С. Бобович, В. Г. Маслов, А. Н. Сидоров.

129897. Спектры комбинационного рассеяния монокристаллов $ZnSiAs_2$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1226—1229. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Ф. Марков, Т. М. Громова, Ю. В. Рудь, М. Таштанова.

129898. Спектры создания электронных центров в щелочно-галонидных кристаллах ультрамягкой рентгеновской радиацией (энергия кванта 60—160 эв). — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 738—744. Список лит.: 22 назв. Авт.: А. А. Майсте, А. М.-Э. Саар, Б. А. Соркин, М. А. Эланго.

129899. Спин-решеточная релаксация Er^{3+} в KZnF_3 . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1042—1049. Список лит.: 21 назв. Авт.: А. А. Антипин, А. Ф. Климачев, С. Л. Кораблева и др.

129900. Спонтанный упругооптический эффект в ортофосфате свинца. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1222—1223. Авт.: Е. Ф. Дудник, Е. В. Синяков, В. В. Гене, И. Е. Мнушкина.

129901. Стародуб А. Н. Влияние ВЧ поля на поверхностные колебания слабоионизированной магнитоактивной плазмы. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 898—900.

129902. Степанов Н. Ф., Коптев Г. С., Панченко Ю. Н. Относительности решения обратной колебательной задачи. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 657—662. Список лит.: 11 назв.

129903. Стурман Б. И. О взаимодействии потенциальных колебаний в магнитоактивной плазме. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1765—1774. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

129904. Танхилевич Б. Г. Магнито-фононное затухание в ферромагнетиках с низкой температурой Кюри. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 973—975.

129905. Татарашвили Д. А., Сергеев О. А., Чистяков Ю. А. Государственный первичный эталон единицы теплопроводности твердых тел в интервале температур от 90 до 500 К. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 49—51.

129906. Температура Дебая системы La_3Te_4 — La_2Te_3 . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1225—1226. Авт.: В. В. Тихонов, В. Н. Быстрова, Р. Г. Митаров, И. А. Смирнов.

129907. Температуры Нееля слабых ферромагнетиков CeTiO_3 и PrTiO_3 . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1167—1169. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. В. Базуев, Н. Н. Иутин, И. И. Матвеев, Г. П. Швейкин.

129908. Теплоемкость и фазовый переход в шпинели CdCr_2Se_4 . — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1202—1204. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. С. Маруня, А. С. Борухович, В. Г. Бамбуров и др.

129909. Термодинамическое изучение появления неустойчивости химически активной жидкости. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 906—909. Авт.: А. И. Лопушанская, И. А. Григоршин, П. М. Григоршин, В. В. Нечипорук.

129910. Толмачев Ю. А. Тушение метастабильных атомов иода в состоянии $5p^5 \ ^2P_{1/2}$ медленными электронами. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 814—816. Список лит.: 7 назв.

129911. Томчук П. М., Чумак А. А. Влияние межэлектронного взаимодействия на неравновесные шумы в многодолинных полупроводниках. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1188—1190. Список лит.: 6 назв.

129912. Трибельский М. И. Об оптическом пробое прозрачных сред со случайными неоднородностями. — Письма в «Журн. техн. физики», 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 231—234. Список лит.: 5 назв.

129913. Трифонов Ю. М., Куликов Ю. А., Огиенко В. В. Исследование зон вторичного электронного резонансного разряда, возбуждаемого в трех-электродной системе. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 138—145. Рез. на англ. яз.

129914. Тронько В. Д. Конфигурация цилиндрических доменов редкоземельных ортоферритов в поляризованном свете. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1218—1219. Список лит.: 5 назв.

129915. **Упругие**, диэлектрические и пьезоэлектрические свойства цинка в интервале температур 4.2—800°K. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 980—986. Список лит.: 20 назв. Авт.: Е. Ф. Токарев, И. Б. Кобяков, И. П. Кузьмина и др.

129916. **Упругие** характеристики и внутреннее трение карбидов переходных металлов 4-й—6-й групп в диапазоне температур 20—2000°С. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 77—87. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. Г. Букатов, О. С. Коростин, В. С. Кушнер, К. Ф. Кузнецова.

129917. **Федосеев В. Г.** Вычисление интенсивности однофоновой полосы в спектре люминесценции экситонов Ванье — Мотта для случая «запрещенных» «одноцентровых» переходов. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 797—799. Список лит.: 10 назв.

129918. **Физические** свойства стали 15Х11МФБ. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 59—65. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. Е. Белякова, Л. М. Картузова, С. Ф. Корытина, Б. Е. Неймарк.

129919. **Фокин А. Г.** Диэлектрические свойства матричных смесей с регулярной структурой. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 877—882.

129920. **Форма** электронных полос в глубине основного поглощения JnSe и GaSe . — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 722—726. Список лит.: 23 назв. Авт.: Н. П. Гавалешко, Г. Б. Делевский, З. Д. Ковалюк и др.

129921. **Формирование** контуров линий для оптической накачки на резонансных линиях калия. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 818—820. Авт.: Е. Б. Александров, С. Л. Изотова, А. Б. Мамырин, М. С. Фриш.

129922. **Фосфоресценция** свободных оснований порфиринов и их комплексов с легкими металлами. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 705—713. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. П. Цвирко, К. Н. Соловьев, А. Т. Градюшко, С. С. Дворников.

129923. **Френкель И. М., Сергеев О. А.** Государственный первичный эталон единицы удельной теплоемкости твердых тел в интервале температур от 273,15 до 700K. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 45—49. Список лит.: 6 назв.

129924. **Фридман Г. Х., Иванюк В. И.** Влияние сильного ограничения при амплитудной записи голограмм. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 93—97. Рез. на англ. яз.

129925. **Фридман Г. Х., Иванюк В. И.** Нелинейные искажения при фазовой записи голограмм. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 83—92. Рез. на англ. яз.

129926. **Фурман Ш. А., Левина М. Д.** Влияние давления остаточных газов при формировании интерференционных фильтров на их «старение». — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 20—21. Список лит.: 6 назв.

129927. **Чабан А. А.** Распространение ультразвуковых волн через полупроводник и акустоэлектрическое «последствие». — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1016—1019. Список лит.: 12 назв.

129928. **Чайковский И. А.** Поглощение света в тонких пленках в присутствии резонансного лазерного излучения. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1148—1150. Список лит.: 6 назв.

129929. **Черепанов В. Я.** Методика определения тепловых потерь образца в адиабатическом калориметре с непрерывным вводом тепла. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 148, с. 62—69. Список лит.: 10 назв.

129930. Черепанов В. Я., Краснов В. А. Об одном способе компенсации теплоотвода по термодинамике при измерении температуры проводочных образцов. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 148, с. 56—61. 5419353410

129931. Чолоков К. С., Умурзаков Б. С. Аномальная электропроводность кристаллов $KCl+Pb^{2+}$ в области температур 300—400°C. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1200—1201. 5419353410

129932. Чурилов С. М. Рассеяние интенсивностей электромагнитной волны на электронах плазмы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 92—98. Список лит.: 6 назв.

129933. Шадрин О. П., Жирнов Н. И. Расчеты факторов Франка — Кондона с волновыми функциями Пешля — Теллера. 2. Вероятности колебательных переходов в системах полос $C^2\Sigma - X^2\Sigma$ и $D^1\Delta - A^1\pi$ молекул RhC и MgO . — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 648—651. Список лит.: 6 назв. 1: т. 24, вып. 6, 1968.

129934. Шахмуратова Л. Н., Копвиллем У. Х. Радиационный метод детектирования виртуальных фононов. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 999—1003. Список лит.: 13 назв.

129935. Шумилкина Е. В. Температурная зависимость ширины линии ЭПР ферромагнетиков в окрестности фазового перехода второго рода. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1231—1234. Список лит.: 7 назв.

129936. Шумилкина Е. В., Образцов А. И. Источники расширения линии ферромагнитного резонанса поликристаллической шпинели $CdCr_2S_4$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1234—1236.

129937. Шур Я. С., Глазер А. А., Гасс В. Г. Доменная структура и магнитный гистерезис в монокристаллических пленках $MnBi$. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 976—979. Список лит.: 7 назв.

129938. Эмиссия электронов с поверхности деформированного свинца. — Физика твердого тела, 1975, т. 17, вып. 4 ©, с. 1163—1164. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. С. Палатник, А. М. Шкилько, В. В. Борисов, А. А. Креснин.

129939. Юдин М. Ф., Брегадзе Ю. И. Международные работы в области метрологии ионизирующих излучений. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 39—40. Список лит.: 9 назв.

129940. Яровой П. Н. Фотоперенос носителей заряда в ионных кристаллах под действием излучения лазера. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 827—829. Список лит.: 13 назв.

129941. Ярцев В. М. К теории оптического поглощения в полупроводниках с глубокими уровнями в запрещенной зоне. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 3—8. Список лит.: 8 назв.

129942. Яшин Ю. Я. Об одном случае распространения волн в неоднородных средах. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1899—1900.

15.2.5 Астрономия

129943. Интенсивность космических лучей в приземной атмосфере и на поверхности Земли. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 197—202. Список лит.: 22 назв. Авт.: А. Н. Чарахчян, Г. А. Базилевская, А. Ф. Красоткин, Т. Н. Чарахчян.

129944. Интерпретация результатов измерений верхней ионосферы Марса методом дисперсионного интерферометра при помощи станции «Марс-2». — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 249—253. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. С. Вышлов, Г. С. Иванов-Холодный, А. В. Михайлов, Н. А. Савич.

129945. Кулиева Р. Н. О связи секторной структуры межпланетного магнитного поля с индексами зональной циркуляции. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 341—343. Список лит.: 10 назв.

129946. Курт В. Г., Логачев Ю. И., Писаренко Н. Ф. Распространение солнечных электронов с энергией $E_e > 30$ кэв в межпланетном пространстве. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 222—235. Список лит.: 20 назв.

129947. Лотова Н. А. Современные представления о спектре неоднородностей межпланетной плазмы. — Успехи физ. наук, 1975, т. 115, вып. 4 ©, с. 603—620. Список лит.: 123 назв.

129948. Лотова Н. А., Чашей И. В. Об изучении ускоренных потоков солнечного ветра. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 193—196.

129949. Наумов А. П. К интерпретации радиоизлучения Сатурна. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1755—1764. Список лит.: 48 назв. Рез. на англ. яз.

129950. Регистрация электронов первичных космических лучей на ИСЗ «Космос-490». — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 276—277. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. Н. Басилова, Н. Л. Григоров, Л. Ф. Калинин и др.

129951. Результаты измерений интенсивности космических лучей на автоматической станции «Луна-19». — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 254—265. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. А. Чучков, Г. П. Любимов, О. Г. Мягченкова и др.

15.3 Химические науки

129952. Автоадсорбция и поверхностная энтропия жидкостей. [Сообщ.] 2. В. Н. Хабаров, А. И. Русанов, Н. Н. Кочурова. Хлорбензол, бромбензол и нитробензол. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 407—410. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

129953. Адсорбция и электровосстановление нитроэтана на компактных сплавах палладий-рутений. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 495—498. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Н. Краснова, Г. П. Хомченко, В. П. Полякова, Ю. Б. Васильева.

129954. Александрович Х. М., Коршук Э. Ф., Стрельченко Е. В. Мицеллообразование в водных растворах хлористоводородных солей алифатических аминов. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 328—331. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

129955. Амелина Е. А., Юсупов Р. К., Шукин Е. Д. Исследование сил сцепления между твердыми частицами в жидких средах. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 332—335. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

129956. Аналоги тетрациклинов. [Сообщ.] 4. В. Б. Писков. Циклизация эфиров 3-кетциклогексилацетил-N-трет-бутилмалонамной кислоты. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 288—293. Список лит.: 5 назв.

129957. Ангелова А. В., Грищенко В. К., Спирин Ю. Л. Олигомеризация изопрена, инициированная водной перекисью водорода. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1973, вып. 13 ©, с. 28—31.

129958. Антонова Р. А., Суворова С. Н., Невистич Т. Д. Дифференциальный фотометрический метод определения титана в сплавах. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 216—222. Список лит.: 5 назв.

129959. Архипович Г. Н. Конформационные свойства поли-N,N'-диалкилкарбодимида. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 74—77. Список лит.: 18 назв.

129960. Арьев А. М., Здор В. К. Распределение размеров сферолитов при диффузионном росте. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 103—108. Список лит.: 7 назв.

129961. Ахмеджанова А. Т., Шпилевская И. Н., Ахмедов К. С. Структурообразование в водных растворах желатин в присутствии полиэлектролитов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 84—87. Список лит.: 12 назв.

129962. Ахмедов К. С., Арефьева М. М. Влияние электролитов на структурообразование растворов полиэлектролита K_1-7 . — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 87—90.

129963. Бабичев Ф. С., Ковтуненко В. А. Четвертичные соли 4H-S-триазолов и 1H-пирроло(1,2-b)-S-триазолы из них. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 252—256. Список лит.: 8 назв.

129964. Бакаев А. М., Маргулис Е. В. Система сульфат меди — ацетон — вода при 20 и 60°С. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1117—1118.

129965. Баличева Т. Г., Петрова Г. А., Доронина Л. А. О строении некоторых простых и комплексных кислот $Ti(IV)$ по данным колебательной спектроскопии и ДТА. — Координационная химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 457—462. Список лит.: 12 назв.

129966. Баличева Т. Г., Пологих И. В., Селиверстова И. В. О строении молекулярных комплексов гексаметилентетрамина с тиоцианатами некоторых двухвалентных металлов. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 978—985. Список лит.: 5 назв.

129967. Баран А. А., Соломенцева И. М., Куриленко О. Д. Зависимость устойчивости гидрофобных золей от температуры. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 219—223. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

129968. Безрук Л. И., Липатов Ю. С. Морфология и надмолекулярная структура полимеров. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 95—101 с табл. Список лит.: 15 назв.

129969. Белая С. Ф., Куриленко О. Д., Некряч Е. Ф. Кинетика сорбции триэтилбензиламмония катионитами из водно-пропиловых сред. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 277—278. Список лит.: 5 назв.

129970. Белевский С. Ф., Мень Е. С., Горбачев С. В. О влиянии некоторых анионов на спектральные и электрохимические характеристики системы иод — иодид. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 466—469. Список лит.: 24 назв.

129971. Белый О. В., Белая Л. М., Карловская Н. Е. Потенциодинамическое и гальваностатическое исследование электроокисления роданиона на стационарном платиновом электроде. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 383—387. Список лит.: 6 назв.

129972. Бибинов С. А., Кузьменко В. Г., Романенко Н. Н. Экспрессное определение содержания кобальта в окиси кобальта. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 320—323. Перед текстом 1-й авт.: С. А. Бибинов [!]

129973. Блажко Е. В. Полимеризация эпоксидных производных каптофола. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 164—167. Список лит.: 5 назв.

129974. Богатков С. В., Купленская И. В., Романова К. И. Влияние ионной силы на гидролиз некоторых бензоатов, содержащих заряженные заместители. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 341—353. Список лит.: 13 назв.

129975. Богдан Л. С., Качан А. А., Червяцова Л. Л. О возможности определения начальной стадии термоокислительной деструкции наполненных и ненаполненных полимеров люминесцентным методом. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 127—130. Список лит.: 5 назв.

129976. Богданов Г. Г. Закономерности распространения ультразвука в растворах [полимеров]. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 128—132. Список лит.: 19 назв.

129977. Богомолова Е. П., Трапезников А. А., Шалопалкина Т. Г. Адсорбция эпоксидной смолы на порошках Al и NaCl. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 224—229. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

129978. Бойко З. Э., Думанский И. А. Зависимость пластических свойств дисперсии Li-монтмориллонита от температуры. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 343—345. Рез. на англ. яз.

129979. Бреусов О. Н., Таций В. Ф. К вопросу о природе β - α -перехода кварца. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 860—863. Список лит.: 19 назв.

129980. Брык М. Т., Компаниец В. А., Карданов В. К. Термическая деструкция полисилоксана, образовавшегося при поликонденсации дифенилсиландиола в присутствии высокодисперсных свинца и кадмия. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 135—140. Список лит.: 14 назв.

129981. Буду Г. В., Назарова Л. В., Тхоряк А. П. Влияние природы лиганда на устойчивость комплексных соединений. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 851—855. Список лит.: 14 назв.

129982. Бурцева К. Г., Кабанов В. И. О некоторых свойствах фосфорно-3-вольфрамата натрия. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1147—1149. Список лит.: 7 назв.

129983. Буслаев Ю. А., Ильин Е. Г. Влияние гидролитических реакций на состав и строение фторидных комплексов тантала. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 451—456. Список лит.: 16 назв.

129984. Буслаев Ю. А., Кокунов Ю. В., Бочкарева В. А. Синтез соединений вольфрама (WO_2^{2+}) из оксоэтоксифторидов вольфрама на основе внутрисферной реакции. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 885—889. Список лит.: 17 назв.

129985. Бушуев Н. Н., Трунов В. К. Двойные молибдаты рубидия и тория. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1143—1144. Список лит.: 5 назв.

129986. Быкова З. Я., Кругман И. Ю. Макро- и микроскопические теории поляризации в эмульсиях типа В/М. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 230—233. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

129987. Валяшко В. М. Растворимость солей в присутствии пара при 350, 370 и 380°С в системе K_2SO_4 — $KLiSO_4$ — H_2O . — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1129—1131. Список лит.: 6 назв.

129988. Васильев В. А., Полякова М. С. Некоторые математические модели ведущих центров [химических реакций]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 99—106. Список лит.: 9 назв.

129989. Васильев В. П., Александрова С. А., Забурдаева Е. Г. Термодинамика взаимодействия пирофосфат-иона с протоном в водном растворе. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 871—876. Список лит.: 14 назв.

129990. Вахидов Р. С., Ситдикова С. Г. Полярографическое поведение гипофосфит-иона в присутствии меди. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 388—392. Список лит.: 10 назв.

129991. Вашман А. А., Пронин И. С. Изучение систем ТБФ — азотная кислота и ТБФ — азотная кислота — вода методами ЯМР. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1043—1049. Список лит.: 13 назв.

129992. Вашук В. Я. Исследование поликонденсации дихлорангидридов кислот с диглицидными эфирами. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 46—53. Список лит.: 18 назв.

129993. Верещагина В. И., Гладушенко В. А., Хардинова Е. Я. Сечение четверной взаимной системы Li, Na, Ca|F, Cl. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 249—251. Список лит.: 7 назв.

129994. Верховодов П. А. Развитие способа стандарта-фона для рентгеноспектрального определения молибдена в растворах. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 273—276.

129995. Веселов В. В., Пилипенко П. С. Критерий эффективности структурирующих промоторов. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 45—52. Список лит.: 15 назв.

129996. Ветюков М. М., Дыблин Б. С. Исследование системы алюминий — криолитоглиноземный расплав методом анодной хронопотенциометрии. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 504—506. Список лит.: 11 назв.

129997. Взаимное влияние лигандов в карбонилгалогенидных соединениях палладия (II) с серосодержащими лигандами. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1126—1129. Авт.: Е. А. Андронов, Ю. Н. Кукушкин, В. Г. Чураков, Ю. В. Мурашкин.

129998. Взаимодействие кремнийорганических бис-хлорформатов с аминами и гидразином. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 33—40. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. С. Гольдин, Л. С. Батурина, В. Д. Шелудяков, Г. Д. Хатунцев.

129999. Взаимодействие трихлорида урана с хлоридами щелочноземельных металлов. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1085—1087. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Н. Десятник, Б. В. Дубинин, Ю. Т. Мельников, С. П. Распопин.

130000. Взаимодействие хлоридов редкоземельных элементов с трибутилфосфатом. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 908—914. Список лит.: 16 назв. Авт.: С. С. Коровин, О. В. Галактионова, Е. Н. Лебедева, Г. Н. Воронская.

130001. Виденина Н. Г., Омельченко С. И., Зырянова Н. П. Сополлимеризация олигодистиленамалеинатсебацина с мономерами пиперидинового ряда. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 43—46.

130002. Власов Ю. Г., Анохин В. Н., Ревякин Ю. Н. Система NaBr — NaI — CH₃OH при 25°С. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1110—1112. Список лит.: 9 назв.

130003. Влияние дисперсионной среды на процесс суспензионной сополимеризации метилметакрилата с метакриловой кислотой. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 43—49. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. Д. Безуглый, Т. А. Алексеева, И. Б. Воскресенская, М. М. Гернер.

130004. Влияние рН раствора на скорости процессов выделения кислорода и окисления мочевины на гладком платиновом электроде. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 491—495. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. А. Громыко, Т. Б. Цыганкова, В. Б. Гайдадымов, Ю. Б. Васильев.
130005. Войнов Ю. Ф., Остапенко Л. П., Шимчук Т. Я. Зависимость удельного объема частично кристаллического полиэтилена от температуры. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 101—103. Список лит.: 7 назв.
130006. Войцеховски В., Маклес М. Структура и свойства координационных соединений Cu^{2+} с лигандами, содержащими азот и фосфор. [Статья из Польши]. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1015—1022. Список лит.: 7 назв.
130007. Волков В. А., Гришко Н. И., Родионова Р. В. Влияние длины углеводородного радикала на критическую концентрацию мицеллообразования. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 352—354. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
130008. Волощановский И. С., Анисимов Ю. Н., Иванчев С. С. Специфические особенности полимеризации виниловых мономеров, инициированной нитрозамещенными перекисями. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 23—27. Список лит.: 12 назв.
130009. Вороненков В. В. Влияние напряженной двойной связи на поведение углеводородов в реакциях с кислородом. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 4 ©, с. 673—684. Список лит.: 39 назв.
130010. Воронков М. Г., Южелевский Ю. А., Милешкевич В. П. Силоксановая связь и ее влияние на строение и физические свойства кремнийорганических соединений. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 4 ©, с. 715—743. Список лит.: 405 назв.
130011. Вязкость разбавленных водных дисперсий Li-монтмориллонита. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 404—407. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Тарасевич, З. Э. Бойко, И. А. Арьев, И. А. Думанский.
130012. Вязтуну М. Г., Петъярв Э. К., Пальм У. В. Изотерма адсорбции катионов рубидия на висмуте из метанольных растворов с постоянной ионной силой. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 483—486. Список лит.: 9 назв.
130013. Габричидзе З., Джапаридзе И. Исследование колебательного спектра водородной связи кристалла моногидрата сульфата лития. — Труды Кутаис. пед. ин-та, 1971, т. 34, с. 354—356. Список лит.: 6 назв.
130014. Галибей В. И., Монахова Л. И. Тетраперекиси, содержащие перэфирные и диацильные перекисные группировки, как инициаторы радикальной полимеризации и блок-сополимеризации. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 27—33. Список лит.: 21 назв.
130015. Георгиевский В. П., Рыбаченко А. И. Флуороденситометрическое определение полифенольных соединений при их совместном присутствии. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 289—291.
130016. Гидрирование и некоторые превращения монопропаргильного эфира этиленгликоля. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 62—66. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. Ф. Караев, М. Э. Аскеров, И. А. Шихиев, С. С. Джиенбаев.
130017. Гидроксиэтилиминодиацетаты Р. З. Э. иттриевой подгруппы. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 890—894. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. П. Храмов, Г. А. Алиев, В. Г. Егорова, А. Л. Богачева.

130018. Глазырин М. П., Ивакин А. А., Алямовский С. И. Диаграммы состояний псевдобинарных систем $\text{Mg}(\text{VO}_3)_2 - \text{KVO}_3$, $\text{Mg}(\text{VO}_3)_2 - \text{Sr}(\text{VO}_3)_2$ и $\text{Ca}(\text{VO}_3)_2 - \text{Sr}(\text{VO}_3)_2$. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1081—1084.

130019. Глебов В. А., Нефедов В. С. Расчет электронной структуры NiF_6^{4-} . — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 486—493. Список лит.: 17 назв.

130020. Голик А. З., Забашта Ю. Ф. К расчету статистического интеграла полимерной цепи. Крутильные колебания плоского углеродного зигзага. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 68—70.

130021. Голуб А. М., Максин В. И., Перепелица А. П. Молибдат и вольфрамат четырехвалентного церия. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 867—870. Список лит.: 9 назв.

130022. Городынский В. А., Поздняков В. П. Кинетика реакции тетра-нитрометана с 1,1-дианизилэтиленом — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 275—283. Список лит.: 15 назв.

130023. Гороховский Г. А., Дмитриева Т. В., Автайкин В. П. Взаимосвязь факторов, определяющих механодеструкцию полимеров в растворах. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 140—144. Список лит.: 10 назв.

130024. Григорьева В. В., Голубева И. В. Цитратные комплексы нис-бия (V). — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 941—946. Список лит.: 17 назв.

130025. Грищенко Т. М. О микроструктуре цепей конденсационных сополимеров. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 3—9. Список лит.: 8 назв.

130026. Гулько Л. П., Грищенко Т. М., Попов И. А. О некоторых структурных особенностях линейных сополиуретанов с различным распределением уретановых групп. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 36—39. Список лит.: 12 назв.

130027. Давидович Р. Л., Земнухова Л. А. Синтез и термическая устойчивость комплексных фторидов трехвалентной сурьмы. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 477—481. Список лит.: 15 назв.

130028. Давидович Р. Л., Медков М. А., Иванов С. Б. Карбонатофторидные комплексные соединения циркония. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 514—519. Список лит.: 6 назв.

130029. Дамаскин Б. Б. Об одновременной конгруэнтности адсорбционных изотерм по отношению к двум электрическим переменным. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 428—431. Список лит.: 12 назв.

130030. Декельбаум А. Б., Пассет Б. В. Изучение механизма гидролиза карбогидразонов. Сообщ. 2. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 381—387. Список лит.: 12 назв. В огл. 1-й авт.: А. Б. Декельбаум [1]

130031. Делимарский Ю. К., Грищенко В. Ф., Зарубицкая Л. И. Потенциометрическое исследование комплексообразования ионов свинца в хлоридных расплавах. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 921—925. Список лит.: 13 назв.

130032. Деревянко А. И., Сперкач В. С., Куриленко О. Д. Комплексная диэлектрическая проницаемость матричной дисперсной системы. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 261—266. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130033. Джапаридзе Дж. И., Шавгулидзе В. В. Определение переходного коэффициента электровосстановления $\text{S}_2\text{O}_8^{2-}$ и $\text{Fe}(\text{CN})_6^{3-}$ в этиленгликоле. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 440—443. Список лит.: 9 назв.

130034. Диэлектрическое поведение замороженной эмульсии воды в вазелиновом масле, стабилизированной стеаратом магния. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 364—366. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Деревянко, В. С. Сперкач, И. П. Сапон, О. Д. Курченко.

130035. Дубинский С. А., Жданов В. А., Ускова Е. В. Опыт внедрения рентгенорадиометрического метода определения молибдена и вольфрама в продуктах переработки сырья на заводах отрасли. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 213—216.

130036. Дульцева Л. Д., Тагер А. А., Борзихина Т. М. Термодинамика набухания полиуретанов, синтезированных в различных растворителях. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 77—84. Список лит.: 15 назв.

130037. Евреев В. Н., Голуб В. А. Синтез и свойства бис-диэтанол-аминовых комплексов кобальта. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 986—992. Список лит.: 13 назв.

130038. Елизарова Г. Л., Матвиенко Л. Г., Юрченко Э. Н. О синтезе высококоординированных комплексов платиновых металлов с некоторыми солями олова (II). — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 534—535.

130039. Ермоленко Н. Ф., Табулина Л. В., Эфрос М. Д. Влияние борной кислоты на формирование морфологической структуры гидроокиси алюминия и ее продуктов прокалывания. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 371—372 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

130040. Житомирский А. Н., Эйчис В. Н. Влияние температуры и природы растворителя на подвижность ионов. Методы анализа экспериментальных данных. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 237—241. Список лит.: 12 назв.

130041. Журавлев Е. Ф., Старикова Л. И., Катаманов В. Л. Растворимость в системах из нитрита гадолиния (диспрозия), динитратов этилендиамина, гексаметилендиамина и воды. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1113—1116. Список лит.: 5 назв.

130042. Журкова Л., Балог М., Петрович П. Система $\text{KNO}_3 - \text{V}_2\text{O}_5$. [Статья из ЧССР]. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1122—1124. Список лит.: 8 назв.

130043. Зависимость доли адсорбированных сегментов полимерных молекул от концентрации раствора. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 280—284. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. С. Липатов, Л. М. Сергеева, Т. Т. Тодосийчук, Т. С. Храмова.

130044. Замещенные гидразиды оксикарбоновых кислот. Г. С. Посягин, И. С. Бердинский, Г. Б. Петрова. [Сообщ.:] 102. Кинетика ацилирования фенолгидразида дибутилгликолевой кислоты хлорангидридами алифатических карбоновых кислот. — 103. Изучение основности арилгидразидов дибутилгликолевой кислоты потенциометрическим методом. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 355—364. Список лит.: с. 360, 364. В огл. 3-й авт.: Г. П. Петрова.

130045. Захаров И. А., Гришаева Т. И., Алесковский В. Б. О возможностях люминесцентно-кинетического метода при исследовании структуры пористых тел. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 372—376. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

130046. Зацепина Н. Н., Колодина Н. С., Тупицын И. Ф. Изучение электронных взаимодействий в ди- и тризамещенных метанах методом ИК-спектроскопии. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 397—413. Список лит.: 40 назв.

130047. Зацепина Н. Н., Тупицын И. Ф., Беляшова А. И. Изотопный обмен водорода в замещенных метанах и сходных соединениях. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 429—442. Список лит.: 24 назв.

130048. Зенин Г. С., Коржавина В. В., Сысоева В. В. Исследование электрохимического поведения никелевого электрода импедансным методом. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 448—451. Список лит.: 19 назв.

130049. Золотухин В. К., Гнатышин О. М., Сенчишин Е. И. Влияние некоторых органических оксикислот на фотометрическое определение циркония. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 287—289. Список лит.: 5 назв.

130050. Изидинов С. О. Исследование закономерностей пассивации и фотоактивации кремния хронопотенциометрическим методом в условиях химического растворения пассивирующей окисной пленки. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 420—427. Список лит.: 7 назв.

130051. Изидинов С. О., Винников Ю. Я. Эллисометрическое исследование пассивации и кинетика полной фотоактивации пассивного кремния п-типа в концентрированной щелочи. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 414—419. Список лит.: 21 назв.

130052. Изомеризующие свойства платинового катализатора. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 53—54. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. Н. Мартынова, Ф. Н. Степанов, А. Г. Юрченко, Л. А. Зосим.

130053. Изотопный обмен водорода алкильных групп в органических соединениях фосфора и мышьяка. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 443—460. Список лит.: 46 назв. Авт.: Н. Н. Зацепина, И. Ф. Тупицын, Б. Б. Алипов и др.

130054. ИК-спектроскопическое исследование растворов силиката натрия. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 34—37. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. М. Гольдман, Л. П. Ни, Л. В. Бунчук, Е. А. Копылова.

130055. Имамов Т. Х., Пашинский С. З., Омаров А. Исследование влияния ионизирующих излучений на молибденосодержащие растворы. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 286—290. Список лит.: 6 назв.

130056. Инфракрасные спектры и электронные эффекты. [Сообщ.] З. В. Ф. Андрианов, А. Я. Каминский, А. В. Иванов и др. Влияние заместителей на частоты валентных колебаний и основность аминогруппы в ароматическом кольце. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 473—484. Список лит.: 34 назв.

130057. Инфракрасные спектры поглощения мицеллятов циркония и гафния. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 932—936. Список лит.: 28 назв. Авт.: К. Ф. Карлышева, А. В. Кошель, И. А. Шека, Г. С. Семенова.

130058. Инюшкина Т. Л., Петухова Л. П., Корнилова В. Т. О растворимости окиси магния в расплаве хлоридов щелочных металлов. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1058—1060. Список лит.: 9 назв.

130059. Исследование адсорбции кислорода на сплаве никель-кобальт электрохимическим методом. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 363—367. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. И. Рясинцева, Е. И. Хрущева, А. М. Трунов и др.

130060. Исследование вязкотекучих свойств полидиэтилен- и полиэтиленадипинатов различных молекулярных весов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 114—118. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Мухутдинов, В. С. Минкин, Ю. О. Аверко-Антонович и др.

130061. Исследование кинетики осаждения платины и выделения вольфрама на графитовом катоде из солянокислых растворов. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 397—402. Авт.: С. С. Марков, Г. А. Серышев, В. Г. Фомичев и др.

130062. Исследование колебательных спектров цианаток комплексов металлов с гидразидом изоникотиновой кислоты. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 525—530. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Ю. Цивадзе, Ю. Я. Харитонов, Г. В. Цинцадзе, Ж. Д. Петриашвили.

130063. Исследование комплексных соединений сурьмы (III) методом эффекта Мессбауэра. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 561—566. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. П. Горьков, Р. Л. Давидович, Г. В. Зимица и др.

130064. Исследование комплексообразования в системах H_3PO_4 — HF — Fe^{III} и H_3PO_4 — H_2SiF_6 — Fe^{III} с помощью титанового электрода. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 961—964. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ф. Я. Кульба, Е. А. Фомина, С. А. Николаева и др.

130065. Исследование относительной активности бутилизационата при сополимеризации с хлоралем в присутствии ацетилацетоната кобальта. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 31—33. Авт.: Ю. П. Гетманчук, Р. И. Дрягилева, Ю. Л. Спириин и др.

130066. Исследование продуктов гидротермического осаждения соединений ванадия из водных растворов. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 38—41. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Зазубин, В. Н. Солодченко, Б. А. Бочкарев и др.

130067. Исследование процесса образования полиуретанов при участии 3-этилацетилацетоната меди. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 50—57. Список лит.: 22 назв. Авт.: Т. Э. Липатова, Л. А. Бакало, Л. В. Рачева, А. Е. Нестеров.

130068. Исследование свойств и строения галлатных растворов с применением ИК-спектроскопии. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 13—22. Список лит.: 29 назв. Авт.: Г. А. Романов, Е. А. Копылова, А. И. Зазубин, М. П. Никольская.

130069. Исследование сорбированной воды в органических дисперсных материалах методом газового пикнометрирования. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 345—348. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. П. Волярович, Н. И. Гамаюнов, Л. Ю. Васильева, Ю. М. Васильев.

130070. Исследование термической устойчивости $\text{UO}_2\text{HPO}_4 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 499—504. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. В. Кобец, Т. А. Колевич, Л. П. Савченко, Д. С. Умрейко.

130071. Исследование тиоцианатных комплексов металлов с ацетилгидразином и гидразидами оксibenзойных кислот. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 965—971. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. Я. Харитонов, Р. И. Мачхошвили, Н. Б. Генералова, Р. Н. Щелоков.

130072. Исследование физико-химических свойств бутиратов некоторых редкоземельных элементов. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 895—900. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. Е. Логинова, Л. М. Дворникова, Л. А. Хазов, А. С. Рубинштейн.

130073. Исследование эффективных дипольных моментов наполненного полиметилметакрилата. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 75—78. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. П. Пасько, Н. Ф. Вовкотруб, В. П. Соломко и др.

130074. К вопросу о механизме реакций восстановления на окисноникелевом электроде. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 443—447. Список лит.: 15 назв. Авт.: И. А. Черепкова, В. А. Касьян, В. В. Сысоева и др.

130075. К проблеме электровосстановления кислорода на полупроводниковых катализаторах. [Сообщ.] 4. А. М. Трунов, В. А. Преснов. Выращивание катодного тока. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 463—465. Список лит.: 5 назв.

130076. Калмыкова И. С., Мезенцева В. Ф., Кристалев П. В. Комплексообразование Р. З. Э. с диантипирилметанами. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 901—903.

130077. Камень Л. М. Исследование возможности применения сорбционных материалов для очистки растворов от соединений мышьяка. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 78—81. Список лит.: 10 назв.

130078. Капустников А. И., Горелов И. П. Комплексообразование между щелочно-земельными металлами и 2-окси-1,3-диаминпропан -N,N'-дигидроуксусной кислотой. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 904—907. Список лит.: 12 назв.

130079. Каишева М. К., Дамаскин Б. Б., Каганович Р. И. Роль функциональной группы при адсорбции на ртути монозамещенных производных нафталина из растворов в диметилформамиде. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 431—436. Список лит.: 14 назв.

130080. Кереселидзе Д. А., Богатков С. В., Черкасова Е. М. Исследование протоноакцепторной способности сложных эфиров бензойной кислоты методом ИК-спектроскопии. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 323—329. Список лит.: 9 назв.

130081. Кинетика гидролиза сложных эфиров с переменной спиртовой частью. [Сообщ.] 3. Л. Г. Бабаева, С. В. Богатков, Р. И. Кругликова, Б. В. Унковский. Щелочной гидролиз эфиров п-нитробензойной кислоты в воде. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 461—472. Список лит.: 25 назв.

130082. Кинетика димеризации фенилизоцианата в присутствии три-н-пропилфосфина и три-н-бутилфосфина. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 157—160. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Жарков, М. И. Бахитов, Г. А. Апанасенко, С. С. Герасимова.

130083. Кинетические особенности совместного выделения марганца и водорода при электролизе чистых электролитов и с добавками соединений серы и селена. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 454—457. Список лит.: 15 назв. Авт.: И. В. Гамали, Г. Е. Рыбальская, В. В. Трофименко, В. В. Елина.

130084. Киреева А. Ю., Дятлова Н. М., Филиппов О. А. Комплексоны железа с некоторыми фосфорорганическими кислотами. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1132—1133.

130085. Кирютенко В. М., Киселев А. В., Лыгин В. И. Исследование адсорбции CO_2 макропористым анионитом с группами $\text{-NH-CH}_2\text{-CH}_2\text{-NH}_2$ методом ИК-спектроскопии. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 382—384. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

130086. Клугман И. Ю. Определение диэлектрической проницаемости гетерогенных систем по методу Рэлея. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 387—391. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

130087. Кнунянц И. Л., Полищук В. Р. Успехи синтеза и исследования фторорганических соединений. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 4 ©, с. 685—714. Список лит.: 227 назв.

130088. Козьмин П. А., Новицкая Г. Н. Кристаллическая структура гексахлортехнециевой кислоты $\text{H}_2[\text{TcCl}_6] \cdot 9\text{H}_2\text{O}$. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 473—476.

130089. Колесников И. М. Промотирование алюмосиликатных катализаторов реагентами и добавками к реакционной смеси. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 4 ©, с. 622—644. Список лит.: 160 назв.

130090. Конформации гидразидов фенилуксусных кислот. Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 256—259. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. М. Капкан, Е. А. Красноцкий, В. М. Белобров, Е. В. Титов.

130091. Костромина Н. А., Аникина Н. С., Вдовенко И. Д. Исследование взаимодействия между уксусной кислотой и водой методом протонного магнитного резонанса. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 230—234. Список лит.: 10 назв.

130092. Кошель Н. Д., Ксенжек О. С., Горбатюк С. А. Определение параметров стационарного состояния электрохимической системы с разделенными электродными пространствами. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 368—373. Список лит.: 5 назв.

130093. Круглов А. Н., Недопекина В. А. Поверхность кристаллизации системы $K\parallel NO_3$, Cl , OH . — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1138—1140. Список лит.: 5 назв.

130094. Кудрявцев Ю. Д., Кукоз Ф. И., Фесенко Л. Н. Экспериментальное изучение распределения тока в пористом никелевом электроде при поляризации переменным током. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 378—382. Список лит.: 8 назв.

130095. Кузнецов Ю. Н., Ходаков Г. С. Микрометрический метод измерения распределения частиц по размерам. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 384—387. Рез. на англ. яз.

130096. Кузьменко Б. Б. Измерение импеданса вольфрамового электрода в щелочных и кислых растворах. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 479—483. Список лит.: 9 назв.

130097. Кукушкин Ю. Н., Киселева Н. П., Врублевская Л. В. Синтез и окислительно-восстановительные свойства комплексных соединений платины с аминосульфидами. — Координационная химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 531—533. Список лит.: 6 назв.

130098. Курбатова Г. И. Постановка и решение задач фильтрации и динамики сорбции газов в пористых средах. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 20—31. Список лит.: 7 назв.

130099. Лалин В. Б. К вопросу о критерии эффективности процессов в лабораторных условиях. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 75—79.

130100. Лашкова Т. В., Синев В. В., Гинзбург О. Ф. Изучение влияния структурных факторов и полярности среды на кинетику моляризации окситрифенилметановых красителей. — Реакц. способность органических соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 515—518. Список лит.: 6 назв.

130101. Лашкова Т. В., Синев В. В., Гинзбург О. Ф. О применимости электростатической теории и кинетике реакций с участием анионов триарилметанового ряда. — Реакц. способность органических соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 509—513. Список лит.: 12 назв.

130102. Линейные сополиуретаны на основе бинарных смесей гликолей переменного состава. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 4 ©, с. 33—36. Авт.: И. А. Попов, Т. М. Гриценко, В. А. Юрженко, Л. П. Гулько.

130103. Липатова Т. Э., Лоос С. М., Безрук Л. И. Об изменении надмолекулярной структуры полиуретановых аллоимплантатов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 94—95 с табл.

130104. Луковская Н. М., Богословская Т. А. Хемилюминесцентное определение микроколичеств золота. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 268—273. Список лит.: 5 назв.

130105. Лушников А. А., Пискунов В. Н. Класс решаемых моделей в теории коагуляции. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 285—291. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

130106. Львов А. Л., Гниломедов А. А. Электрохимическое поведение лития, внедренного в алюминий из расплавленных хлоридов. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 507—510. Список лит.: 13 назв.
130107. Майрановский В. Г., Енговатов А. А. Вольтамперометрия с симметричным трапецеидальным импульсом напряжения. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 461—463.
130108. Маковска В., Борковски Б. Выделение лантана из смеси редкоземельных элементов путем осаждения комплексных нитрилотриацетатов. [Статья из Польши]. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 915—920. Список лит.: 12 назв.
130109. Маличенко Б. Ф., Лебедев Л. И. Поликарбонаты, содержащие фторированные ароматические группировки. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 11—15.
130110. Малханян Р. Т., Журкин Е. С., Туницкий Н. Н. Прямые и обратные вторичные ионно-молекулярные реакции с участием ионов D_3^+ , AgD^+ и N_2D^+ . — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 5, с. 281—285. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.
130111. Марков Б. Ф., Хорлбекк В., Лойченко В. Я. Диаграмма избыточной свободной энергии системы $PbCl_2 - CsCl - ZnCl_2$. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 245—248. Список лит.: 7 назв.
130112. Марковская Р. Ф., Жуковский В. Я. Механизм полимеризации в присутствии полимерных перекисей и изучение свойств полистирола. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 160—164. Список лит.: 6 назв.
130113. Мележик А. В., Павлов В. Л. Иодатоманганаты (IV) натрия, магния и щелочноземельных металлов. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 952—954. Список лит.: 16 назв.
130114. Мельникова Н. В., Пилипенко А. Т. ИК спектры комплексов металлов с гидразиндитиокарбоновой кислотой. — Координационная химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 567—573. Список лит.: 24 назв.
130115. Миндияров Х. Г., Зеленев Ю. В. Изучение смесей поливинилхлорида с бутадиевнитрильными каучуками методом ЯМР. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 123—127. Список лит.: 7 назв.
130116. Михайленко Ф. А., Ищенко И. И. Взаимодействие хромофоров в бисанилине из 2,6-диметилбистиазола [4,5-b:5',4'-e]пиридина. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 283—284.
130117. Модификация полиуретанов с помощью низкомолекулярных диолов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 166—169. Авт.: Д. Ш. Короткина, Б. Н. Пантелеева, Э. Н. Сотникова и др.
130118. Модифицирование поверхности частиц двуокиси титана этокси-доцелисульфатом натрия. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 349—352. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Волков, В. А. Маликова, В. П. Сережников, Л. В. Басова.
130119. Моно- и бигетеронуклеарные смешанные соединения переходных и щелочноземельных металлов с этилендиамин-N,N-диацетат-N',N'-диметилфосфонатионом — комплексом нового типа. — Координационная химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 520—524. Авт.: С. П. Ивашенко, В. Я. Темкина, А. Я. Фридман, О. Ю. Лаврова.
130120. Морозов А. И. Давление и состав паров над тетрахлорферратами щелочных металлов в атмосфере хлора. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 955—960. Список лит.: 7 назв.
130121. Мошненко В. М., Делимарский Ю. К., Чернов Р. В. Система $NaF - KF - SiF_4$. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1061—1063. Список лит.: 7 назв.

130122. Недув А. М., Фридман А. Я., Лаврова О. Ю. Образование смешанных соединений иминодиацетата и нитрилтриацетата серебра с хлорид-, бромид- и иодид-ионами в растворе. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 505—509.

130123. Ненасыщенные карбаматные и амидные олигомеры и трехмерные полимеры на их основе. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 15—19. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Ф. Матюшов, Т. М. Гриценко, Н. И. Городынский, Клячик В. Г.

130124. Ненова П. П., Карадаков Б. П. Смешанный комплекс титана (IV) с перекисью водорода и диаминциклогексантауксусной кислотой. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 926—931. Список лит.: 14 назв.

130125. Никоненко Е. А., Крылов Е. И., Шаров В. А. Исследование взаимодействия оксалата кадмия с гидразином. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 864—866. Список лит.: 11 назв.

130126. Новоселов Р. И., Музыкантова З. А., Соколовская И. П. Влияние электронной конфигурации комплексов благородных металлов на механизм окислительно-восстановительных реакций. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 544—549. Список лит.: 33 назв.

130127. Новый тип двудерных комплексов меди (II). — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1023—1025. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Зеленцов, Н. В. Гербэлэу, М. Д. Ревенко и др.

130128. О взаимодействии водного раствора хлороплатинита (II) калия с триалкилфосфитами. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1118—1120. Список лит.: 5 назв. Авт.: З. Л. Шмакова, Г. П. Садакова, В. В. Сентемов, А. Д. Троицкая.

130129. О взаимодействии нитрозопентацианидов рутения и осмия с тиомочевой. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1031—1035. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. Н. Сергеева, А. П. Окорская, Ж. И. Ткаченко, Д. И. Семенишин.

130130. О взаимодействии трехокиси молибдена с хлористым кальцием. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 314—320. Авт.: Б. М. Тарakanов, В. М. Бунин, А. Л. Фрейдина, Ю. Н. Юркевич.

130131. О легировании теллурида свинца оловом. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 856—859. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. М. Гасков, Ло Куанг Фу, В. П. Зломанов, А. В. Новоселова.

130132. О природе множественных переходов в полиуретане на основе триэтиленгликоля и гексаметилендиизоцианата. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 85—91. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Кузьмина, Ю. В. Пасечник, С. В. Лаптий, Ю. Ю. Керча.

130133. О фотохимических превращениях дифениламина и некоторых его N-производных при сшивании полиэтилена. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 148—151. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. С. Богдан, А. А. Качан, Л. Ф. Поликанова и др.

130134. О хлороглициновых соединениях родия (III). — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 536—538. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. В. Прокофьева, А. Е. Буканова, В. И. Нефедов и др.

130135. Об экзотермических эффектах кристаллизации фосфатов. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1134—1136. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Т. Санбова, И. А. Борухов, О. А. Момот, Э. К. Бадалова.

130136. Образование твердых растворов в ряду анионгалогенатов и гексагалогентеллуридов рубидия и цезия. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1069—1072. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. Д. Степин, Г. М. Серебренникова, А. А. Факеев и др.

130137. Олигомеризация тетрагидрофурана. [Сообщ.] 2. О. М. Ольхова, А. И. Кузаев, С. Г. Энтелис. Влияние каталитической системы на выход и молекулярно-весовое распределение полимера. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 57—61. Список лит.: 12 назв.

130138. Омельченко С. И., Курлюченко Б. И. Катализируемая цис-транс-изомеризация при синтезе олигоэфирмалеинатов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 8—11. Список лит.: 15 назв.

130139. Организация потоков вещества и энергии в электрохимических системах матричного типа. [Сообщ.] 1. О. С. Ксенжек, Е. А. Калиновский, В. А. Шустов. Перенос воды через газовую фазу в ячейках со щелочным электролитом. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 510—514. Список лит.: 9 назв.

130140. Основность и строение азометинов и их структурных аналогов. [Сообщ.:] 14. К. А. Цхададзе, В. А. Брень, В. И. Минкин. Передача электронных эффектов заместителей в полиеновых ароматических азометинах. — 15. В. А. Брень, Т. М. Стульнева, В. И. Минкин. Диалкилгидразоны ароматических альдегидов. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 485—507. Список лит.: с. 493—494, 506—507.

130141. Павленко Л. И., Гундорина А. А., Сергеева А. М. Синтез и электрохимическое исследование рутеницианидов алюминия и железа. — Журн. неорг. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1026—1030. Список лит.: 7 назв.

130142. Павленко Л. И., Окорская А. П., Сергеева А. Н. Синтез гексацианорутенатов (II) щелочных металлов и аммония. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 510—513. Список лит.: 6 назв.

130143. Павлов В. И., Липатников Н. А. О влиянии олигомерного блока на механическое поведение некоторых линейных полиуретанов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 117—119. Список лит.: 5 назв.

130144. Паланкер В. Ш., Гаджиев Р. А. О механизме ионизации водорода на карбиде вольфрама. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 503—504.

130145. Пальм В. А., Кыргесаар А. О. Кинетическое проявление проводящих и непроводящих ионных пар в реакциях HCl с метанолом и этанолом. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 519—533. Список лит.: 12 назв.

130146. Панов В. И., Петров В. А. К электрофоретическому осаждению суспензий окислов щелочноземельных металлов. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 394—397. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130147. Парнюк Н. И. Синтез и исследование некоторых полиарилметилформалей. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 53—56.

130148. Передереева С. И., Орлов И. Г., Черкашин М. И. Полимерные комплексы с переносом заряда. — Успехи химии, 1975, т. 4, вып. 4 ©, с. 602—621. Список лит.: 172 назв.

130149. Пилипенко А. Т., Жебентяев А. И., Волкова А. И. Флуориметрическое определение молибдена с морином в условиях глубокого охлаждения. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 260—262. Список лит.: 7 назв.

130150. Писков В. Б., Касперович В. П. Реакция ирамина (3,5-динитроантраниламида) с аминами и ее аналитическое значение. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 283—287.

130151. Писков В. Б., Касперович В. П. Синтез-β-ацил-γ-бутиролактонов. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 294—298.

130152. Писков В. Б., Касперович В. П. Синтез 2-(М-нитрофенил)имидазолина-2. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 277—282. Список лит.: 7 назв.

130153. Поглощение кислых газов макропористыми слабоосновными энионитами. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 340—343. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Д. Белякова, А. В. Киселев, Т. Н. Кучерова и др.

130154. Политерма системы KNO_3 — $\text{Mn}(\text{NO}_3)_2$ — H_2O . — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1106—1109. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Ф. Ильченко, Э. И. Стрижнева, Л. Я. Терещенко, М. Е. Рагзина.

130155. Полумбрик О. М., Заика Е. И. Влияние заместителя в реакции дегидрирования дигидропиридинов трифенилвердазильными солями. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 389—396. Список лит.: 17 назв.

130156. Получение высокодисперсного цинка и его каталитические свойства в реакциях термического разложения перхлората аммония. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 241—244. Список лит.: 14 назв. Авт.: Е. А. Серпученко, О. Д. Куриленко, А. В. Архаров и др.

130157. Пономарева Э. А., Кулик Н. И., Дворко Г. Ф. Изучение при помощи трифенилвердазильных радикалов кинетики и ионизации трет. бутилгалогенидов в ацетонитриле. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 331—339. Список лит.: 14 назв.

130158. Попель А. А., Кузьмина Н. Л., Буданова О. С. Изучение методом ЯМР некоторых комплексов диамагнитных ионов. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1145—1147. Список лит.: 15 назв.

130159. Попов А. Ф., Костенко Л. И. Влияние специфической сольватации на скорость реакции транс-фенил-β хлорвинилкетона с аминами. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 301—312. Список лит.: 17 назв.

130160. Попов И. А., Гриценко Т. М. Об изменении температур плавления в рядах полиуретанов и полимочевин с четным числом метиленовых групп в исходных компонентах. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 82—85. Список лит.: 8 назв.

130161. Попова А. А., Шафранский В. Н., Харитонов Ю. Я. Исследование транс-изоцианато-бис (диметилглиоксимато) аминокобальт (III) соединений методом ИК спектроскопии. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1002—1009. Список лит.: 20 назв.

130162. Попова О. И., Бирюкова Р. С., Семенов-Кобзарь А. А. Взаимодействие германидов титана с пероксодородом. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 235—237.

130163. Посыпайко В. И., Первикова В. Н., Веселова Ф. С. Исследование многокомпонентных систем на основе планирования эксперимента. — Журн. неорганич. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1050—1057. Список лит.: 10 назв.

130164. Почтарев А. Н., Кожемякин В. А. Давление пара в системе CuCl_2 — CuCl — HCl — H_2O . — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 57—60. Список лит.: 7 назв.

130165. Почтарев А. Н., Петрова И. Ю., Кожемякин В. А. Растворимость в системе CuCl_2 — CuCl — HCl — H_2O . — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 52—56. Список лит.: 5 назв.

130166. Привалко В. П. Влияние конформации мономерного звена на параметр гибкости изолированных макромолекул полимеров. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 70—77. Список лит.: 32 назв.

130167. Привалко В. П. Особенности молекулярной упаковки в кристаллических полимерах. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 91—95. Список лит.: 9 назв.

130168. Привалко В. П. Равновесные температуры плавления полиэтиленгликольадипината и политетраметилепоксида. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 95—97. Список лит.: 20 назв.

130169. Проценко А. В., Проценко П. И. Электропроводность расплавов тройной взаимной системы из нитритов и нитратов натрия и цезия. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1091—1094. Список лит.: 11 назв.

130170. Пуллеритс Р. Я., Молдау М. Э., Пальм У. В. Изучение адсорбции метилового спирта на висмутовом электроде. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 487—490. Список лит.: 11 назв.

130171. Пучин В. А., Бойсан О. Е. Кинетика термического распада изомерных перекисных эфиров непредельных кислот и их насыщенных аналогов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 60—63. Список лит.: 8 назв.

130172. Пырина В. К., Простаков М. Е. Взаимодействие в расплаве тетрафторобората калия с фторидами калия, лантана и неодима. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1140—1142. Список лит.: 7 назв.

130173. Пятницкий И. В., Трочинская Г. Н. Образование и экстракция пиридин-тиссалицилатных комплексов кобальта, никеля и меди. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 262—268. Список лит.: 5 назв.

130174. Ралль К. Б., Вильдавская А. И., Петров А. А. Нитроацетилени. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 4 ©, с. 744—758. Список лит.: 83 назв.

130175. Рапчинская С. Е., Блох Г. А. Модификация полихлоропрена кристаллическими алюмогидросиликатами. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 151—154. Список лит.: 10 назв.

130176. Реакционная способность полициклических ароматических углеводородов в процессе фотоинициированной деградации. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 313—322. Список лит.: 17 назв. Авт.: Л. Паальме, А. Туулметс, У. Кирсо, М. Губергриц.

130177. Ризенкамф А., Белтовска Э. Влияние хлоридных и сульфатных ионов на катодные предельные токи меди в кислых электролитах. [Статья из Польши]. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 374—377. Список лит.: 13 назв.

130178. Садых-заде С. И., Абдыев О. Б., Шахмалиев А. М. Синтез и превращения эпокситиозэфиров. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 80—84.

130179. Самусь Н. М., Лукьянец Т. С. Кинетика реакций замещения координированной молекулы воды в $1,6\text{-}[\text{Co}(\text{H}_2\text{O})_2(\text{DN})_2]^+$ некоторыми нуклеофилами. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1010—1014. Список лит.: 10 назв.

130180. Сафонов В. В., Никуленко В. С., Коршунов Б. Г. Системы $\text{TeO}_2 - \text{TeCl}_4 - \text{TeF}_4(\text{Г} - \text{Вг, J})$. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1136—1138. Список лит.: 7 назв.

130181. Свойства полиэфирамидоуретанов на основе амидодиолов и полиокситетраметилепоксила. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 61—66. Авт.: Г. А. Янголь, Л. И. Замулина, Л. М. Гончаренко, Н. И. Щепеткина.

130182. Связь активности гидрофобизированного электрода с его структурой. [Сообщ.] 2. Ю. Г. Чирков. Многокомпонентные системы. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 403—409. Список лит.: 21 назв.

130183. Сидоров А. Н., Маслов В. Г. Отрицательные ионы тетрапирольных соединений. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 4 ©, с. 577—601. Список лит.: 132 назв.

130184. Сидорович Е. А., Долгоплоск С. Б., Марей А. И. Исследование множественных переходов ариленсилоксановых блок-сополимеров динамическим методом. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 132—137.

130185. Синтез и исследование комплексов рутения (III) с этилендиаминдиуксусной кислотой (ЭДДА). — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1036—1042. Список лит.: 12 назв. Авт.: Н. А. Езерская, Т. П. Соловых, О. Н. Евстафьева и др.

130186. Синтез и исследование линейных перекиснофункциональных сополимеров. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 39—43. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Пучин, С. А. Воронов, М. С. Британ, Л. П. Мамчур.

130187. Синтез олигоэфиракрилатов, содержащих мочевиновую и уретановую группировки, и некоторые свойства полимеров на их основе. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 19—23 с табл. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Берлин, С. М. Киреева, Л. П. Боровикова, Ю. М. Сивергин.

130188. Скобец Е. М., Скобец И. Е. Вольтамперометрия концентрированных суспензий. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 410—413. Список лит.: 17 назв.

130189. Сломинский Ю. Л., Толмачев А. И., Шулежко Л. М. Введение метильной группы в четвертичные соли азотистых гетероциклов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 284—286. Список лит.: 6 назв.

130190. Сокол В. И., Порай-Кошиц М. А. Координация диметилсульфоксида в комплексах Rh (III). Кристаллическая и молекулярная структура трис-диметилсульфоксидитрихлорородия. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 577—583. Список лит.: 18 назв.

130191. Сокольский Д. В., Анчевская М. Н. Влияние катионов щелочных металлов на каталитические и адсорбционные свойства платины в водно-этанольных растворах. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 473—476. Список лит.: 7 назв.

130192. Спектрофотометрическое исследование условий образования и экстрагирования пирогаллолато-анилинового комплекса молибдена (VI). — Учен. зап. Казан. ун-та. Физ.-матем. науки, 1973, № 2, с. 67—70. Авт.: Г. А. Гамид-заде, Т. Д. Али-заде, Г. Р. Вердиев, Н. И. Селезнева.

130193. Спектры ЯМР и электронное строение комплексных соединений некоторых металлов с О-метил и N-метилпроизводными гидроксилamina. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 556—560. Список лит.: 20 назв. Авт.: М. Е. Бедрина, М. А. Саруханов, С. Насиридинов, Н. А. Парпиев.

130194. Спектры ЯМР ^{13}C и ИК спектры циклогексанилциклопентаденилжелеза и некоторых его производных. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 550—555. Список лит.: 27 назв. Авт.: А. Н. Несопеянов, Э. И. Федин, П. В. Петровский и др.

130195. Спектры ЯМР- ^{13}C и эффекты сопряжения в алкокси- и алкилтиозенах. [Сообщ.] 2. Б. А. Трофимов, Г. А. Калабин, В. М. Бжезовский и др. Корреляции химических сдвигов ^{13}C с константами заместителей. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 365—379. Список лит.: 16 назв.

130196. Спицын В. И., Колли И. Д., Гордеева Г. А. Изучение хром-содержащих поливольфрамов. — Журн. неорганической химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 947—951. Список лит.: 7 назв.

130197. Стереохимия гексакоординационных комплексов тантала, образующихся при перераспределении трех ацидолигандов. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 443—450. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. А. Буслеев, Ю. В. Кокунов, В. Д. Копанев, М. П. Густякова.

130198. Суворов А. В., Шарипов Д. Системы GeBr_4 — POCl_3 и GeBr_4 — POBr_3 — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1064—1068.

130199. Суворова С. Н., Никитина Л. П. Хроматографическое разделение кальция, магния и алюминия. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 324—328.

130200. Сутугин А. Г., Симонов А. Я., Котцев Э. И. О характере зависимости коэффициента конденсации от размера зародышей новой фазы. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 312—317. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

130201. Сутягина А. А., Кульчицкая Т. В., Вовченко Г. Д. О влиянии ртути на адсорбцию водорода на родиевых электродах-катализаторах. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 469—472. Список лит.: 13 назв.

130202. Сухорукова С. А., Левченко Н. И. Исследование процесса получения поли-1-ацилсемикарбазидов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 24—28. Список лит.: 6 назв.

130203. Сучилина С. П., Серов В. Г., Логунова В. И. Синтез и изучение некоторых свойств полиамидов на основе 4,4'-бензофенондикарбоновой кислоты. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 13—19. Список лит.: 7 назв.

130204. Тагер А. А., Дульцева Л. Д. Сорбционная способность гибких и жестких сетчатых полиуретанов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 119—123. Список лит.: 15 назв.

130205. Тальвик А. И., Пальм В. А. Попытка количественной интерпретации кислотности карбокислот с привлечением ф-постоянных заместителей. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 285—300. Список лит.: 23 назв.

130206. Тарасевич Ю. И. Микропористая структура палыгорскита. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 279—281. Список лит.: 12 назв.

130207. Термическая и термоокислительная деструкция полиэтилена в присутствии высокодисперсных металлов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 131—135. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. А. Каган, Л. Л. Червяцова, М. Т. Брык, Л. А. Редько.

130208. Термическое разложение двойных основных (R^+ , Fe^{3+})-сульфатов ярозитового типа. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 972—977. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. В. Маргулис, Л. А. Савченко, М. М. Шокарев и др.

130209. Товмасьян И. К., Краснова О. М. Четверная взаимная система из хлоридов, бромидов и иодидов калия и цезия. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1103—1105. Список лит.: 6 назв.

130210. Токман И. А., Бухалова Г. А. Система NaPO_3 — $\text{Ba}(\text{PO}_3)_2$. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1073—1076. Список лит.: 16 назв.

130211. Толстиков Г. А., Юрьев В. П., Джемилев У. М. Окисление органических соединений гидроперекисями, катализированное металлами. — Успехи химии, 1975, т. 44, вып. 4 ©, с. 645—672. Список лит.: 166 назв.

130212. Топшиноева З. Н., Бухалова Г. А. Тройная взаимная система Zi , Na||Cl , CrO_4 . — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1095—1098. Список лит.: 13 назв.

130213. Торопова В. Ф., Будников Г. К., Медянцева Э. П. Изучение каталитических волн водорода в растворах комплексных соединений кобальта (II) и никеля (II) с некоторыми серусодержащими лигандами в условиях осциллографической полярографии. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 393—396. Список лит.: 18 назв.

130214. Тупицын И. Ф., Зацепина Н. Н., Колодина Н. С. Изучение электронных взаимодействий в α -замещенных бензилах методом ИК-спектроскопии. — Реакц. способность орган. соединений, 1974, т. 11, вып. 2 ©, с. 415—427. Список лит.: 19 назв.

130215. Турьян Я. И., Стрижов Н. К. К теории полярографических каталитических токов гидроксокомплексов индия. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 458—461. Список лит.: 17 назв.

130216. Устойчивость ортоинобатов титана, хрома и железа в атмосфере водорода. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1125—1126. Авт.: А. У. Оспанов, Г. Г. Касимов, Э. Г. Вовкотруб, Е. И. Крылов.

130217. Ушакова Е. Н., Козлов В. И., Петрянов И. В. Исследование эффективности фильтрующих материалов типа фильтров Петрянова в инерционной области. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 318—322. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

130218. Фабуляк Ф. Г. Молекулярная подвижность полимеров в поверхностных слоях на поверхностях полимерного наполнителя. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 66—71. Список лит.: 7 назв.

130219. Фабуляк Ф. Г., Попов И. А., Куценко О. М. Исследование диэлектрической и ЯМР-релаксации в зависимости от характера межмолекулярных связей в полиуретанах. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 72—75. Список лит.: 9 назв.

130220. Федоров П. П., Федоров П. И. Комплексообразование в двойных системах с участием хлоридов двухвалентных металлов. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1088—1090. Список лит.: 22 назв.

130221. Физико-механические свойства смесей полимеров в переходной структурной области. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 267—272. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Кулезнев, В. Д. Клыкова, Е. И. Чернин, Ю. В. Евреинов.

130222. Фридман А. Я., Дятлова Н. М., Барханова Н. Н. Об образовании смешанных соединений этилендиаминтетрацетатов металла с моно- и бидентатными лигандами в растворе. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 993—997. Список лит.: 8 назв.

130223. Характеристика основных сульфатов гафния. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 877—884. Список лит.: 15 назв. Авт.: М. М. Годнева, Р. Ф. Охрименко, Д. Л. Мотов и др.

130224. Харитон К. Ш., Вайсбейн Ж. Ю., Аблов А. В. Изучение строения салицилальдоксиматов никеля и палладия масс-спектрометрическим методом. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 494. Список лит.: 6 назв.

130225. Харитонов Р. И., Харитонов Ю. Я. Взаимодействие малата цинка с моно-, ди- и триэтаноломином. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 496—498. Список лит.: 12 назв.

130226. Харитонов Р. И., Харитонов Ю. Я. О взаимодействии сукцината цинка с моно-, ди- и триэтаноломином. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 482—485. Список лит.: 7 назв.

130227. Хрипко С. С., Ясников А. А. Образование неорганического пиррофосфата в реакции фосфорнокислого серебра с цистеином. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 281—283.

130228. Цинцадзе Г. В., Квезерели Э. А., Лежава А. П. Комплексные соединения тетраглорида германия с некоторыми органическими производными гидразина. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 937—940. Список лит.: 6 назв.

130229. Чертов В. М., Оконная Н. Т., Зеленцов В. И. О некоторых закономерностях старения окисных адсорбентов. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 410—412. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

130230. Чертов В. М., Тютюнник Р. С. Исследование гидротермально-го модифицирования гидроокиси никеля. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 323—327. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

130231. Четверная система из галогенидов калия. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1099—1102. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. А. Бухалова, Е. С. Ягубьян, Е. Г. Запорожец, А. В. Буряков.

130232. Чуйко Л. С., Круть А. В., Юрженко Т. И. Синтез перокси-полиакрилатов и изучение их свойств. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 3—7. Список лит.: 13 назв.

130233. Шаймуратов И. Б., Решетникова Л. П., Новоселова А. В. Система CsF — HoF_3 . — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1077—1080. Список лит.: 19 назв.

130234. Шандрук М. И., Греков А. П., Касперский В. А. Синтез фосфорсодержащих полиуретансемикарбазидов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 9—13.

130235. Шапиро К. Я., Суворова С. Н., Волк-Карачевская И. В. Спектрофотометрическое исследование поведения молибденофосфорной и фольфрамофосфорной кислот в растворах минеральных кислот. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 262—266. Список лит.: 3 назв.

130236. Шашкин М. А., Кравцов В. С., Абрамова Л. В. Комплексные соединения индия, галлия и скандия с п-ксилилен-бис(триметиламмоний) хлоридом. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 1121—1122. Список лит.: 6 назв.

130237. Швелашвили А. Е., Порай-Кошиц М. А. Конфигурация этилендиаминового металлоцикла в хлоророданозтилендиаминцинке (II). — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 463—466. Список лит.: 5 назв.

130238. Швелашвили А. Е., Порай-Кошиц М. А. Необычные черты строения комплексов в кристаллах динитроэтилендиаминкадмия. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 467—472. Список лит.: 23 назв.

130239. Шевченко В. В., Васильевская Г. А. Синтез и свойства полиуретаноуреиленов на основе бис-семикарбазидов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 19—24. Список лит.: 11 назв.

130240. Шека И. А., Кислинская Г. Е. Осаждение сульфида кадмия в присутствии соединений олова и меди. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 3 ©, с. 227—230. Список лит.: 14 назв.

130241. Шапрон М. В., Гэрбэлэу Н. В., Аблов А. В. Координационные соединения переходных элементов с 4-фенил тиосемикарбазоном (салицилиден)-антралинового альдегида. — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 539—543. Список лит.: 9 назв.

130242. Щегров Л. Н. О закономерностях обезвоживания кристаллогидратов на примере трехзамещенных ортофосфатов двухвалентных металлов. — Журн. неорган. химии, 1975, т. 20, вып. 4 ©, с. 998—1001. Список лит.: 12 назв.

130243. Экстракция ванадия (V) из солянокислых растворов трибутилфосфатом в смеси с высшими первичными изоспиртами фракции C_{12} — C_{16} . — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 42—44. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Козлов, А. М. Кунаев, Н. В. Тишевецкая и др.

130244. Электронографическое исследование строения молекулы MoO_2Cl_2 . — Координац. химия, 1975, т. 1, вып. 4 ©, с. 574—576. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. М. Жарский, Е. З. Засорин, В. П. Спиридонов и др.

130245. Электрооптические явления в лиофобных коллоидах. Определение электрооптическими методами функции распределения частиц по размерам в суспензиях и коллоидах. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 306—311. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Толстой, В. В. Войтылов, Е. В. Рудакова и др.

130246. Электропроводность катализаторов-металлов VIII группы при высоких давлениях. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 477—479. Авт.: Д. В. Сокольский, К. А. Жубанов, Н. Г. Крупеня, М. Ш. Шалабаев.

130247. Электрохимическое окисление азотной кислоты на платиновом электроде. [Сообщ.] 2. А. А. Яковлева, Р. К. Байрамов, В. И. Веселовский. Состояние поверхности платинового анода при электролизе азотной кислоты. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 515—518. Список лит.: 5 назв.

130248. Электрохимическое хлорирование этана. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 502. Авт.: Г. А. Тедорадзе, В. А. Папроцкая, Н. Б. Владимирова, Ю. А. Юзбеков.

130249. Яковенко Т. Т., Крушинская Л. М. О структуре полисульфамидов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 58—60 с табл.

130250. Яковенко Т. Т., Процюк Г. В. Синтез и модификация полисульфамидов на основе двуядерных дисульфохлоридов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 56—58. Список лит.: 7 назв.

130251. Яминский В. В., Пчелин В. А. Влияние природы дисперсионной среды на лиофобные взаимодействия частиц политрифторхлорэтилена. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 412—415. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

130252. Бесчасный Г. К., Раик М. В., Супрун Н. И. Исследование самоустанавливающихся индексов теодолитов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 75—78.

130253. Финаревский И. И. Уравнения поправок для строгого уравнивания фототриангуляции. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 3—12. Список лит.: 6 назв.

15.4.3 Геофизические науки

130254. Адам Н. В., Бенькова Н. П., Черевко Т. Н. Анализ остаточного поля по модели «Космос-49». — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 236—241. Список лит.: 6 назв.

130255. Алгоритмы численного анализа радиоэхо облачных полей. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 47—58. Список лит.: 14 назв. Авт.: Б. Ш. Дивинская, Н. Д. Попова, А. Е. Рыбакова, Е. М. Сальман.

130256. Андреев Е. Г., Хунджуа Г. Г. Теплообмен и термическая структура пограничных слоев в системе море — атмосфера в процессе мелкомасштабного взаимодействия. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 54—59. Список лит.: 19 назв.

130257. Антонова А. Е., Шабанский В. П. Частицы и магнитное поле во внешней полуденной магнитосфере Земли. — Геомагнетизм и аэронаомия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 297—302. Список лит.: 22 назв.

130258. Бенедиктов Е. А., Гришкевич Л. В., Иванов В. А. Высотная зависимость частоты соударений электронов с молекулами в D-области ионосферы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1891—1893. Список лит.: 7 назв.

130259. Бердичевский М. Н., Жданов М. С. Анализ аномалий переменного геомагнитного поля на поверхности многослойной горизонтально-неоднородной Земли. — Геомагнетизм и аэронаомия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 325—330. Список лит.: 6 назв.

130260. Беспалов П. А., Трахтенгерц В. Ю. О черенковском механизме генерации КНЧ и ОНЧ-излучений в магнитосфере. — Геомагнетизм и аэронаомия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 313—316.

130261. Брылев Г. Б., Низдойминого Г. Л. Об определении положения фронта по данным нескольких радиолокаторов МРЛ. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 78—87.

130262. Брылев Г. Б., Низдойминого Г. Л. Ослабление радиоволн в осадках и расчет радиолокационных критериев грозоопасности. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 111—120. Список лит.: 7 назв.

130263. Булашевич Ю. П., Шапиро В. А. Аномальность векового хода геомагнитного поля в обсерватории Арти. — Геомагнетизм и аэронаомия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 382—383.

130264. Бурцев Ю. А., Сизов Ю. П. О размещении вариометров в малогабаритной магнитовариационной установке. — Геомагнетизм и аэронаомия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 387—388.

130265. Васильов В. В., Гуревич А. В. Возбуждение в ионосфере параметрической неустойчивости гидродинамического типа. — Геомагнетизм и аэронаомия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 235—240. Список лит.: 6 назв.

130266. Вопросы автоматизированного получения радиолокационной информации об опасных Сб. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 18—25. Авт.: С. Б. Гашина, А. Г. Линева, В. А. Петрушевский, Е. М. Сальман.

130267. Гамма-излучение атмосферы в окрестности Земли. — Геомагнетизм и аэронаомия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 203—206. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. В. Голенецкий, Ю. А. Гурьян, В. Н. Ильинский и др.

130268. Гинзбург Э. И., Ким В. Ф. Аналитическая модель диффузионных процессов в верхней атмосфере. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1775—1787. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

130269. Глебова Г. М., Позигун В. Л. О расчете коэффициентов отражения и пропускания слоев Эпштейна. — Геомагнетизм и аэронаомия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 351—352.

130270. Глушаков М. Л. О влиянии электродинамических сил на приливные колебания в динамо-области ионосферы. — Геомагнетизм и аэронаомия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 266—270. Список лит.: 12 назв.

130271. Головков В. П. Статистика инверсий геомагнитного поля. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 383—385.

130272. Горностаев Н. В. К вопросу о пороговой чувствительности приемников МРЛ. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 88—92.

130273. Григорьев Г. И. Возбуждение неоднородностей электронной концентрации в ионосфере импульсным источником массы. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 260—265. Список лит.: 7 назв.

130274. Гуляева Т. Л., Князюк В. С. Аналитическое представление действующих высот отражения в магнитоактивной ионосфере. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 362—364.

130275. Гусев В. Д., Гайлит Т. А., Островский В. М. Исследование анизотропии неоднородностей ионосферы при наклонном зондировании. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 364—366. Список лит.: 7 назв.

130276. Давыдов В. С., Медведев В. Е., Михеев А. С. Оптическая схема сканирующего радиометра. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 37—39. Список лит.: 9 назв.

130277. Данилкин Н. П., Денисенко П. Ф., Соцкий В. В. Расчет $N(h)$ -профилей ионосферы методом квадратичного программирования. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 355—357. Список лит.: 11 назв.

130278. Джоденчукова А. Результаты глобального зондирования Земли по данным спектра 27-дневной вариации геомагнитного поля. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 317—320. Список лит.: 11 назв.

130279. Дивинская Б. Ш. К возможности использования в метеорологическом анализе комплексной характеристики радиоэхо облачного поля. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 40—46. Список лит.: 10 назв.

130280. Дивинская Б. Ш., Иванова Т. В., Матвеева А. И. О механизированной обработке радиолокационной метеорологической информации для режимных обобщений. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 59—66. В огл. 3-й авт. Л. И. Матвеева.

130281. Динамика пояса энергичных электронов инжектированных во внутренние области магнитосферы во время бури 16—18 декабря 1971 г. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 308—312. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. М. Коврыгина, Э. Н. Сосновец, Л. В. Тверская, О. В. Хоршева.

130282. Долицкий А. В. Об интерпретации наблюдаемого расположения палеомагнитных полюсов фанерозоя. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 231—340. Список лит.: 12 назв.

130283. Дядичев В. Н., Козлов С. И. Малые ионные составляющие в возмущенной ионосфере в диапазоне высот 100—200 км. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 242—248. Список лит.: 37 назв.

130284. Иванов К. Г., Евдокимова Л. В. Электрическое поле полярных шапок в свете предположения о магнитопаузе как об анизотропном вращательном разрыве. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 303—307. Список лит.: 14 назв.

130285. Иванов-Холодный Г. С., Антонова Л. А. Вариации концентрации ионов O^+ на высоте 200 км. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 255—259. Список лит.: 17 назв.

130286. Иванова Т. В., Линев А. Г., Попова Н. Д. Характеристика радиоэхо облаков и осадков по данным автоматизированных наблюдений. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 26—31. Список лит.: 8 назв.

130287. **Исламов Р.** Численная схема прогноза поля геопотенциала для Северного полушария. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 103—110. Список лит.: 8 назв.

130288. **Исследование потоков γ -квантов альbedo с $E_{\gamma} > 100$ Мэв в атмосфере.** — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 343—345. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. М. Гальпер, В. Г. Зверев, А. Ф. Иудин и др.

130289. **Исследования в ионосфере при помощи спутника «Космос-378».** М. З. Хохлов. [Сообщ.]: 4. Структура областей регистрации электронов с энергиями 0,5—12 кэв и их конвекция. — 5. Анизотропия электронных потоков 0,5÷12 кэв на высоких широтах. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 207—220. Список лит.: с. 212—213, 219—220.

130290. **К измерениям ионного состава в нижней ионосфере методом некогерентного рассеяния радиоволн.** — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 368—370. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. А. Мисюра, Ю. Г. Ерохин, М. Г. Трухан и др.

130291. **Каримбердиева С., Примбетов Н.** Влияние учета пограничного слоя на прогноз геопотенциала. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 72—81. Список лит.: 13 назв.

130292. **Кожеников А. А.** Магнитные поля ионосферных токов в присутствии неоднородностей проводимости. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 276—280. Список лит.: 5 назв.

130293. **Колесник А. Г.** Полугодовые вариации нейтрального состава основания термосферы Земли. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 286—290. Список лит.: 36 назв.

130294. **Константинов А. А.** О связи флуктуации поляризации отраженного от ионосферы сигнала с вариациями магнитного поля Земли. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 357—358.

130295. **Константинов А. А.** Поляризация радиоволн, отраженных от E_s -авроральной ионосферы. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 366—367.

130296. **Конценебин Ю. П.** Природа локальных аномалий силы тяжести северо-западной части бортовой зоны Прикаспийской впадины. — Геология нефти и газа, 1975, № 4 ©, с. 71—75. Список лит.: 9 назв.

130297. **Лихтер Я. И., Соболев Я. П.** Относительная концентрация ионов в верхней ионосфере по данным ИСЗ «Интеркосмос-5». — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 281—285. Список лит.: 10 назв.

130298. **Лучининов В. С.** Неконтактная радиолокационная съемка теплых горных ледников. Преобразования радиокоординат. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 883—891. Список лит.: 6 назв.

130299. **Миронов В. Л., Тузова С. И.** Расчет корреляции и спектра сильных флуктуаций интенсивности плоской волны, распространяющейся в турбулентной атмосфере. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 146—149. Список лит.: 9 назв.

130300. **Митяков Н. А., Рапопорт В. О., Трахтенгерц В. Ю.** Нагрев ионосферы электромагнитным полем в условиях развитой параметрической неустойчивости. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 27—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

130301. **Нагорский П. М., Спицын В. Г.** О возбуждении нижнегибридного резонанса спутником, движущимся в ионосфере. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 347—349. Список лит.: 6 назв.

130302. **Новиков Л. С., Тулинов Г. Ф.** Ракетные эксперименты по исследованию верхней атмосферы Центральной Арктики. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 291—296. Список лит.: 14 назв.

130303. Об одном способе введения коррекции экосигналов на ослабление в дожде. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 105—110. Авт.: С. И. Ваксенбург, Г. В. Васильев, Н. В. Горностаев и др.

130304. Опришко В. С., Родионов Р. Д., Васильев Е. Н. Реализация алгоритмов классификации метеообразований на перестраиваемых сетевых структурах из пороговых модулей. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 67—70.

130305. Осыпова Л. П. Видимость объектов в разнообразных метеорологических условиях. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 5—7.

130306. Петрушевский В. А. Принципы автоматизированной обработки и цифрового представления метеоданных. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 3—17. Список лит.: 14 назв.

130307. Примбетов Н. Численный эксперимент по учету пограничного слоя при краткосрочном прогнозе погоды. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 94—102. Список лит.: 17 назв.

130308. Протасов С. Н. Расчет суточного хода температуры поверхностного слоя моря. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 121—123.

130309. Розе Е. Н. Использование градиентного метода для измерения слабых магнитных аномалий. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 385—387.

130310. Ротанова Н. М., Кошелева Л. В. Исследование градиентных сред с экспоненциальным изменением электропроводности с глубиной для сферической модели Земли. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 321—324. Список лит.: 5 назв.

130311. Смирнов В. С. Локальный эффект геоэлектрических неоднородностей в переменном магнитном поле. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 380—381.

130312. Староватов А. А. Зондирование ионосферы передатчиком большой мощности. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 354—355.

130313. Ткачев Г. Н., Лазаренко В. М. Измерения температуры ионосферы по некогерентно рассеянным сигналам. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 349—350.

130314. Фаткуллин М. Н. Теоретические модели сезонных изменений электронной концентрации в среднеширотной области F2. [Ч.] 3. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 246—250. Список лит.: 14 назв. 1: № 5, т. 14, 1974.

130315. Цыганенко Н. А. Модель магнитосферного поля для слабозамушенных условий. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 215—221. Список лит.: 15 назв.

130316. Численный эксперимент по распознаванию грозовых Св. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 32—39. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. М. Сальман, С. Б. Гашина, А. Г. Линев, Н. Д. Попова.

130317. Чуканов А. А., Клейменова Н. Г. Магнитная активность и субавроральные КНЧ-ОНЧ-хоры. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 377—378. Список лит.: 7 назв.

130318. Шашункина В. М. О расположении области генерации перемежающихся ионосферных возмущений после суббурь. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 359—362. Список лит.: 6 назв.

130319. Шелковников Н. К. Влияние операции «скользящего среднего» на определение параметров турбулентных неоднородностей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 111—113.

130320. Шиманский Михаил. Стихия и люди. [К проблеме регулирования водного режима в бассейне Зап. Буга]. — Неман, 1975, № 4 ©, с. 141—153.

130321. Шука Т. И., Дриацкий В. М. Характеристики области первоначального вторжения энергичных электронов во время суббурь аврорального поглощения. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 271—275. Список лит.: 9 назв.

130322. Экспериментальное исследование алгоритмов классификации метеорообразований на сетевых структурах из пороговых модулей. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 71—77. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Н. Васильев, А. Г. Линев, Г. С. Кан и др. В огл. 3-й авт. С. Г. [1] Кан.

130323. Экспериментальное исследование вариаций естественного электромагнитного поля в Крыму. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 378—380. Авт.: Э. Г. Назаренко, Л. А. Потапова, В. Т. Серебряков, Н. Н. Тетекин.

130324. Яковец А. Ф. О применении к ионосфере метода синтезированной антенны. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 375—377.

15.4.4 Геологические науки

130325. Азизов А. И. О возможности преобразования вод хлормagneвского (океанического) типа в хлоркальциевый в поверхностных условиях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 71 ©, с. 92—99. Список лит.: 30 назв.

130326. Алексейчик С. Н., Мавринский Ю. С., Тронов Ю. А. Перспективы нефтегазоносности акваторий дальневосточных окраинных морей и пути освоения их потенциальных ресурсов. — Геология нефти и газа, 1975, № 4 ©, с. 1—5.

130327. Анализ статистических связей между трансформациями гравитационного поля и глубинами залегания отложений Нахичеванской области. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 17—21. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. О. Цимельзон, Т. С. Амирасланов, А. И. Цимельзон, В. И. Шарифова.

130328. Ананьев Г. С. Анализ расчлененности рельефа при поисках гидротермального оруденения. — Вопр. географии, 1973, сб. 92, с. 132—142. Список лит.: 6 назв.

130329. Арманд Н. Н., Патык-Кара Н. Г., Спорыхина Л. В. Геоморфологический анализ при изучении оловянных и оловянно-вольфрамовых россыпей. — Вопр. географии, 1973, сб. 92, с. 106—111.

130330. Аширов К. Б., Данилов В. И., Исаев В. Н. Влияние геологических условий на состав нефтей палеозоя Куйбышевской области. — Геология нефти и газа, 1975, № 4 ©, с. 42—44. Список лит.: 10 назв.

130331. Багирова Р. С. Петрографическая характеристика пирокластических пород нижнеплиоценового вулканизма северо-восточной части Нахичеванской АССР. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 14—16.

130332. Буш Э. А., Оффман П. Е. О нефтегазоносности Южного Урала в свете новых данных. — Геология нефти и газа, 1975, № 4 ©, с. 20—24.

130333. Быков В. Н., Чикилева И. А. Оценка неоднородности терригенных отложений визейского яруса по распределению в них карбонатного цемента (на примере Ярино-Каменного месторождения). — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 87—96. Список лит.: 5 назв.

130334. Васютина Л. Г., Кусков А. П. Анализ морфоструктур при поисках рудных и россыпных месторождений золота в районе Станового хребта. — *Вопр. географии*, 1973, сб. 92, с. 183—192. Список лит.: 17 назв.

130335. Виноградова Т. Л., Чахмахчев В. А. Региональные закономерности в изменении состава легких углеводородов нефтей и конденсатов как отражение процессов миграции. — *Геология нефти и газа*, 1975, № 4 ©, с. 48—55. Список лит.: 9 назв.

130336. Владимиров А. С., Карнов Л. Д. Новые данные о перспективах нефтегазоносности акватории Набильского залива. — *Геология нефти и газа*, 1975, № 4 ©, с. 5—10.

130337. Волчанская И. К. Структурный анализ рельефа при изучении рудных районов и узлов Сихотэ-Алиня. — *Вопр. географии*, 1973, сб. 92, с. 175—182. Список лит.: 5 назв.

130338. Воскресенский С. С. Изучение истории развития рельефа, как основа поисков россыпей. — *Вопр. географии*, 1973, сб. 92, с. 52—64.

130339. Галустова Д. С., Марьенко Ю. И. Основные особенности геологического строения и нефтегазоносности межсоловых отложений на Речицком месторождении. — *Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та*, 1974, вып. 59 ©, с. 39—47.

130340. Гидрогеологическая характеристика Петриковского месторождения калийных солей. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии*, 1974, вып. 71 ©, с. 84—92. Авт.: А. А. Варламов, С. С. Козлов, Р. А. Станкевич, И. И. Зеленцов.

130341. Гомзиков В. К. Некоторые вопросы усовершенствования методики определения предельных кондиционных значений параметров пород-коллекторов при подсчете запасов нефти (на примере пласта II Трехозерного месторождения). — *Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та*, 1974, вып. 59 ©, с. 167—173.

130342. Горелов С. К. Роль древних поверхностей выравнивания в размещении экзогенных месторождений полезных ископаемых. — *Вопр. географии*, 1973, сб. 92, с. 18—35. Список лит.: с. 34, 35.

130343. Джиноридзе Н. М., Рогова М. С., Телегин В. П. Вулканогенные породы Калуш-Гольнского месторождения калийных солей. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии*, 1974, вып. 71 ©, с. 36—56. Список лит.: 15 назв.

130344. Дикенштейн Г. Х., Боровиков В. Н. Геологическое развитие палеоподнятий Северо-Западной Европы в связи с газоносностью нижнепермских отложений. — *Геология нефти и газа*, 1975, № 4 ©, с. 64—70. Список лит.: 8 назв.

130345. Дорофеев К. Б., Лабунец С. С. Куполовидные рудоносные морфоструктуры бассейна р. Пенжины. — *Вопр. географии*, 1973, сб. 92, с. 169—174.

130346. Егорова Л. Н., Лященко А. И. Корреляция подсолевых карбонатных отложений Речицко-Вишанской зоны поднятий (северо-восточная часть Припятской впадины). — *Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та*, 1974, вып. 59 ©, с. 179—223. Список лит.: 12 назв.

130347. Зорина В. С. Морфоструктурный анализ при металлогеническом районировании в области мезо — кайнозойской активизации (на примере Даурского сводового поднятия). — *Вопр. географии*, 1973, сб. 92, с. 155—162. Список лит.: 7 назв.

130348. Зубов И. П., Каледа Г. А. Состояние и перспективы поисков залежей нефти и газа в неантиклинальных ловушках. [О работе Всесоюз. семинара. Ухта. Сент. 1974 г.] — *Геология нефти и газа*, 1975, № 4 ©, с. 76—77.

130349. Зудакина Е. А., Ефремова Л. Н., Жаркова Т. М. Особенности пород-коллекторов месторождения Узень. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 25—32. Список лит.: 7 назв.
130350. Зудакина Е. А., Жаркова Т. М. Влияние неоднородности полимиктовых коллекторов на геофизические показатели (на примере анализа данных по горизонту XIII месторождения Узень). — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 47—57. Список лит.: 7 назв.
130351. Зыков И. А. Зависимость объемного веса силвинита от содержания хлористого калия. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 71 ©, с. 112—115. Список лит.: 5 назв.
130352. Иванов А. А. Павел Иванович Преображенский. [Геолог. К 100-летию со дня рождения]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 71 ©, с. 3—9 с портр.
130353. Ильинский В. М., Кириенкова Н. В. К методике диагностики глинистых минералов физическими методами (рентгеновским и электронно-микроскопическим). — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 146—154. Список лит.: 9 назв.
130354. Каганович С. Оценка экономической эффективности геолого-разведочных работ. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 138—142.
130355. Копнин В. И., Коротаев М. А. Изменение слонистости и петрографического состава солей в южной части Верхнекамского месторождения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 71 ©, с. 15—18. Список лит.: 5 назв.
130356. Котяхов Ф. И., Мельникова Ю. С. О минерализации вод нефтяных и газовых месторождений. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 118—125. Список лит.: 18 назв.
130357. Кочетов М. Н., Власенко В. В., Молотова Н. А. Анализ причин изменения запасов нефти при пересчетах на примере залежей Мегонского и Ватинского месторождений. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 154—166.
130358. Кочнева Н. Т. Геоморфологические методы выявления купольных структур при поисках эндогенного оруденения. — Вопр. географии, 1973, сб. 92, с. 124—131. Список лит.: 12 назв.
130359. Ларская Е. С. Исследование рассеянного органического вещества в шлифах. — Геология нефти и газа, 1975, № 4 ©, с. 34—41.
130360. Лукашов А. А., Лихачева Э. А. Анализ секций неотектонических блоков при изучении эндогенных рудных месторождений. — Вопр. географии, 1973, сб. 92, с. 112—123. Список лит.: 14 назв.
130361. Маккавеев Н. И., Хмелева Н. В., Калинин А. М. Анализ вещественного состава ложковых россыпей пьезокварца для прогноза их коренных источников. — Вопр. географии, 1973, сб. 92, с. 143—154.
130362. Мамедов Т. А., Гусейнов Г. М., Мирзоев М. А. История тектонического развития складки б. Жданова на основе реконструкции палеорельефа верхний плиоцен-антропогенного бассейна седиментации. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 8—13. Список лит.: 8 назв.
130363. Марьенко Ю. И. Основные генетические типы пустот в нефтегазоносных карбонатных породах нижнего кембрия Иркутского амфитеатра. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 75—87. Список лит.: 19 назв.
130364. Марьенко Ю. И., Постников В. Г., Галустова Д. С. Фации и перспективы нефтегазоносности задонского горизонта северо-восточной части Припятской впадины. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 33—39.

130365. Низгурецкий З. Д. К приложению теории нестационарных случайных функций для оценки результатов геометризации месторождений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 99—113.

130366. Никонов В. Ф. Некоторые важные критерии поисков нефтяных и газовых месторождений-гигантов. — Геология нефти и газа, 1975, № 4 ©, с. 10—14. Список лит.: 9 назв.

130367. Носенков И. Э. Использование литолого-геофизических параметров для классификации песчано-глинистых коллекторов месторождения Узень. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 126—134. Список лит.: 6 назв.

130368. О связи между фазовым состоянием углеводородов в залежах и геохимическими свойствами нефтегазоносных толщ. — Геология нефти и газа, 1975, № 4 ©, с. 55—63. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. А. Еременко, Ю. М. Королев, М. С. Бурштар, Ф. Е. Окунькова.

130369. Орлов В. С., Жузе Т. П., Локтионов В. П. Определение легких углеводородов в битумоидах осадочных пород. — Геология нефти и газа, 1975, № 4 ©, с. 44—48. Список лит.: 9 назв.

130370. Орлянкин В. Н. Золотоносность кольцевых тектоно-магматических морфоструктур Северо-Востока СССР. — Вопр. географии, 1973, сб. 92, с. 163—168. Список лит.: 13 назв.

130371. Орлянкин В. Н. Палеогеоморфологические реконструкции при поисках россыпей в районах горного плейстоценового оледенения. — Вопр. географии, 1973, сб. 92, с. 65—82. Список лит.: 9 назв.

130372. Петровская А. Н., Бабай В. С. О влиянии гранулометрического состава полимиктовых терригенных пород на интенсивность развития в них эпигенетических процессов. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 67—75. Список лит.: 11 назв.

130373. Поликарпов А. И., Рудашевская Н. С., Мелкова Н. В. О составе глинистых фракций пород калиеносной части разреза Палашерского участка Верхнекамского месторождения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 71 ©, с. 9—15. Список лит.: 7 назв.

130374. Постоленько Г. А., Коноплева В. И. Реконструкция древней долинной сети для поисков россыпей золота (на примере Амуро-Зейского плато и юго-восточной части Яно-Колымского золотоносного пояса). — Вопр. географии, 1973, сб. 92, с. 206—215.

130375. Природные твердые битумы в СССР — важный сырьевой резерв народного хозяйства. — Геология нефти и газа, 1975, № 4 ©, с. 14—20. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. С. Бескровный, И. С. Гольдберг, К. К. Макаров и др.

130376. Раевский В. И. Допустимая погрешность определения основных горно-геологических параметров при детальной разведке месторождений калийных солей первой группы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 71 ©, с. 100—111.

130377. Регулирование эффективной теплопроводности коллекторов в акустическом поле. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 52—54. Авт.: С. А. Ефимова, О. Л. Кузнецов, М. Л. Сургучев, Э. М. Симкин.

130378. Румянцева Н. Н. Определение коэффициента водонасыщения полимиктовых коллекторов методом сопротивлений на примере месторождений Узень и Самотлор. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 134—146. Список лит.: 5 назв.

130379. Рыжов Б. В. О геоморфологической зональности аллювиальных россыпей золота, касситерита и горного хрусталя в связи с их поисками и разведкой. — Вопр. географии, 1973, сб. 92, с. 83—105. Список лит.: 7 назв.

130380. Сапрыкин А. А. Особенности строения и формирования дрес-
них россыпей золота в Приамурье. — *Вопр. географии*, 1973, сб. 92,
с. 216—230. Список лит.: 8 назв.
130381. Серебряков О. И. Характер распределения нафтенных кислот
в нефтях Прикаспия. — *Геология нефти и газа*, 1975, № 4 ©, с. 31—34.
130382. Симонов Ю. Г. Принципы поисковой геоморфологии. — *Вопр.*
географии, 1973, сб. 92, с. 8—17. Список лит.: 9 назв.
130383. Синюгина Е. Я. Значение и задачи геоморфологического ана-
лиза при поисках и разведках аллювиальных россыпей золота. — *Вопр.*
географии, 1973, сб. 92, с. 36—51. Список лит.: 9 назв.
130384. Сорокин В. А. О палеогеографических условиях Припятского
бассейна в эпоху соленакопления. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. и про-*
ектного ин-та галургии, 1974, вып. 71 ©, с. 56—65. Список лит.: 9 назв.
130385. Спасская И. И., Авенариус И. Г., Ульянова Н. С. Основные
геоморфологические закономерности размещения хрусталеносных россыпей
на восточном склоне Южного Урала. — *Вопр. географии*, 1973, сб. 92,
с. 193—205. Список лит.: 9 назв.
130386. Спиридонов А. И. Поисковые геоморфологические исследова-
ния. — *Вопр. географии*, 1973, сб. 92, с. 3—7.
130387. Сягаев Н. А., Якушова А. Ф. К вопросу о происхождении ма-
териков и океанов. — *География в школе*, 1975, № 3 ©, с. 26—30. Список
лит.: 6 назв.
130388. Третьяков Ю. А., Сидоров И. В. Состав сульфатов, карбона-
тов и гидрослюда в соляных отложениях юго-восточной части Верхнекам-
ского калийного месторождения. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. и про-*
ектного ин-та галургии, 1974, вып. 71 ©, с. 18—25. Список лит.: 8 назв.
130389. Туремуратов Ж. С., Нуралиев Б. Б. Геологическое строение
Северо-Западного Прикарабагзья по данным геофизических исследова-
ний. — *Геология нефти и газа*, 1975, № 4 ©, с. 24—26.
130390. Хеиров М. Б., Халилов Н. Ю., Керимов А. А. Исследование
глин апшеронского яруса Бакинского архипелага. — *Учен. зап. Азерб.*
ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 3—7. Список лит.: 7 назв.
130391. Чижова В. А. К вопросу об условиях осадконакопления в
Раннефаменском бассейне на северо-востоке Припятской впадины. —
Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 223—
260. Список лит.: 13 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

130392. Абрамов Л. С. География в помощь фронту и тылу в годы
Великой Отечественной войны. — *География в школе*, 1975, № 3 ©,
с. 6—9.
130393. Полуэктов В. И. Пещеры Аксу-Джабаглинского заповедни-
ка. — *Труды заповедника Казахстана*, 1973, т. 3, с. 216—224. Список лит.:
6 назв.
130394. Рерих Н. К. Сердце Азии. [О первой центр.-азнат.
экспедиции Н. К. Рериха. 1923—1928 гг. С примеч. Н. Дамдинова]. Пуб-
ликация И. М. Богдановой-Рерих. — *Байкал*, 1975, № 2, с. 128—142.
Окончание. Начало: № 1.
130395. 60-летие Николая Ивановича Михайлова. [Географ]. — *Геог-*
рафия в школе, 1975, № 3 ©, с. 76 с портр. Подпись: Ред. коллегия
журн. «География в школе».


 941935740
 Биология

130396. Бабенко Г. А., Гарбарец Б. А. Прибор для озолонения скского материала. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 180—182.

130397. Берман А. Е., Оборотова Т. А., Мазуров В. И. Биосинтез коллагена и неколлагеновых белков на свободных и связанных полисомах из куриных эмбрионов. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 432—440. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

130398. Бреслер С. Е., Власов Г. П., Крутяков В. М. Природа различий в величинах амидазной и эстеразной активностей некоторых ацилтрипсинов. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 408—410. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

130399. Будкер В. Г., Гимаутдинова О. И., Малыгин Э. Г. Влияние иРНК на стабильность комплекса рибосома — аминоксил-тРНК. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 441—443. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130400. Бурылова А. М. О нападении кровососущих мокрецов на птиц в лесах Прикамья. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 197—200. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

130401. Влияние простетической группы пероксидазы из хрена на стабильность фермента. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 297—301. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Березин, Н. Н. Угарова, Б. М. Кершенгольц, Л. Ю. Бровко.

130402. Высоцкая С. О. Биоценоотические отношения между эктопаразитами европейской рыжей полевки (*Clethrionomys glareolus* Schreb.) и обитателями ее гнезд в Закарпатской области УССР. — Паразитол. сборник (Зоол. ин-т АН СССР), 1974, т. 26 ©, с. 114—143. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

130403. Гальцова В. В., Петухов В. А. Зависимость мейобентоса от состава грунта литорали губы Дальнезалецкой. — Зосл. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 452—455. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

130404. Гейдарова Е. Т., Мошковский Ю. Ш., Сулимова Г. Е. Изучение природы активных мест при комплексообразовании ДНК с соединениями Pt(II). — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 377—383. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

130405. Гробов О. Ф., Каракумчян М. К., Орлова-Сокольская И. А. *Nosema* sp. у белых крыс. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 142—146. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

130406. Игнатов В. В., Ступникова С. К. Исследование ацетил-КоА-синтетазы из золотистого стафилококка. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 276—280. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

130407. Качиоппо Ф., Бонжорно А. Б. Изменения полностью транс-, 9- и 11-цис-ретинолов, вызванные дневным светом. [Статья из Италии]. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 233—234. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

130408. Конформационные аспекты взаимодействия пептидов с протеолитическими ферментами. Влияние конфигурации аминокислотных остатков на связывание стереоизомерных метиламидов, N-ацетил-лейцил-тирозила и N-ацетил-тирозил-лейцина с пепсином. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 347—352. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Цетлин, Е. Н. Шепель, В. Т. Иванов, Ю. А. Овчинников.

130409. О разных формах глицеральдегид-3-фосфатдегидрогеназы. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 416—422. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Муронец, Т. О. Головина, И. Д. Гроздова, Н. К. Наградова.

130410. **Первичная структура цитоплазматической аспаргат-амино-трансферазы из сердечной мышцы свиньи. Аминокислотная последовательность пептидов бромцианового расщепления.** — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 235—241. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Алданова, М. Ю. Фейгина, В. М. Липкин и др.

130411. **Протамин как специфический ингибитор переноса электронов от цитохрома *c* к цитохрому *a* на внешней поверхности мембраны митохондрий.** — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 401—407. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Константинов, С. П. Маслов, И. И. Северина, В. П. Скулачев.

130412. **Рябушко Т. А. Иммунохимическое исследование α -амилазы микробного происхождения.** — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 146—149. Список лит.: 6 назв.

130413. **Северина И. С. О функциональных группах митохондриальной моноаминоксидазы.** — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 423—431. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

130414. **Слободянюк О. В. *Heterotylenchus simplex* sp. n. (Nematoda, Sphaerulariidae) — паразит зоофильной мухи *Morellia simplex* Lw.** — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 127—134. Рез. на англ. яз.

130415. **Соснина Е. Ф., Давыдов Г. С. Зараженность вшами красного сурка *Marmota caudata* в период его активной деятельности.** — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 183—189. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

130416. **Стожаров А. Н. Влияние двухвалентных катионов на аденозинтрифосфатазную активность актомиозина.** — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 7—10. Список лит.: 12 назв.

130417. **Сугак Л. Б., Мережинский В. М. Анализ нейтральных липидов методом тонкослойной хроматографии на пластинках «Силуфол УВ-254».** — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 57—60. Список лит.: 8 назв.

130418. **Сугрובה Н. П., Курганов Б. И., Яковлев В. А. Кинетика образования непродуктивного тройного комплекса лактатдегидрогеназа (изофермент H_4) — NAD — пируват.** — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 281—289. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

130419. **Толоса Э. А., Маслова Р. Н., Горяченкова Е. В. Субстратная специфичность цистенилиазы.** — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 248—256. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

130420. **Туроверов К. К., Хайтлина С. Ю., Пинаев Г. П. Флуоресцентные свойства и определение содержания нативного актина в его препаратах.** — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 316—322. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

130421. **Фторзамещенные триптофаны как субстраты и ингибиторы реакции обмена АТР-Р³²-пирофосфат, катализируемой триптофанил-тРНК-синтетазой.** — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 368—376. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Невинский, О. О. Фаворова, О. И. Лаврик и др.

130422. **Шувалов В. А., Красновский А. А. Изучение фотовосстановления кислорода хлоропластами методом хемилюминесценции люминола и хлорофилла.** — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 358—367. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

130423. **Эрик В. В., Глухова В. М. О паразитофауне птичьих гнезд района Куршской косы.** — Паразитол. сборник (Зоол. ин-т АН СССР), 1974, т. 26 ©, с. 161—183. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

130424. Богданович А. К. Индекс новых таксонов отряда *Miloliga* из мезозоя, кайнозоя и антропогена СССР за период 1850—1970 годы. — *Вопр. микропалеонтологии*, 1974, вып. 17 ©, с. 155—192. Список лит.: 107 назв. Рез. на англ. яз.

130425. Волошинова Н. А. Однокамерные лагеноподобные фораминиферы из неогеновых отложений Сахалина. — *Вопр. микропалеонтологии*, 1974, вып. 17 ©, с. 27—53 с табл. Список лит.: с. 51—52. Рез. на англ. яз.

130426. Вопросы систематики юрских нодозаринд. [Всесоюз. симпозиум по систематике фораминифер. Ереван. 1970]. — *Вопр. микропалеонтологии*, 1974, вып. 17 ©, с. 90—94. Рез. на англ. яз.

130427. Ефимова Н. А. Триасовые фораминиферы Северо-Западного Кавказа и Предкавказья. — *Вопр. микропалеонтологии*, 1974, вып. 17 ©, с. 54—83 с табл. Список лит.: с. 80—82. Рез. на англ. яз.

130428. Крашенинников В. А. Некоторые виды планктонных фораминифер из эоценовых и олигоценных отложений Южной Армении. — *Вопр. микропалеонтологии*, 1974, вып. 17 ©, с. 95—135 с табл. Список лит.: с. 134—135. Рез. на англ. яз.

130429. Кузнецова К. И., Басов В. А. К систематике родовых таксонов нодозаринд. — *Вопр. микропалеонтологии*, 1974, вып. 17 ©, с. 84—89. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130430. Нгуен Ван Льем. О развернутых и выпрямленных физиулидах. — *Вопр. микропалеонтологии*, 1974, вып. 17 ©, с. 22—26 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

130431. Нестлер Х. Индекс видов и подвидов рода *Tatrataxis* ehgenberg, 1854 за период 1854—1970 годы. [Статья из ГДР]. — *Вопр. микропалеонтологии*, 1974, вып. 17 ©, с. 144—154. Список лит.: с. 152—154. Рез. на англ. яз.

130432. Подобина В. М. К вопросу классификации и филогении некоторых меловых и палеогеновых литуолид Западной Сибири. — *Вопр. микропалеонтологии*, 1974, вып. 17 ©, с. 5—21 с табл. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

130433. Саперсон Э. И. Применение логического анализа при изучении палеогеновых фораминифер семейства *Apomaliniidae*. — *Вопр. микропалеонтологии*, 1974, вып. 17 ©, с. 136—143 с табл. Рез. на англ. яз.

130434. Свешникова И. Н. Материалы к изучению раннетретичной флоры острова Элсмир (Канадский Арктический архипелаг). — *Ботан. журн.*, 1975, т. 60, № 3 ©, с. 367—373 с табл. Список лит.: 10 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

130435. Акименко В. К., Меденцев А. Г., Головченко Н. П. Выделение и некоторые свойства митохондрий дрожжей *Candida lipolytica* 695. — *Биохимия*, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 395—400. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

130436. Карагъзов Л. К., Лысенко А. М., Белоусова А. А. Частоты встречаемости пиримидиновых последовательностей разной длины и состава в ДНК фага T5. — *Биохимия*, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 411—415. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

130437. Ребров Л. Б., Мардашев С. Р. Выделение и характеристика гомополирибонуклеотида, синтезированного толуюлобаботанными клетками *E. coli*. — *Биохимия*, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 389—394. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

130438. Шакулов Р. С., Клячко Е. В. Стимуляция синтеза РНК хлорамфениколом [в клетках *E. coli*]. — *Биохимия*, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 263—266. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

130439. Шерстобитова Т. С., Былинкина Е. С. К вопросу о влиянии растворенного углекислого газа на процессы биосинтеза [при бактериологических исследованиях]. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 275—281. Список лит.: 55 назв.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

130440. Володин Б. Б. Об участии серы в процессах размножения некоторых сине-зеленых водорослей. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 312—316. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

130441. Голубева И. В., Голубев Л. В. Находка орхидеи *Himantoglossum carpinum* (Bied) Spreng. в заповеднике «Мыс Мартьян» на Южном берегу Крыма. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 392—393.

130442. Гусев Ю. Д. Новые сведения о распространении адвентивных растений на северо-западе СССР. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 380—387. Список лит.: 23 назв.

130443. Две модификации метода Такебе, обеспечивающие быстрое выделение протопластов из листьев табака. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 430—435. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Ф. Писецкая, Т. И. Мусорок, В. Г. Рейфман, Ю. Н. Журавлев.

130444. Жукова П. Г., Петровский В. В. Хромосомные числа некоторых видов растений Западной Чукотки. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 395—401. Список лит.: 17 назв.

130445. Зубкова И. Г. Пути формирования устьичного аппарата анциозитного типа у двудольных. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 322—330. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

130446. Извожиков В. П., Коноваленко В. В. Учет фотосинтеза листьев при использовании одномоментных экспозиций. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 351—355.

130447. Красноборов И. М., Тимохина С. А., Ханминчун В. М. Нозинки флоры Тувинской АССР. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 373—380. Список лит.: 7 назв.

130448. Ладыгин В. Г. Об оценке продуктивности пигментных мутантов одноклеточных зеленых водорослей. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 317—323. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

130449. Лазаренко А. С., Демкив О. Т., Рипецкий Р. Т. Итоги работ отдела экспериментальной морфологии растений Института ботаники им. Н. Г. Холодного Академии Наук Украинской ССР. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 445—455. Список лит.: с. 454—455.

130450. Локализация о-дифеглоксидазной активности в клетках *Nitella* sp. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 227—230. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. И. Стом, М. С. Апарцин, Л. П. Бобовская, Г. Г. Иванова.

130451. Миркин Б. М. О принципах типизации хронологических единиц растительного покрова речных пойм. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 313—321. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

130452. Михайлов В. И. Морфологическая изменчивость двух видов рода *Nitzschia* Hass., обрастающих колонии планктонных сине-зеленых водорослей. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 364—367 с табл. Список лит.: 6 назв.

130453. Наумова Т. Н., Яковлев М. С. Макрогаметогенез *Trillium camtschaticense* Ker-Gawl. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 342—350. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

130454. Петрова О. А. Об основных числах хромосом в роде *Milium* L. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 393—394. Список лит.: 10 назв.
130455. Равинская А. П. Включение C^{14} в лишайниковые клетки при фотосинтезе. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 251—255. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
130456. Рубцов Н. И. *Sagittaria platyphylla* — новый адвентивный вид флоры Европейской части СССР. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 387—388. Список лит.: 7 назв.
130457. Рыбин И. А., Михеева С. А. Влияние цианида на биоэлектрическую реакцию листьев высших растений, вызываемую включением и выключением света. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 338—344. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
130458. Сипливинский В. Н. Высокогорная растительность горы Сохондо (Забайкалье). — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 331—341. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
130459. Смолов А. П., Игнатьев А. Р., Полевая В. С. Становление функции фотосинтетического аппарата в культуре ткани *in vitro*. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 428—429. Список лит.: 11 назв.
130460. Теоретические аспекты кинетики первичных процессов фотосинтеза высших растений и водорослей. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 241—250. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. К. Кукушкин, А. Н. Тихонов, Л. А. Блюменфельд, Э. К. Рууге.
130461. Теплоустойчивость разных клеточных функций листьев и лепестков в роде *Ornithogalum*. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 356—364. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. Л. Фельдман, Н. Д. Агапова, И. Е. Каменцева, Г. Г. Шухтина.
130462. Туркина М. В., Крючешникова А. Л., Емельянова Н. Н. Адензинтрифосфатазная активность белков флоэмы *Heracleum sosnovskyi*. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 345—453. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.
130463. Цвелев Н. Н. *Althenia Petit* — новый для флоры СССР род водных растений. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 389—392.
130464. Шевякова Н. И., Леонова Т. Г. Влияние $NaCl$ и Na_2SO_4 на включение C^{14} -лейцина в белок в системе *in vitro*. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 300—305. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.5 Зоология

130465. Авдеев Г. В. Первый случай нахождения представителя семейства *Lichomolgidae* (Copepoda, Cyclopoida) на позвоночном животном в районе Шри Ланка. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 202—204. Рез. на англ. яз.
130466. Анциферов В. М. Биотопическое распределение муравьев северного склона Заилийского Алатау. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 22—34. Список лит.: 6 назв.
130467. Анциферов В. М. К биологии и экологии некоторых видов муравьев, обитающих в Заилийском Алатау. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 35—38. Список лит.: 12 назв.
130468. Анциферова А. А. К биологии долгоносика-трухляка (*Eremotes ater* L.) в условиях Заилийского Алатау. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 39—40.
130469. Баянов М. Г. О прогенезе трематоды *Prostotocus confusus* (Loss, 1894) — паразита амфибий. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 122—126. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

130470. Белишев Б. Ф., Харитонова А. Ю. О яiono-гималайских ареалах стрекоз юго-восточной Азии. — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 471—472. Список лит.: 5 назв.
130471. Бодрова Ю. Д., Усова З. В. Первоописание личинки и дополнительные данные по систематике *Eusimulium schogakii* Rubz. (Diptera, Simuliidae). — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 155—157. Рез. на англ. яз.
130472. Бочарова Л. С., Свешников В. А. Морфология головного ганглия *Polycelis nigra* (Turbellaria). — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 340—354. Список лит.: с. 353—354. Рез. на англ. яз.
130473. Бутенко О. М. О систематическом положении клещей рода *Larinyssus* Strandmann (Gamasoidea, Rhinonyssidae), паразитирующих у чайковых птиц. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 175—182. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
130474. Быховский Б. Е. Академик Евгений Никанорович Павловский. [Зоолог и мед. паразитолог. К 90-летию со дня рождения.] — Паразитол. сборник (Зоол. ин-т АН СССР), 1974, т. 26 ©, с. 5—8 с портр.
130475. Воронов Г. А., Перминов Л. Е. О млекопитающих Пермской области. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 62—79.
130476. Гаврилов Э. И. О биологии черногорлой завирушки в Заилийском Алатау (Тянь-Шань). — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 59—70. Список лит.: 8 назв.
130477. Гайдук В. Е. Влияние некоторых абиотических факторов на линьку и пигментацию волосяного покрова зайца-беляка (*Lepus timidus*). — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 425—431. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
130478. Глухова В. М., Кравец Г. А., Сматов Ж. С. Морфология и биология преимагинальных фаз кровососущего мокреца *Leptosomops* (H) *mediterraneus* Kiefl (Diptera, Ceratopogonidae). — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 190—196. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
130479. Емельянов С. В. О некоторых способах возникновения новых органов в высокоорганизованных группах животных (к эволюции спинных плавников костистых рыб). — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 325—339. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
130480. Жевнеров В. В. К экологии джейрана (*gazella Subgutturosa*) в условиях о. Барса-Кельмес. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 186—189. Список лит.: 5 назв.
130481. Жиряков В. А. Роль белки как потребителя семян ели Шренка в еловых биогеоценозах Заилийского Алатау. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 181—184. Список лит.: 7 назв.
130482. Жоголев Д. Т. Распространение кровососущих мокрецов (Diptera, Ceratopogonidae) в различных высотных поясах Южного Таджикистана и Западного Памира. — Паразитол. сборник (Зоол. ин-т АН СССР), 1974, т. 26 ©, с. 198—204. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
130483. Зверев В. М. Особенности размножения семиреченского фауны. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 169—180.
130484. Зверев В. М. Своеобразная кормежка диких уток на реке Или. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 185.
130485. Зверев М. Д., Гринберг Д. М. К вопросу об ориентации животных. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 243—255. Список лит.: 22 назв.
130486. Зорина И. П. О фауне двустворчатых моллюсков Тонкинского залива. — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 455—458. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130487. Казенас В. Л. Новый вид рода *Dinetus* Panz. (Hymenoptera, Sphecidae) из Алма-Атинского заповедника «Поющая гора». — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 16—18.

130488. Ковшарь А. Ф. Зоологические исследования в заповеднике Аксу-Дабаглы. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 203—215. Список лит.: с. 214—215.

130489. Ковшарь А. Ф., Гаврилов Э. И. Биология размножения Сибирского дрозда-дерябы в Тянь-Шане. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 41—58. Список лит.: 27 назв.

130490. Корзун Л. П., Держинский Ф. Я. Некоторые морфо-функциональные особенности челюстного аппарата гагар. — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 392—401. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

130491. Кудряшов В. А. Новые виды разноногих раков (Amphipoda, Gammaridea) с литорали Курильских островов. — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 364—371. Рез. на англ. яз.

130492. Литвин В. Ю., Кулик И. Л., Прошина Т. Ф. Экологические и эпизоотологические аспекты совместного обитания двух видов серых полевков в пойменных биотопах. — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 432—437. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

130493. Мариновская Т. П. О фауне пчелиных Аксу-Джабагменского заповедника. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 71—78. Список лит.: 17 назв.

130494. Мартынова Е. Ф., Челноков В. Г. Ногохвостки (Collembola) Восточного Памира. Семейства Onychiuridae и Hypogastruridae. — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 464—470. Рез. на англ. яз.

130495. Носков Г. А. Линька зяблика (*Fringilla coelebs*). — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 413—424. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

130496. Пономарев А. В. Гнездовой консерватизм у птиц. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 103—107. Список лит.: 15 назв.

130497. Попова Н. К., Бертогаева В. Д. Об участии серотонинреактивных структур мозга в некоторых формах поведения золотистых хомяков. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 148—151. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

130498. Постников С. Н. Суточные изменения веса тела некоторых воробьиных птиц при низких температурах. — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 402—407. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

130499. Савойская Г. И. О кокцинеллидах (Col., Coccinellidae) заповедников Южного и Юго-Восточного Казахстана. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 79—93. Список лит.: 9 назв.

130500. Савойская Г. И. Определительная таблица личинок кокцинеллид (Col., Coccinellidae). — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 94—110. Список лит.: 30 назв.

130501. Стохастическая модель гельминтологического заражения. [Сообщ.] 2. Е. Я. Фришман, Э. Х. Гинзбург, К. П. Федоров. Приложение модели. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 112—121. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

130502. Стриганова Б. Р. Пищевая активность почвенных личинок долгоножек (Diptera, Tipulidae). — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 377—383. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

130503. Сыроечковский Е. В. Вес яиц и его влияние на смертность птенцов белых гусей (*Chen caerulescens*) на острове Врангеля. — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 408—412. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

130504. Танасийчук В. Н. Хищные мухи-серебрянки (Diptera, Chamaemyiidae) Талгарского участка Алма-Атинского заповедника. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 19—21.

130505. Тимофеева Т. А. Об эволюции и филогении аспидогастриид (Aspidogastriidae). — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 105—111. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

130506. Тихомирова А. Л., Мельников О. А. О содержании стафилинид (Coleoptera, Staphylinidae) в лаборатории. — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 441—448. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

130507. Финогонова С. П. Нейросекретия у некоторых паразитических нематод. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 135—138. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

130508. Хазиева С. М., Болотников А. М. Земноводные Пермской области. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 54—61. Список лит.: 11 назв.

130509. Хромова Л. А. Онтогенез *Dacnitis sphaerocephalis* (Nematoidea, Cucullanidae). — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 449—452. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

130510. Чубрик Г. К. Сравнительно-гистологическое исследование кишечного эпителия трематод подотряда Paramphistomata (Szidat). — Паразитол. сборник (Зоол. ин-т АН СССР), 1974, т. 26 ©, с. 218—222 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

130511. Швандеров Ф. А. Роль форезин в расселении четырехногих клещей (Eriophyoidea). — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 458—461. Список лит.: 6 назв.

130512. Шубин Н. Г., Сучкова Н. Г. Биология алтайской одноцветной мышовки (*Sicista paraea*). — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 475—479. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

130513. Шураков А. И. Озерная лягушка в Пермской области. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 108—109.

130514. Яблоков-Хизорян С. М. Новый представитель жесткокрылых — *Catopidae* с острова Сахалин (Insecta, Coleoptera). — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 5, с. 295—297. Рез. на арм. яз.

15.5.7 Эмбриология, ачатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

130515. Епифанов Н. С. Бартоломео Евстахий. [Анатом. К 400-летию со дня смерти]. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 101—103.

130516. Каралова Е. М. Цитохимическое количественное исследование белков в клетках Пуркинье мозжечка эмбрионов кур в процессе дифференцировки. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 5, с. 305—308. Список лит.: 20 назв. Рез. на арм. яз.

130517. Михович П. Г. О кровоснабжении наковальне-стременного сустава человека. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 28—31. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

130518. Абдурахманов М. И. Кинетика синтеза и выделение белка главными клетками желез желудка при длительной стимуляции и ингибировании их секреции. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 58—60.

130519. Абрамев М. И., Комиссаров И. В. Процессы рецепции и сопряжения в адренергических реакциях. Обзор. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 231—237. Список лит.: с. 236—237.
130520. Азотистый метаболизм в печени, сердечной мышце, головном мозгу и физико-химические факторы, влияющие на его радиочувствительность. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 53—57. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Т. Пикулев, Т. И. Соловьева, И. Н. Саватеев и др.
130521. Бердина Н. А., Родионов И. М. Действие ацетилхолина на фосфорилазу скелетной мышцы. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 310—315. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
130522. Биосинтез белков и рибонуклеиновых кислот в красных и белых скелетных мышцах крыс. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 290—296. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Казарян, Л. А. Гончарова, И. А. Зеленина, Э. А. Рапопорт.
130523. Бобкова Е. Д., Юшук Н. Д., Шалыгина Н. Б. Определение активности лактазы, мальтазы и щелочной фосфатазы в слизистой оболочке тонкой кишки здоровых людей. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 160—162. Список лит.: 17 назв.
130524. Ваграмян З. А. О фоновой и вызванной активности нейронов передней лимбической коры. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 5, с. 298—304. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.
130525. Влияние катионных белков миелина, лизосом и ядра головного мозга и зобной железы на проницаемость мембран. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 331—338. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. П. Ашмарин, Т. А. Гойло, В. П. Гончарова и др.
130526. Выделение информационной РНК глобина кролика. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 339—342. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. К. Попов, А. Р. Федотов, Г. А. Дворкин и др.
130527. Гуревич М. Б. Влияние лития на углеводный обмен в организме кроликов при различном функциональном состоянии нервной системы. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 24—28. Список лит.: 11 назв.
130528. Действие гексаминокобальтхлорида на транспорт двухвалентных катионов в митохондриях печени. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 257—262. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. М. Махмудова, Б. А. Ташмухамедов, А. И. Гагельганс, А. В. Шкинев.
130529. Диков В., Иванова М. Иммуноэндокринология — важная часть исследований в области иммунологии размножения. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 17—19 с табл. Список лит.: 8 назв.
130530. Карелин А. А., Мардашев С. Р. Гуанидинацетат-N-метилтрансфераза: локализация в сетчатке глаз млекопитающих и гардеровой железы крысы. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 353—357. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
130531. Киракосова А. С., Манджикян С. П., Галоян А. А. Действие нейrogормонов «С» и «К» на калликреин-кининовую систему плазмы крови крыс. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 5, с. 291—294. Список лит.: 14 назв. Рез. на арм. яз.
130532. Корешкова Н. А., Федоров Н. А. Судьба 5-метилцитозина вновь синтезированной фракции ДНК в клетках костного мозга. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 343—346. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
130533. Никандров В. Н. Влияние аминной соли 2,4-дихлорфеноксисуксусной кислоты (2,4-Д) на активность лактатдегидрогеназы в некоторых органах и тканях белых крыс. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 31—35. Список лит.: 12 назв.

130534. Осинская Л. Ф., Чумаков В. Н., Захаревский А. С. Функциональное состояние цепи окисления НАДН₂ в микросомах и наружной мембране митохондрий печени крыс при гипоксии. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 35—38. Список лит.: 8 назв.

130535. Пасхина Т. С., Кринская А. В., Зыкова В. П. Действие ингибиторов трипсина пептидно-белковой природы на калликреины сыворотки крови человека и кролика. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 302—309. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

130536. Скридоненко А. Д., Перевощикова К. А., Збарский И. Б. Рибонуклеазы ядерных мембран клеток печени крыс. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 384—388. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

130537. Состояние начальных этапов пентозофосфатного цикла после введения животным витамина РР или антивитаминов окситиамина и 3-ацетилпиридина. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 13—16. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. В. Требухина, Л. К. Лашак, Г. Н. Михальцевич, Ю. М. Островский.

130538. Сперанский В. В. Влияние гонадотропинов и половых гормонов на иммунологическую реактивность. (Обзор литературы). — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 8—13. Список лит.: с. 12—13. Рез. на англ. яз.

130539. Торнев А. П. Некоторые направления исследований в области иммунобиологии и иммунопатологии оплодотворения. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 23—25. Список лит.: 27 назв.

130540. Фрагментирование и реконструкция олигомицинчувствительной АТРАЗной системы митохондрий печени. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 227—232. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. А. Чухлова, В. С. Сотникова, В. Н. Щипакин, Ю. В. Евтодиенко.

130541. Хрипченко И. П., Фидрик И. П. Влияние различных видов ионизирующей радиации на активность холинэстеразы в мозгу и сердце белых крыс. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 156—160. Список лит.: 8 назв.

130542. Черемисина З. П., Владимиров Ю. А. Действие эндогенных перекисей липидов на дыхание митохондрий печени крыс. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 242—247. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

130543. Черкасова Л. С., Пикулев А. Т., Мохорева С. И. Физико-химические свойства митохондрий мозга и печени белых крыс при рентгеновском облучении. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 43—49. Список лит.: 5 назв.

130544. Чомахидзе Д. Влияние двухстороннего удаления премоторной зоны коры головного мозга на течение секреторно-двигательных условных рефлексов. — Труды Кутаис. пед. ин-та, 1971, т. 34, с. 330—336. Список лит.: 17 назв.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1.1 Экономика промышленности

130545. Горнаков Э. Вознаграждение работников по годовым итогам работы предприятий. [В связи со статьей М. Долишного, Б. Цапенко «О премировании предприятий по итогам работы за год» в журн. «План. хоз-во», 1974, № 9]. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 132—136.

130546. Кадыров И. Х., Саиджанов Г. Т. Снижение материалоемкости — одно из основных направлений повышения эффективности промышленного производства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 57—72. В огл. 1-й авт.: Кадыров Н. Х.

130547. Лебедева Ф. С. Некоторые вопросы совершенствования материально-технического снабжения промышленного предприятия (на примере Ташкентского завода пластмассовых изделий). — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 81—91.

130548. Малый И. Основные принципы деления промышленной продукции на группы «А» и «Б». — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 43—52.

130549. Михайлов А. М. К вопросу о хозрасчетных показателях оценки деятельности [промышленных] предприятий. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 91—98.

130550. Ризаев Г. Р. Некоторые теоретические проблемы НОТ [в промышленности]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 98—103.

130551. Рыбкина А. Группа «Б» промышленности и повышение народного потребления. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 52—60.

130552. Самохвалов А. Н., Семашкина З. Н. Некоторые вопросы методики дифференцирования фонда развития [промышленного] производства от амортизации. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 80—90.

130553. Сингур Г., Ройзман И. Напряженные планы промышленных предприятий и объединений. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 118—122.

130554. Спирин С. Вопросы планирования выпуска [промышленной] продукции. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 60—69.

130555. Суворова А. Ф. Промышленность Дальнего Востока сегодня и завтра. — География в школе, 1975, № 3 ©, с. 15—21.

130556. Хакимова М. Вопросы планирования развития местной промышленности в Узбекистане. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 65, с. 141—150.

16.1.2 Технология производства

130557. Активность медносеребряных катализаторов в окислении СО из смеси ее с воздухом, [Защита от вредных газов]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 71—74. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. М. Исмаилова, М. О. Османов, М. Ю. Султанов, М. С. Беленький.

130558. Воробьев М. Ф., Крапивенский З. Н., Орешкина С. А. Организация системы управления качеством. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 24, с. 60—74.

130559. Крапивенский З. Н. Общая методология создания автоматизированной системы управления качеством продукции на предприятии (объединении). — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 24 ©, с. 3—24 с табл.

130560. Крапивенский З. Н., Тараник Г. И., Швец В. Е. Практика решения задач управления качеством на предприятиях. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 24, с. 75—98.

130561. Крапивенский З. Н., Швец В. Е. Информационное обеспечение АСУ качеством [промышленной продукции]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 24, с. 25—43.

130562. Лашков И. А., Швец В. Е. Планирование повышения качества продукции в условиях функционирования автоматизированных систем управления качеством. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 4, с. 43—50.

130563. Лютин Ф. Б., Пейсахов И. Л. К вопросу об улавливании высокодисперсных частиц в пылевых камерах и циклонах. [Очистка от пыли]. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. промышленности, 1974, т. 62, с. 3—12. Список лит.: 5 назв.

130564. Мандрико А. С., Пейсахов И. Л., Герасимов С. В. Обеспыливание газов, находящихся под давлением и при высоких температурах. —

130565. Митник В. Л., Лютин Ф. Б., Мандрико А. С. Регенерация ткани в рукавном фильтре. — Науч. труд. Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 25—28.

130566. Митник В. Л., Мандрико А. С. Влияние гидравлического сопротивления пылевого слоя на процесс фильтрации с регенерацией ткани методом кручения. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 20—24.

130567. Швец В. Е. Экономическое стимулирование повышения качества продукции на [промышленном] предприятии в условиях АСУ качеством. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 24, с. 51—59.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

130568. Белоцерковский Д. Ю., Ильин В. Г., Степанова И. В. Международное сотрудничество в области точных измерений времени и частоты. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 28—29. Список лит.: 5 назв.

130569. Бойцов В. В. Метрология и научно-технический прогресс. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 3—6.

130570. Гиржман Н. И. Метод измерения длины, основанный на изменении частоты излучения лазера. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 148, с. 7—11. Список лит.: 5 назв.

130571. Ермаков В. И. Международная метрологическая деятельность. Цели и задачи. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 16—18.

130572. Ерюхин А. В. Государственный специальный эталон единицы давления для области абсолютных давлений в диапазоне от 10^{-3} до 10^3 Па. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 43—45. Список лит.: 6 назв.

130573. Иващенко П. А., Соколов В. М. Модификация режимов при измерении параметров материалов методом короткого замыкания и холостого хода. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 79—81. Список лит.: 6 назв.

130574. Исаев Б. М. Международное бюро мер и весов. Традиции и современность. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 7—9.

130575. Каяк Л. К. Международное сотрудничество по обеспечению единства линейных измерений. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 25—27. Список лит.: 13 назв.

130576. Кипаренко В. И. Развитие советской метрологии на основе метрической системы. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 10—13.

130577. Козлов В. И., Селиванов П. Н. Шестое заседание секции метрологии постоянной комиссии СЭВ по стандартизации. [Берлин. Окт. — ноябрь 1974 г.] — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 92—93.

130578. Кораблев И. В., Кулаков М. В. Предел чувствительности неравновесных и автоматически уравниваемых измерительных схем. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 57—59. Список лит.: 6 назв.

130579. Лизунов В. Д. Дифракционный метод измерения малых размеров с помощью лазера. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 148, с. 78—79.

130580. Метрическая конвенция и метрологическая служба СССР на современном этапе. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 13—15. Авт.: В. В. Сычев, Л. М. Закс, В. В. Попов и др.

130581. Фельдман Р. В. Стандартизированные антимодальные функции плотности распределения. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 61—62.

130582. Фремке А. В., Журавин Л. Г., Долинов С. Н. Метод расчета статической погрешности измерений физических величин информационными измерительными системами (ИИС). — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 11—14. Список лит.: 5 назв.

130583. Широков К. П. Развитие международной системы единиц. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 19—22. Список лит.: 12 назв.

16.2.3 Техническая механика

130584. Бабажанова С. Колебание балок из физически нелинейного вязко-упругого материала. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 118—128.

130585. Бахтияров И. А. Кручение призматического бруса, в несоосную полость которого впаина круглая труба из другого материала. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 43—48.

130586. Буриев Т. Применение метода конечных разностей к динамическому расчету упруго-пластических оболочек больших прогибов. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 82—104. Список лит.: 5 назв.

130587. Буриев Т., Юлдашев Т. Реализация расчета конических оболочек на ЭВМ. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 111—128. Список лит.: 7 назв.

130588. Есин В. И., Кузнецова В. Ф. Определение частотных характеристик трубопроводов гидронепроводов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 12—16.

130589. Ильясов Н. М. Численные исследования движения газа в ударной трубе переменного сечения методом «частиц». — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 138—143.

130590. Косяченко К. Я., Смирнов Н. В. Вихревые токи в телах и оболочках вращения. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 149—168.

130591. Курбанов П. Расчет ширины и границы параметрического резонанса в линейных и нелинейных колебаниях вязко-упругого стержня. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 143—146.

130592. Лагутина Т. А., Котц А. Н. Автоматизированный расчет балок переменной жесткости на неоднородном основании. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 66—69.

130593. Лебедев В. Б., Ануфриев Ю. В., Платонов Е. Д. Учет провеса троса при измерениях проекциометром. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 89—92.

130594. Мишевич В. И. Исследование поглощающих горизонтов при установившемся и неустановившемся режимах фильтрации жидкости. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 11—15.

130595. Мукимов Н. Численное решение задачи фильтрации газа в трехслойном пласте с произвольным числом внутренних галерей. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 57—69.

130596. Мухидинов Н. М., Джалилов М. М. Некоторые модели совместной фильтрации газа в многопластовых системах. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 39—56. Список лит.: 15 назв.

130597. Мухидинов Н. М., Икрамов Ш. Р. Численное решение двумерных задач о совместно-раздельной разработке системы изолированных пластов. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 43—56. Список лит.: 10 назв.

130598. Определение вязкостных характеристик газированных жидкостей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 148—153. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. И. Морозов, А. А. Беспалов, Ю. А. Савельев, О. Н. Дементьев.

130599. Политов В. С., Кузнецов Г. Ф. О циркуляции жидкости в закрученном потоке газожидкостной смеси. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 154—159.
130600. Политов В. С., Пономарев С. М. Определение полного давления при смешении закрученных газовых потоков в цилиндрической камере. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 160—164.
130601. Половинкин А. И., Савинов А. М. Определение коэффициента запаса устойчивости причальных и подпорных стенок с помощью физической модели. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 128—136. Список лит.: 18 назв.
130602. Пономарев С. В. Универсальный алгоритм расчета плоских ортогональных стержневых систем методом деформаций. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 19—28.
130603. Прозорова Э. В. Разрушение теплозащитных покрытий из тефлона в атмосфере воздуха и инертных газов. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 40—46. Список лит.: 5 назв.
130604. Руденко В. И., Брагина Л. Д. Зависимость напряженного состояния оболочек большого диаметра от деформативности стенки и заполнителя. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 16—23.
130605. Руденко В. И., Мельдзихов Г. М. О влиянии деформативных свойств грунта-заполнителя на напряженное состояние оболочек большого диаметра. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 24—29.

16.2.6 Материаловедение

130606. Семенко Н. Г. Стандартные образцы в системе метрологического обеспечения измерений состава и свойств веществ и материалов. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 41—42. Список лит.: 7 назв.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

130607. Саидкаримов У. С. Оптимальное проектирование конструкций с предварительным исследованием области поиска. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 172—176.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

130608. Вайнгорт В. Новая форма управления комплектными поставками. [Опыт М-ва стр-ва ЭССР]. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 5—8.
130609. Курс лекций по основам автоматизации строительного проектирования. Лекция 3. Д. Яковлев. Технические средства автоматизации проектирования. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 32—35. Список лит.: 6 назв. Лекция 1: № 1. Авт. В. Семенов.
130610. Скобелева А. М. Тематическая выставка по охране труда в строительстве. [ВДНХ СССР]. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 44—46.
130611. Хлутков Д. Эффективность работы Оргтехстроя. [Трест «Главзапстрой»]. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 19—22.

16.3.2 Теоретические основы строительства

- Бесчасный Г. К. Новые разработки оптико-механических приборов для применения в маркшейдерском деле и инженерной геодезии. — См. 130935.

130612. Добров Э. М., Каменецкая Л. Б., Саккаев Ю. Г. Особенности геотехнических свойств крупнообломочных грунтов с неустойчивым скелетом. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 100—110. Список лит.: 5 назв.

130613. Ельцов Ю. А. Пенетрационные исследования грунтов в откосах. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 87—93. Список лит.: 5 назв.

130614. Караулова З. М., Нгуен Ван Тхо. К вопросу о возможности снижения величины сцепления в глинистых грунтах в условиях проявления деформации ползучести. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 157—165.

130615. Иофик В. З. Моделирование ударника ДорНИИ. [Оценка механ. свойств грунтов]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 193—199.

130616. Новиков Н. Е. О влиянии планового положения теодолита на точность вертикального проектирования. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 42—44.

130617. Тимофеева Т. А. О разупрочнении глинистых пород на склонах и в откосах выемок и роли его в развитии геодинамических процессов. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 83—86.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

130618. Дубов В. О периоде сравнения вариантов взаимозаменяемых строительных материалов в расчетах экономической эффективности. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 65, с. 51—57. Библиогр. ссылки в тексте.

130619. Шарифходжаев М. Сущность и методы определения экономической эффективности производства строительных материалов. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 65, с. 3—50.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

130620. Абезгауз В. Д. Механизация трудоемких ручных монтажных процессов. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 ©, с. 18—20. Список лит.: 6 назв.

130621. Баровая землерезная машина БТ-74 с унифицированным навесным оборудованием. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 ©, с. 21. Авт.: О. Д. Алимов, Ю. П. Садаков, В. Н. Шикун и др.

130622. Гольдфельд И., Березняк Г. Подсистема комплектного обеспечения объектов конструкциями. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 26—28.

130623. Давидович М. Б. Повышение технического уровня грузовых строительных подъемников при использовании адресователей. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 ©, с. 10—11.

130624. Домбровский Н. Г. Скреперам — широкую дорогу. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 ©, с. 2—3.

130625. Егнус М. Я. Средства малой механизации в промышленном и гражданском строительстве. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 ©, с. 14—17.

130626. Ерзин А. И., Ноздрин В. М. Оптимизация проектных решений вертикальной планировки строительных площадок. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 ©, с. 23—24.

130627. Ким И. П., Далматов В. Я., Винарский В. Л. Химически стойкие полы на основе полимерсиликатов. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 31—32.

130628. Коган Г. Е. Установка для ремонта асфальтобетонных покрытий полов. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 32—33.

130629. Кокин А. Совершенствование технологии производства отделочных работ. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 42—45.

130630. Королев В. И., Синельников К. Я., Красовский И. Ф. Замена гидронасоса экскаватора Э-5015. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 ©, с. 24.

130631. Королев К. М. Зарубежные бетононасосы. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 ©, с. 26—29.

130632. Леоничев А. В. Распределительные свойства грунтов и их влияние на напряженное состояние основания сооружения. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 166—177.

130633. Медников Анатолий. Гвардии строители. [О работе домостроит. комбинатов моск. Упр. жилищного стр-ва № 3]. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 173—191. Продолж. Начало: № 2.

130634. Морозов А., Новицкий Г. Министерство внедряет АСУ. [Из опыта Минстройдормаша]. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 78-83.

130635. Нагорный В., Кушинский О., Милославский Л. Методы поточного строительства в Приднестровье. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 46—48.

130636. Палей Г. Э. Статистические характеристики нагрузки гидропривода бульдозера. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 22—26.

130637. Постоянно действующий практический семинар по системам управления строительством. Занятие 45. С. Петрин, П. Тыква, Г. Моргунов. Совершенствование системы оперативного управления на Запорожском ДСК. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 29—30. Занятие 1: № 1, 1971. Авт. Ю. Гусев.

130638. Смирнов В. Н., Харламов В. А. Контроль качества оснований и обратных засыпок с помощью радиоизотопных приборов. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 27—28.

130639. Смирнов Л. В. Универсальный гидравлический экскаватор-планировщик «Сатур-051 к». [Из зарубеж. опыта]. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 ©, с. 24—25.

130640. Солодenniков Л. Эффективные металлические конструкции. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 12—15.

130641. Токман К. Индустриальная оснастка для кирпичной кладки. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 40—41.

130642. Туйчиев Н. Д., Эрнaсфов А. Оптимизация параметров железобетонной конструкции поисковыми методами. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 167—171.

130643. Усиление сжатых элементов обоймой из стеклопластика. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 40—41. Авт.: Л. М. Подгорная, В. А. Реусов, А. Л. Шагин и др.

130644. Устройство оснований под полы на замороженных лессовидных суглинках. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 28—30. Авт.: В. И. Крутов, Р. П. Эйдук, И. Ф. Мухрыгин, И. Г. Рабинович.

130645. Шиповский Н., Акулов А., Балыбердин А. Использование рабочего времени бригадиров и мастеров. [Науч. организация труда в стр-ве]. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 36—38.

130646. Яркин А. А. Тенденции и перспективы развития скрепов. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 ©, с. 8—9.



130647. Волнянский А. К., Жур В. М. Проектирование и строительство промышленных узлов в Белорусской ССР. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 17—20.

130648. Гарамов Ю. Особенности планировки крытых рынков. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 14—16.

130649. Калантаров Ю. Международный симпозиум в Карловых Варах. [«Индустриальные промышленные здания». Чехословакия. 1974 г.] — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 46—47.

130650. Крейчиржик Милан. Оптимизация жилищного строительства в Северной области. [Статья из Чехословакии. С примеч. ред.] — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 49—51.

130651. Точиловский Л. Типовой проект производственно-комплекточной базы. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 9—11.

130652. Федюкин В. А. Служебно-бытовые комплексы для путейцев-ремонтников. — Пром. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 24—26.

130653. Цекун Н. А., Калашников Р. Г., Гаджиев О. А. Анализ систем контроля и исследование связей между параметрами, характеризующими коррозионное состояние сооружений в поле блуждающих токов. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 90—94.

130654. Шишов К. А. Некоторые вопросы эксплуатации промышленных зданий и сооружений. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 36—39.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

130655. Ванчагов О. М. Основные положения расчета волнового воздействия на стенки из цилиндрических оболочек большого диаметра. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 36—46.

130656. Веселовский Н. Крепление откосов типа «Волго-Балт». — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 42—43.

130657. Завьялов К. И. Тракторы-мелиораторы. — Тракторы и сельскохозяйственные машины, 1975, № 4 ©, с. 37—38.

130658. Котц А. Н. Математико-статистическое описание поверхности постели и установление допускаемых отклонений на ее равнение. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 80—90. Список лит.: 8 назв.

130659. Мареев А. Н., Каплан Р. М. Вибрационный очиститель шахтных колодезов. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 183—193.

130660. Руденко В. И. Давление засыпки на подпорные [гидротехнические] сооружения из оболочек большого диаметра. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 47—55.

130661. Руденко В. И., Брагина Л. Д. Особенности взаимодействия оболочек большого диаметра с верхним строением и основанием в портовых гидротехнических сооружениях гравитационного типа. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 4—15.

130662. Ярошенко Д. Из опыта спрямления излучин рек. [Иртыш. бассейн]. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 45.

130663. Баранов В. В. Строительство коллекторных [канализационных] тоннелей щитовым способом. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 (С), с. 22—25.
130664. Брагин М. И., Ехлаков С. В. Об оценке качества смывных бачков. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 96—110.
130665. Вакс Г. Л., Семина А. А. Очистка промышленных сточных вод от карбоновых кислот и трибутилфосфата активированным углем. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 71—74. Список лит.: 11 назв.
130666. Вакс Г. Л., Семина А. А., Почтарев А. Н. Окисление озоном некоторых органических соединений в производственных сточных водах. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 96—103. Список лит.: 7 назв.
130667. Вакс Г. Л., Торопацкая Н. П. Очистка сточных вод от некоторых органических примесей электролизом. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 82—85.
130668. Валиев А. Г. Расчет трубопроводов тепловых сетей на компенсацию тепловых удлинений. — Вopr. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 39—42.
130669. Власов Г. С. Сравнительные гидравлические характеристики поплавковых клапанов для водопроводных сетей. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 70—86.
130670. Гейнц В. Г., Обельченко И. О. Об определении размеров утечек в водопроводах жилых зданий. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 129—138. Список лит.: 7 назв.
130671. Гольдин Р. А., Шамциян Г. Г., Тышлер Е. Е. Отопительно-вентиляционный агрегат для автономного воздушного отопления инвентарных зданий. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 29—38.
130672. Исаев В. Н. Надежность полуавтоматических смывных крапов. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 87—95. Список лит.: 9 назв.
130673. Каган В. З., Торопацкая Н. П. Очистка сточных вод от вредных компонентов методом электролиза. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 86—91.
130674. Казаков С. П., Карнаухова Г. Ю., Исаев В. Н. Об определении длины сплошной части жидкостной струи. [К расчету сан.-техн. приборов]. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 123—128.
130675. Каланов Б. Вопросы методики анализа и планирования использования основных фондов систем распределения природного газа городов Узбекистана. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 65, с. 123—132.
130676. Кожемякин В. А., Каган В. З., Жирихина В. А. Деминерализация сточных вод методом естественного вымораживания. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 92—95.
130677. Михеев О. П. Гидравлический расчет сифонов (гидрозатворов) санитарно-технических приборов. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 111—122.
130678. Применение ионообменных волокон для извлечения ванадия из промышленных сточных вод. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 67—70. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Г. Райкова, Е. И. Казанцев, Ю. А. Лейкин и др.

130679. Самусева Л. П., Хуснутдинов Р. Х., Новиков В. Г. Исследования по противокоррозионной защите сварных водоводов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысловых труб, 1974, вып. 5 ©, с. 153—156.

130680. Сараф Б. А. Экспериментальное исследование теплообмена в водогрейных трубах. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 54—62.

130681. Сасин В. И. О термическом сопротивлении контакта в ребристых отопительных приборах. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 5—18. Список лит.: 8 назв.

130682. Фельдман В. И. Государственные стандарты на санитарно-техническое оборудование (к 1 января 1975 г.) — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 139—144.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

130683. Злепко В. Ф., Зеленский В. Г. Эксплуатационная надежность металла мощных энергоблоков. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 3—12. Список лит.: 7 назв.

130684. Канцдалов В. Г., Богуславский М. Н. Некоторые методы ультразвукового контроля за энергооборудованием в условиях эксплуатации. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 134—136.

130685. Сайкин С. С. Струйное обтекание решетки [турбомашины] нестационарным потоком. — Вопр. прикл. математики и механики (Чуваш. ун-т), 1974, вып. 3 ©, с. 118—128. Список лит.: 5 назв.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

130686. Герлига В. А., Токарев В. М. Об устойчивости теплообмена при кипении. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 106—111.

130687. Елисеев Н. Н., Горбачев В. С. Улучшение параметров теплогенерирующих установок. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 23—24. Список лит.: 5 назв.

130688. Зуперман Д. А., Локшин В. А. О расчете теплообмена сложнопомываемых трубчатых поверхностей нагрева. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 63—69. Список лит.: 7 назв.

130689. Кабильджанов С. Ф., Валиев А. Г. К трассировке тепловых сетей на ЭВМ. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 29, с. 153—158.

130690. Медников Е. П. Миграционная теория турбулентно-инерционного осаждения аэрозолей в трубах и каналах: сравнение с экспериментом. [Очистка промыш. газов]. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 292—299. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

130691. Стоячие волны в каналах с поверхностным кипением. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 100—105. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Герлига, И. И. Морозов, Ю. Ф. Прохоров, А. А. Шмаков.

130692. Шершнев А. А., Михайлов Э. Б. Искажающее влияние термодинамического температурного поля нагреваемого тела низкой теплопроводности. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 110—115.

130693. Шешенев М. Ф., Гладштейн В. И. Свойства металла шпилек из сталей ЭП44 и ЭП182 и их эксплуатационная надежность. [Тепло-

энергооборудование]. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 76—83.

130694. Экспериментальное исследование устойчивости змеевиковых каналов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 112—116. Авт.: В. А. Герлига, Р. А. Дулевский, Р. Д. Шелховской, В. Ф. Худяков.

16.4.2.1 Паротехника

130695. Белякова П. Е. Теплоемкость износостойких чугунов для деталей среднеходных мельниц. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 117—121.

130696. Бойко Л. М., Федченко Л. П. Опыт эксплуатации металла котлотурбинного оборудования в системе Донбассэнерго. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 13—16.

130697. Бугай Н. В., Мариненко А. Ф., Глущенко Г. Г. Контроль за качеством металла и сварных соединений оборудования энергоблока 800 МВт. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 121—125.

130698. Герлига В. А., Елюхин В. А. О методах расчета внутренней задачи конденсации ламинарного потока пара. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 126—128.

130699. Голицын А. И., Васильева И. М. О процессе радиационно-конвективного теплообмена в котлах, работающих на газообразном топливе. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 39—46.

130700. Голицын А. Н., Кораблева В. Н. О применении зональных методов в тепловых расчетах отопительных котлов. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 47—53.

130701. Гольдин Р. А., Кулаков В. В., Троицкая Ф. Б. Теплотехнические показатели котла «Тула-3». — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та сан. техники, 1974, № 43, с. 19—28.

130702. Григорьев В. И., Гельман А. С., Слепак Э. С. Предварительный подогрев при стыковой сварке оплавлением котельных труб. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 21—24.

130703. Дулевский Р. А., Мохрачев И. П. О колебательной низкочастотной устойчивости системы из двух различных парогенерирующих каналов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 117—120.

130704. Елюхин В. А., Даурских Ю. К. Конденсация турбулентного потока пара в цилиндрическом канале. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 121—125.

130705. Елюхин В. А., Кириллов В. В. Конденсация потока пара в цилиндрическом канале при турбулентном течении пленки конденсатора. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 135—139. Список лит.: 6 назв.

130706. Зеленков А. Т. Определение истинного объемного паросодержания на стационарном режиме во всем диапазоне существования двухфазного потока. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 129—134.

130707. Зеленков А. Т., Петренко В. В. Исследование устойчивости единичного парогенерирующего канала как динамической системы с распределенными параметрами. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 140—143. Список лит.: 5 назв.

130708. Зеленков А. Т., Петренко В. В., Старцев Ю. Н. О характере учета влияния греющей стенки при исследовании устойчивости парогенерирующих каналов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 144—147.

130709. Зеленский В. Г., Муравкин Б. Н., Раева Л. М. Исследование и выбор износостойких материалов для деталей среднеходных мельниц. Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 112—117.

130710. Злепко В. Ф., Воронов Н. П. Исследование свойств металла труб поверхностей нагрева в условиях эксплуатации. [Котлоагрегаты]. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 16—24.

130711. Злепко В. Ф., Пронина Г. Г. Оценка эксплуатационной надежности металла центробежнолитых труб большого диаметра из стали 15Х1М1Ф. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 50—59.

130712. Мазель Р. Е., Тальшева И. И. Исследование кинетики изменения свойств сварных соединений паропроводов из стали 12Х1МФ в процессе длительной эксплуатации. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 102—107.

130713. Поврежденность металла паропроводных труб из стали 12Х1МФ в условиях ползучести. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 28—34. Авт.: В. Ф. Злепко, Е. И. Крутасова, Г. А. Бологов, Г. М. Новицкая.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

130714. Аливагабов М. М. Определение оптимальной в режиме пуска дизеля цикловой подачи топлива. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 14—15.

130715. Гинзбург Э. С., Клыпина А. М., Шляпина И. Р. Исследование особенностей изменения структуры и свойств металла лопаток газовых турбин из сплава ЭИ893 в процессе эксплуатации. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 70—76.

130716. Измерение зазора между поршнем и цилиндром двигателя электронным пучком. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 63—64. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Д. Каратаев, Ф. Ф. Мачульский, И. В. Рискин и др.

130717. Козлов И. И., Ерохин Ю. Л. Влияние естественного старения и механической обработки на снятие внутренних напряжений в головках цилиндров [двигателей]. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 184—187.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

130718. Дук Л. П., Смоляк В. А. Снижение пиковых давлений гидросистем при помощи регулятора постоянной скорости нарастания давления. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 86—90.

130719. Каплан Р. М., Поляков В. А., Яковлев А. А. Обоснование параметров воздушного водоподъемника-эрлифта для пастбищных скважин. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 151—163.

130720. Каскарауов И. А., Каплан Р. М. Оптимальные параметры ленточного водоподъемника для пастбищных скважин. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 164—182. Список лит.: 5 назв.

130721. Палей Г. Э., Троицкий В. Л. Об использовании статистических методов при оценке усилия управления гидромашинами. — Сборник

науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 27—32. Список лит.: 8 назв.

130722. Терехов Н. Ф., Лагода В. И. Влияние сосредоточенных емкостей в объемных насосах [гидросистем] на собственные частоты колебаний жидкости в трубопроводах. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 8—11.

130723. Троицкий В. Л. Стенд для измерения усилия регулирования аксально-поршневыми гидромашинами. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 59—63.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

130724. Кудрявцев А. И., Пятидверный А. П., Шабалтас Н. Д. Вопросы очистки сжатого воздуха в промышленных пневмосистемах. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 60—64.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

130725. Аматуни Н. Л., Свердлов А. Б. Прецизионные измерения высокого напряжения. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1973, № 76, с. 53—63. Список лит.: 16 назв.

130726. Аматуни Н. Л., Стафеева Н. П., Боровенков В. М. Применение системы автоматической регистрации в токовых весах. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1973, № 76, с. 38—45.

130727. Амромин А. Л., Кубарев Л. П., Павлов В. В. Средняя длина витка при расчете индуктивности рассеяния трансформатора. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 32—33.

130728. Анурова А. И., Чернова Л. А., Ротинян А. Л. К вопросу о влиянии добавок на электродное поведение перекиси водорода [в источнике тока]. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 191—197. Список лит.: 5 назв.

130729. Ардабацкий В. П., Иавнов Е. Г., Никольский В. А. Метод расчета потери емкости в процессе хранения заряженных аккумуляторов с серебряным электродом и сроков ускоренной проверки их сохранности. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 151—160. Список лит.: 6 назв.

130730. Багиров М. А., Кязимов М. А. Влияние электрических разрядов по поверхности полимеров на их пробивную прочность. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 95—98.

130731. Банько И. С. Бесконтактное дешунтирование отключающей катушки привода масляного выключателя. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 109—114.

130732. Белецкий З. М., Рыженко В. И., Тополянский Е. Л. Зависимость пробивного напряжения трансформаторного масла от температуры. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 7—9. Список лит.: 7 назв.

120733. Бельков Ю. А., Новодережкин В. В. К вопросу применения высокодисперсных свинцовых порошков в аккумуляторах. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 3—9. Список лит.: 7 назв.

130734. Бики М. А., Цуканов А. М. Расчет электромагнитных сил, действующих на насыщенные элементы магнитной цепи. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 36—39.

130735. Болдин Р. В., Карпова Ф. Ф., Милютин Н. Н. О коррозии стальных деталей в герметичных никель-кадмиевых аккумуляторах. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 117—120. Список лит.: 8 назв.

130736. Борисов Б. А., Клосс А. И. Влияние концентрации водных растворов NaOH на электрохимическое поведение никелевого электрода при повышенных температурах. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 77—81.

130737. Буткевич В. Г. Исследование электрической прочности масляной барьерной изоляции при воздействии постоянного напряжения. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 12—16. Список лит.: 8 назв.

130738. Веребрюсов И. А. Периодическая система элементов Д. И. Менделеева в приложении к электротехнике. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1973, № 76, с. 63—72.

130739. Влияние алюминия на электрохимическое поведение окисно-никелевого электрода. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 71—77. Авт.: Н. Ю. Уфлянд, А. М. Новаковский, М. П. Яшков, Н. В. Зубова. В огл. 4-й авт. не указан.

130740. Влияние количества сульфидной серы в активной массе на характеристики железного электрода щелочного аккумулятора. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 81—87. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. М. Новаковский, Т. К. Теплинская, В. И. Дударев, Л. А. Бызина.

130741. Глибицкий М. М., Кравцов С. Ф. Калориметрические измерения добавочных потерь в трансформаторах при повышенных частотах. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 60—62. Список лит.: 6 назв.

130742. Глухов Н. А., Калинин Н. Г. К вопросу о влиянии закона движения челнока на характер изменения силы натяжения провода в станках внутривиткового наматывания. [К применению в производстве электромашин]. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 92—96.

130743. Глухов Н. Н. Простой высокопроизводительный способ измерения отклонений сопротивлений. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 89—90.

130744. Государственный специальный эталон единицы мощности переменного тока в коаксиальных трактах при высоких частотах. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 51—54. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. М. Федоров, А. В. Григорьев, В. И. Кржимовский и др.

130745. Григорьев И. Б. Потоки в магнитопроводах мощных силовых трансформаторов и автотрансформаторов с учетом потока рассеяния. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 20—25. Список лит.: 6 назв.

130746. Дамаскин И. В., Спектор П. Д. Увеличение срока эксплуатации резиновых изделий в источниках тока. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 175—176.

130747. Добрицкий В., Шклярский Л. Автоматизированная система перспективного планирования производства предприятий электроаппаратостроения. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 96—101.

130748. Драбкин М. М. Некоторые результаты расчета переходных процессов в трансформаторных обмотках при импульсных воздействиях. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 81—84.

130749. Дунаева Т. И., Осипчук Н. Ю., Гайворонская Н. П. О причинах возникновения потенциального максимума серебряного электрода на заряде. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 128—133. Список лит.: 9 назв.

130750. Зданевич И. И. Оценка действия релейной защиты линий 35 кВ сельских электрических сетей, питающих трансформаторы с короткозамыкателями. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 102—108.

130751. Зенова В. П., Лурье С. И., Мильман Л. И. Стойкость сжигаемых обмоток трансформаторов при действии радиальных усилий ко-
90

роткого замыкания. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 39—43. Список лит.: 9 назв.

130752. Зимин Н. П., Яненко А. Ф. Низкочастотный фазометр с преобразованием входной частоты. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 82—84. Список лит.: 6 назв.

130753. Изучение структуры и свойств окислов никеля в порах металлокерамических электродов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 66—71. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. М. Позни, А. С. Мирошниченко, О. М. Ульянова, В. А. Никольский.

130754. Исследование возможности модификации свойств мастик полимерными добавками. [К применению в аккумуляторной промышленности]. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 51—55. Авт.: Е. К. Шартукова, Ф. А. Кузнецов, Г. А. Тупицын, С. В. Шамилова.

130755. К расчету силы начальной прессовки обмоток трансформаторов. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 43—45. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. П. Савельев, К. А. Булах, Л. С. Линова, Л. И. Соколова.

130756. Камская О. Е., Лейтес Л. В., Лисовская Р. Г. Сопротивление короткого замыкания трансформатора с соединением обмотки в зигзаг. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 25—28.

130757. Карасев В. В., Семенова С. Б. Потери в электротехнической стали при наличии постоянной и переменной составляющих магнитного поля. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 28—31. Список лит.: 7 назв.

130758. Квасница А. А., Неуворужева Е. М., Котоусов С. Г. Исследование работоспособности серебряного электрода в зависимости от условий анодной поляризации. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 133—140. Список лит.: 13 назв.

130759. Колтик Е. Д., Кравченко С. А., Новодережкин В. Е. Государственный специальный эталон единицы угла сдвига фаз между двумя напряжениями при частоте 1000 Гц. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 54—56.

130760. Колыков Г. А., Борисова Л. М. Разработка методики контроля активности водородных электродов никель-водородных аккумуляторов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 212—215. Список лит.: 8 назв.

130761. Конюхов Н. Е., Никитин В. Г. О влиянии квадратурной составляющей на амплитудно-фазовые характеристики трансформаторных преобразователей перемещения. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 8—11.

130762. Косарев Б. И., Раков А. С. Расчет сопротивления растеканию заземляющих сеток, находящихся в трехслойных средах. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 15—22. Список лит.: 5 назв.

130763. Кузнецов Б. А., Сенько В. Ф. Генератор тока звуковой частоты с большим внутренним сопротивлением. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 84—85.

130764. Куликовский Л. Ф., Нечаевский М. Л., Поцелуев Ю. П. Анализ потокораспределения в преобразователе силы. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 5—8.

130765. Кучерук С. М., Воробьев В. А. К расчету термической устойчивости заземляющих устройств методами теории подобия. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 39—44. Список лит.: 6 назв.

130766. Левин Л. Г. Определение токов однофазного короткого замыкания в потребительских сетях 0,38/0,22 кВ с глухозаземленной нейтралью. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 85—95.

130767. Лейтес Л. В., Мастрюков Л. А., Трухин Е. Л. Оценка до-
вочных потерь в обмотках трансформатора, выполненных из фольги. —
Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 50—52. Список лит.: 5 назв.
130768. Лурье С. И. Токи переходного процесса короткого замыкания
трехобмоточного трансформатора. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 33—36.
130769. Лямец Ю. Я. О начальных условиях для разностных уравне-
ний длинной линии. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта,
1973, вып. 424, с. 50—57.
130770. Максим В. П. Напряженность электрического поля в электри-
чески неоднородной стеклянной изоляции микропроводов. — Сборник тру-
дов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1973, № 76, с. 45—52. Список лит.:
7 назв.
130771. Машевич М. Н., Архангельская З. П. Никель-цинковый акку-
мулятор (обзор литературы). — Сборник работ по хим. источникам тока,
1973, вып. 8, с. 188—191. Список лит.: 19 назв.
130772. Машевич М. Н., Ужинов Б. И., Савинов А. М. Тепловыделе-
ние тяговых никель-железных аккумуляторов. — Сборник работ по хим.
источникам тока, 1973, вып. 8, с. 90—95. Список лит.: 16 назв.
130773. Монахов О. И. Упрощение модели асинхронной нагрузки при
исследовании различных динамических режимов АЭС. — Труды Моск. ин-та
инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 70—76.
130774. Начарян С. А., Румб А. К. Бесконтактная схема регулирова-
ния напряжения трансформатора под нагрузкой. — [Зап.] Ленингр. с.-х.
ин-та, 1973, т. 197, с. 133—137.
130775. Новаковский А. М., Грушкина С. А., Козлова Р. Л. Об особен-
ностях разряда тяговых никель-железных аккумуляторов. — Сборник ра-
бот по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 108—117.
130776. Новая резина на основе СКЭПТ для деталей источников то-
ка. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 177—180.
Список лит.: 7 назв. Авт.: И. В. Дамаскин, Г. Ф. Юссель, Н. Г. Коляди-
на и др.
130777. Овчаров В. В. Нагревание обмотки трансформатора при пе-
регрузке. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 56—57. Список лит.: 5 назв.
130778. Петрова М. В., Теньковцев В. В., Дасоян М. А. Тепловыделе-
ние в процессе заряда и разряда герметичных никель-кадмиевых аккуму-
ляторов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 96—
101. Список лит.: 11 назв.
130779. Поглощение кислорода на полупогруженных электродах, зам-
кнутых с кадмием. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973,
вып. 8, с. 146—151. Список лит.: 21 назв. Авт.: Е. Н. Молоткова, Е. Н. Се-
галь, Л. М. Борисова, Е. М. Ревина.
130780. Позин Ю. М., Терентьев Н. К. Электрохимическое поведение
образцов, полученных спеканием порошков никеля и кадмия [в щелочных
аккумуляторах]. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8,
с. 60—65.
130781. Поликарпов С. К., Цирлин Л. А., Волков Ю. М. Тиристорный
регулятор тока для испытаний аккумуляторов в импульсных режимах. —
Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 217—224. Список
лит.: 6 назв.
130782. Полуэктов В. И., Катигроб Н. П. Динамика сопротивления за-
щитного слоя бетона на опорах линий электропередачи. — [Зап.] Ле-
нингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 138—142.
130783. Потенциодинамическое исследование влияния α -нафтола и ду-
бителя БНФ на электрохимические свойства свинцово-сульфатного элект-
рода. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 23—31.

Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Н. Ожиганова, И. А. Агуп, М. А. Дасоян, Ю. Н. Данилов.

130784. Применение матриц к расчету прессующих колец трансформаторов. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 53—55. Авт.: В. И. Чернов, О. Н. Иванченко, Б. Г. Беликов и др.

130785. Разработка обратимых заливочных мастик с увеличенным температурным интервалом работоспособности от $-45 \div 50^\circ$ до $+80 \div +90^\circ$. [К применению в аккумуляторах]. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 46—51. Авт.: Е. К. Шартукова, Г. Д. Соболева, Ф. А. Кузнецов и др.

130786. Разработка производства сепараторов винипор [для сборки аккумуляторов]. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 37—46. Список лит.: 14 назв. Авт.: П. Б. Животинский, Н. А. Луговцова, В. Г. Матвеев и др.

130787. Райхельсон Л. Б.,CENTER Б. И. Метод расчета нагревателя электролита некоторых источников тока. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 164—169. Список лит.: 10 назв.

130788. Рождественская Т. Б. Развитие международных метрологических работ в области измерений электрических величин. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 34—36. Список лит.: 19 назв.

130789. Рувинская Р. В., Чуркина Е. А., Рыжков Е. М. Спектральное определение содержания палладия и платины в никелевых электродах. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 215—217.

130790. Самарин А. А. Некоторые вопросы динамики трубопроводов электрических станций. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 41—50.

130791. Саркисова Л. А. Применение метода Ньютона для определения параметров двухслойного грунта по методу трех замеров. [К проектированию заземляющих устройств]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 103—106.

130792. Сентемова В. А., Дубнова А. Л., Новаковский А. М. Применение магнетитовых руд для получения железной активной массы. [для аккумуляторов]. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 87—90.

130793. Симоновский С. Ф., Васильев Л. И. Пусковой орган релейной защиты сельских линий 10 кВ, реагирующей на скорость изменения тока короткого замыкания. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 96—101. Список лит.: 5 назв.

130794. Соловьева К. М., Рыжков Е. М. Методика электронномикроскопического исследования структуры поверхности положительных электродов свинцового аккумулятора. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 198—200.

130795. Сорокина М. Н., Рыжков Е. М. Комплексометрический метод анализа активной массы положительного никелевого электрода с добавками кобальта, кадмия и цинка. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 207—212. Список лит.: 8 назв.

130796. Способ герметизации аккумуляторных батарей. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 140—146. Авт.: В. П. Ардабацкий, Г. А. Горохов, Е. Г. Иванов и др.

130797. Страхов С. В., Эпштейн Г. Л., Лукашева Е. С. К расчету несимметричных коротких замыканий в АЭС. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 62—70.

130798. Тальянова Г. А., Поспелова Е. С. Определение содержания сурьмянистого и мышьяковистого водорода, выделяющихся из аккумулятора. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 206—203.

130799. Темлякова Ю. В. Влияние сопротивления нагрузки на режим работы делителя частоты. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 102—106.

130800. Тимошенко Н. П. Коэффициент использования вертикальных заземлителей, размещенных в ряд, без учета полосы связи. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 143—149. Список лит.: 11 назв.

130801. Томашевский Ф. Ф., Чудакова П. В. Влияние различных сепараторных материалов на работу щелочного тягового аккумулятора. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 101—108. Список лит.: 6 назв.

130802. Ульянов Ю. А., Александров А. Б. Потери энергии при пуске асинхронного привода. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 45—46.

130803. Уманская Л. Г., Бочарникова Р. И. Влияние длительности эксплуатации на конструкционную прочность корпусов арматуры. [электростанций]. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 83—90.

130804. Ушаков В. Г., Харламова С. П. Тепловой расчет одиночных и собранных в пакеты токоведущих шин. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 57—60.

130805. Фазовый состав положительных паст свинцовых аккумуляторов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 32—36. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. В. Курочкина, А. И. Русин, Н. А. Махалов, М. А. Дасоян. Перед текстом 3-й авт.: Н. А. Михалов [!]

130806. Фишлер Я. Л., Демидова Н. А. Новые серии масляных трансформаторов для вентиляного электропривода постоянного тока. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 46—49.

130807. Формула для определения пределов допускаемой погрешности дискретных делителей напряжения. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 81. Авт.: В. В. Дубровский, В. М. Терехов, Г. П. Шлыков, В. М. Шляндин.

130808. Хорошилкин Л. Л., Соколов В. И., Дубко Г. В. Опыт работы по улучшению использования твердых сплавов на заводе «Динамо». — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 7—13.

130809. Центр Б. И., Клосс А. И., Сергеев В. М. Герметичный никель-водородный аккумулятор. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 181—187. Список лит.: 18 назв.

130810. Цоканов В. В., Смирнов Л. М. Система контроля и защиты серебряно-цинковых аккумуляторов от глубокого разряда и перезаряда. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 160—164.

130811. Черноготский В. М., Максимцов А. Ф., Белецкий З. М. Схема испытания изоляции силовых трансформаторов коммутационным импульсом. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 4—7. Список лит.: 5 назв.

130812. Чуркина Е. А., Рыжков Е. М. Спектральный анализ сточных вод производства свинцовых аккумуляторов. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 204—207.

130813. Шафир Ю. Н. Оптимизация транспозиций в многоходовых многорядных винтовых обмотках трансформаторов. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 17—20.

130814. Шифрин Л. Н., Френкель В. Ю., Носачев В. А. Техничко-экономическая эффективность снижения испытательных напряжений трансформаторов сверхвысокого напряжения. — Электротехника, 1975, № 4 ©, с. 1—4. Список лит.: 6 назв.

130815. Шустов В. Е., Григорян Л. Г., Миронов А. Ф. Изучение режимов истечения жидкости в заливочных штуцерах резервных источников тока и метод их расчета. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 169—175. Список лит.: 6 назв.

16.4.5.1 Светотехника

130816. Климов А. А., Рябов А. Г. Расчет балластного сопротивления для ламп ДРЛ по условию устойчивости. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 24—27.

16.4.6 Радиотехника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

130817. Аббуд И. Компенсация влияния окружающего освещения на восприятие изображения. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 56—63. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

130818. Абуталиев Ф. Б., Давыдов И. А. К численному решению двумерных стационарных задач полупроводниковой электроники. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 144—151. Список лит.: 5 назв.

130819. Авакьянц Г. М., Барсегян Р. С., Минасян С. В. Исследование диффузионных $p^+ - p - p^+$ структур на основе кремния с примесью никеля. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 5, с. 274—280. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.

130820. Авдеев В. В., Коротков В. П. Стабилизация длительности импульсов усилителя-формирователя с помощью временной отрицательной обратной связи. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 85—88.

130821. Акчурин Г. Г., Седельников В. А., Тучин В. В. Модуляция излучения газового лазера переменным магнитным полем. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 788—793. Список лит.: 9 назв.

130822. Александров Е. Б., Кулясов В. Н., Хартунг К. Перестраиваемый одночастотный ксеноновый лазер на двух инфракрасных переходах с $\lambda = 5,57$ и $3,51$ мкм. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 775—778. Список лит.: 6 назв.

130823. Алексеев В. Н., Горохов А. А. Энергетические и поляризационные характеристики ОКГ на неодимовом стекле при использовании плоского и телескопического резонаторов. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 733—737.

130824. Арутюнян Э. А., Мкртчян В. С. Высокоэффективное преобразование инфракрасного излучения в видимую область на кристалле LiNbO_3 . — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 812—814. Список лит.: 7 назв.

130825. Балтаков Ф. Н., Барихин Б. А. Импульсная коаксиальная лампа — источник накачки для оптических квантовых генераторов на органических красителях. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 822—826. Список лит.: 8 назв.

130826. Балыкин В. И., Коломийский Ю. Р., Туманов О. А. Перестраиваемый HF (DF)-лазер, инициируемый излучением импульсного CO_2 -лазера. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 819—822. Список лит.: 6 назв.

130827. Безродный В. Г. Спектры флуктуаций амплитуды и фазы в нерегулярном волноводе. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 98—101. Рез. на англ. яз.

130828. Беликович В. В., Бенедиктов Е. А., Толмачева А. В. Поглощение радиоволн в ионосфере умеренных широт в течение цикла солнечной активности. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 251—254. Список лит.: 14 назв.

130829. Бичуцкая Т. И., Новиков В. В. Динамика собственных значе-ний нормальных волн плоского волновода с импедансными стенками. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 108—119. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

130830. Борисова М. С., Муравьев В. В. О самосинхронизации мод в аргоновом ионном лазере с нелинейным поглотителем. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 771—774.

130831. Брандт А. А., Захаров В. Г., Тихомиров Ю. В. Измерение толщины приэлектродного слоя плазменного варактора оптическим методом. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 123—124. Список лит.: 5 назв.

130832. Быковский Ю. А., Маковкин А. В., Смирнов В. Л. Связь интегральных оптических схем с волоконными световодами. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 844—847. Список лит.: 5 назв.

130833. Ваксенбург С. И., Гуревич В. И., Островский Л. С. Влияние дождя на характеристики жестких радиопрозрачных ветрозащитных укрытий радиолокационных антенн. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1974, вып. 327 ©, с. 93—104. Список лит.: 6 назв.

130834. Варнавин С. В. О применимости метода Рытова к анализу флуктуаций уровня в гауссовых пучках радиоволн миллиметрового диапазона. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1893—1895.

130835. Взаимосогласованный режим генерации оптического квантового генератора и лазерной плазмы. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 836—839. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Ф. Бохонов, В. С. Бураков, В. В. Жуковский, А. А. Ставров.

130836. Влияние перемещающихся возмущенностей в ионосфере на не-регулярную рефракцию Лебедь-А. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 353—354. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. А. Овсянкин, С. П. Чернышева, В. М. Шефтель, Э. Г. Щаренская.

130837. Войнов В. П., Балим Г. М. Учет влияния сопротивления материала областей и токов утечки при анализе фоточувствительных структур с р — п-переходами. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 89—93. Список лит.: 6 назв.

130838. Воронков Б. Н. Определение размеров охладителей для полупроводниковых приборов автоматических систем. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1973, № 76, с. 33—38.

130839. Высокоэнергетические порошки для магнитных лент. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 64—67. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: И. И. Элиасберг, Г. Б. Пантер, В. Г. Комар и др.

130840. Гапонов М. Л. Цифровой измеритель девиации частоты ЧМ генераторов. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 91.

130841. Глазырин П. С., Иванова Т. А., Пак В. Определение постоянной термической инерции тонкопленочных термодатчиков на основе жидких кристаллов при импульсном нагреве. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 148, с. 31—36.

130842. Графоаналитический метод расчета внутренних световых френелевских полей в фотоэлектрическом автоколлиматоре. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 103—106. Авт.: Ю. Н. Кривуца, В. Н. Андреев, И. И. Зарва, В. А. Куринько.

130843. Гурвич А. С., Кашкаров С. С. Флуктуации интенсивности излучения в лазерных пучках в атмосфере. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 69—73. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

130844. Дерюгин Л. Н., Черемискин И. В., Чехлова Т. К. Кольцевой тонкопленочный лазер с волноводной накачкой. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 794—798. Список лит.: 9 назв.
130845. Елеонский В. М., Оганесянц Л. Г., Силян В. П. Дисперсионные соотношения и потоки энергии самосфокусированных волноводов. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1812—1816. Рез. на англ. яз.
130846. Ергаков В. С., Моисеев М. А. К теории синхронизации колебаний МЦР-монотрона внешним сигналом. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 120—131. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
130847. Ермаков Б. А., Лукин А. В., Любимов В. В. Работа лазера с фотогруппным затвором при разъюстированных зеркалах резонатора. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 766—770. Список лит.: 6 назв.
130848. Запрягаев А. Ф. Формы процесса амплитудной модуляции и глубина модуляции излучения ОКГ со связанными несоосными резонаторами. — Письма в «Журн. техн. физики», 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 242—247. Список лит.: 6 назв.
130849. Запрягаев А. Ф. Характеристики амплитудно-модулированного излучения He — Ne ОКГ с пятизеркальным резонатором. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 834—837. Список лит.: 7 назв.
130850. Зарницина И. Г., Нусинович Г. С. Об устойчивости одномодовых автоколебаний в гиомонотроне. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1858—1867. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
130851. Золина Н. К., Шапиро Ю. А. Расчет магнитных отклоняющих устройств некоторых электронно-лучевых приборов. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 22—25.
130852. Зуев В. С., Михеев Л. Д., Яловой В. И. Фотохимический лазер на электронно-колебательном переходе $S_2(^1\Sigma_g^+ - ^3\Sigma_g^-)$. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 799—806. Список лит.: 16 назв.
130853. Иванченко А. И., Солоухин Р. И., Якоби Ю. А. Стабилизация тлеющего разряда в потоке для возбуждения протяженных объемов активной среды. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 758—764. Список лит.: 8 назв.
130854. Исследование ОКГ периодического действия на неодимовом стекле в переходном тепловом режиме. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 728—732. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Бученков, Б. Н. Колесников, В. М. Митькин и др.
130855. Исследование расходимости излучения фотодиссоционного оптического квантового генератора с неоднородной активной средой. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 666—671. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. А. Кириллов, С. Б. Кормер, Г. Г. Кочемасов и др.
130856. Ищенко В. Н., Лисицын В. Н., Черненко А. А. Перестраиваемый лазер на красителе с поперечной накачкой ультрафиолетовым лазером. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 830—832.
130857. Каликинский И. И. Возбуждение равномерно движущимся зарядом открытого диэлектрического резонатора. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1851—1857. Рез. на англ. яз.
130858. Капорский Л. Н., Калабушкин О. И. Кюветы жидкостных неорганических ОКГ. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 68—69.
130859. Кизилев В. У., Кэргер Р. Исследование инструментальной погрешности время-импульсного квадратора. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 50—55.
130860. Колбин В. И. Метод компенсации погрешностей, обусловленных поперечной чувствительностью пьезоэлектрических вибропреобразователей.

телей. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 148, с. 12—16. Список лит.: 6 назв.

130861. Костин И. К., Романовский Ю. М. Взаимная синхронизация релаксационных генераторов в присутствии шумов. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 34—38. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

130862. Кошелев К. Н., Чурилов С. С. О возможной интерпретации наблюдения сверхсветимости в спектрах иона AlIV в плазме лазерного факела. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 723—727. Список лит.: 7 назв.

130863. Кривошеков Г. В., Макуха В. К., Тарасов В. М. Стабилизация излучения лазера на рубине внешней отрицательной обратной связью. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 711—716. Список лит.: 9 назв.

130864. Кривые распространения пространственной волны с частотой 150—1600 кГц для расстояний $D < 500$ км. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 372—373. Авт.: В. С. Ямпольский, С. Н. Потин, Л. Б. Штрапенин и др.

130865. Кулешов В. Н., Лучинин А. В. Естественные флуктуации в автогенераторе на полевом транзисторе. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 39—44. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

130866. Кулиев И. А., Мамедов А. А., Юсифова С. Б. Определение тока канала связи при периодически меняющейся нагрузке. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2 ©, с. 85—89.

130867. Ланда П. С. Статистические характеристики генератора Вандер-Поля вблизи порога возбуждения. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 76—83. Список лит.: 6 назв.

130868. Лойко Н. А., Самсон А. М. Высокочастотная автомодуляция излучения линейного ОКГ с постоянными потерями. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 773—781. Список лит.: 12 назв.

130869. Маймистов А. И., Малов Л. Р., Маныкин Э. А. Генерация гармоник в условиях двухквантового резонанса. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 677—683. Список лит.: 17 назв.

130870. Малюков А. А., Орлов И. И., Попов В. Н. Уравнения траектории распространения коротковолнового сигнала. — Геомагнетизм и аэрономия, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 370—371.

130871. Маркус Ф. А. Исследование флуктуаций интенсивности световой волны, прошедшей через слой турбулентной атмосферы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 74—82. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

130872. Мелешкин Ю. А., Новиков О. Я., Привалов В. Д. Электровакуумные преобразователи напряженности магнитного поля. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 18—21.

130873. Мельников Л. А., Седельников В. А., Тучин В. В. Влияние времени жизни метастабильных атомов неона ($1s_5$) на частотную модуляцию $\text{He} - \text{He}$ лазера ($\lambda - 6328\text{Å}$). — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 791—793. Список лит.: 7 назв.

130874. Механников А. И., Фрумкин В. Д., Чуйко В. Г. Основные достижения и перспективы развития метрологического обеспечения измерения мощности с. в. ч. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 37—38. Список лит.: 23 назв.

130875. Минаев И. Г., Трофимов А. И., Шарапов В. М. К вопросу о линеаризации выходных характеристик пьезоэлектрических силоизмерительных преобразователей. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 21—24. Список лит.: 7 назв.

130876. Мори С., Лойпольд Д., Кениг Р. О механизме генерации сверхкоротких импульсов света в лазерах на органических красителях с просветляющимся поглотителем. [Статья из ГДР]. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 853—856. Список лит.: 14 назв.

130877. Назаренко А. В. О снижении дополнительных погрешностей в измерительных устройствах с преобразователем деформации. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 148, с. 17—21.

130878. Новые лазерные переходы в спектре олова и механизм создания инверсии населенностей уровней. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 842—844. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Жуков, Е. Л. Латуш, В. С. Михалевский, М. Ф. Сэм.

130879. Об одной возможности увеличения яркости излучения лазера на неодимовом стекле. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 850—852. Авт.: А. А. Мак, В. М. Митькин, В. Н. Полухин и др.

130880. Об усилении излучения на длине волны 9,6 и 10,6 мкм. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 840—842. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Ю. Баранов, В. М. Борисов, А. П. Напартович и др.

130881. Плют А. А. Термостабилизация режима работы фоторезистивных преобразователей. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 55—56. Список лит.: 6 назв.

130882. Полевой В. Г. Общее уравнение для усилителей поверхностных волн в квазимонохроматическом приближении. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1868—1878. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

130883. Попов В. С., Малахов В. П. Активный РС-фильтр с уравнивающим мостом. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 82—85.

130884. Предельно допустимая рабочая мощность сегнетоэлектрических устройств резонансного типа. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 3. Физика, астрономия, 1975, т. 16, № 1 ©, с. 107—110. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. В. Иванов, И. М. Ангелов, И. М. Бузин, Е. И. Рукhin.

130885. Применение градиентных световодов в полупроводниковых лазерах. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 848—850. Авт.: П. Г. Елисеев, В. Г. Ильин, Г. О. Карапетян и др.

130886. Проворов А. С., Чеботаев В. П. Непрерывнодействующие лазеры высокого давления на двуокиси углерода. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 748—757. Список лит.: 20 назв.

130887. Родионов Я. Г. Система рекуррентной байесовской оценки доплеровских частот. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1827—1832. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

130888. Ротарь С. В., Соловьев В. С., Телегин Б. В. Об одной погрешности при измерении контура линии усиления лазера. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 795—797. Список лит.: 6 назв.

130889. Рыфтин Я. А. Возможности повышения качества телевизионных передач. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 50—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

130890. Рябцев Г. И., Грибковский В. П., Самойлюкович В. А. Экспериментальное исследование влияния радиационного шума на порог генерации инжекционных лазеров. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 919—920.

130891. Секунова Л. М., Якушев Е. М. Электронно-оптические свойства зеркала, работающего в теневом режиме зеркального электронного микроскопа. 1, 2. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 723—740. Список лит.: с. 731.

130892. Скоробогатов Г. А. Кинетическая модель оптически накачиваемых лазеров на электронных переходах молекул благородных газов. — Журн. техн. физики, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 827—833. Список лит.: 9 назв.

130893. Согласование излучения полупроводникового лазера на GaAs с пленочными волноводными структурами на основе (AlGa)As. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 826—830. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. А. Быковский, А. В. Маковкин, В. Л. Смирнов, А. В. Шмалько.

130894. Соколов В. А., Фрадкин Э. Е. Двухмодовые режимы генерации в кольцевом газовом лазере с двухизотопной активной средой. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 807—811. Список лит.: 8 назв.

130895. Сорокин В. М., Федорович Г. В. МГД-эффекты в волноводе Земля — ионосфера. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 241—245.

130896. Спектральная селекция излучения лазеров с неустойчивыми резонаторами. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 738—742. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. А. Ананьев, Н. И. Гришманова, И. М. Петрова, Н. А. Свенцицкая.

130897. Сравнение точности некоторых методов расчета характеристик распространения декаметровых волн. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1975, т. 15, № 2 ©, с. 373—375. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. В. Апарина, И. Б. Егоров, В. Н. Егорова и др.

130898. Столяров А. Д. Степени когерентности высших порядков излучения параметрического преобразователя. — Оптика и спектроскопия, 1975, т. 38, вып. 4 ©, с. 761—765.

130899. Сыцько Ю. И., Яковленко С. И. Расчет параметров активной среды для плазменного лазера на электронном пучке. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 657—665. Список лит.: 20 назв.

130900. Темичев А. С. Самонастройка скорости перестройки резонансной системы по частоте в анализаторе спектра. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 31—35.

130901. Филипп Н. Д. Интенсивность прохождения радиосигналов, отраженных от неоднородности ионосферы, направленных вдоль магнитного поля Земли. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1788—1796. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

130902. Филипп Н. Д. Частотная и пространственная корреляция радиосигналов при рассеянии от магнито-ориентированных неоднородностей ионосферы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1974, т. 17, № 12 ©, с. 1797—1804. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

130903. Формирование излучения ПКГ в пучок с повышенной пространственно-временной однородностью. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 3—5. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. Ю. Гальперн, В. Н. Дерягин, Л. Е. Марасин и др.

130904. Фукс И. М., Штагер Е. А. Исследование характеристик рассеяния частотно-модулированных сигналов телом сложной формы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 1 ©, с. 102—107. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

130905. Характеристики диффузионных лазерных диодов на основе InP и $\text{InP}_{x}\text{Al}_{1-x}$. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 814—819. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. Исмаилов, А. Садиев, Р. Алтынбаев, Н. Шохуджаев.

130906. Чернаенко Т. Взгляд психолога на некоторые особенности подготовки рабочих по профессиям тонкого ручного труда. [О проф. качествах регулировщиков АТС]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 30—31.

130907. Чих В. И., Шпынова Л. Г., Саницкий М. А. Определение спектральных параметров при электронной стереомикроскопии. — *Опт.-мех. пром-сть*, 1975, № 3 ©, с. 57—59.

130908. Эфендиев Т. Ш., Рубинов А. Н. Лазер на красителях с рас-
пределенной обратной связью, индуцируемой излучением второй гармони-
ки неодимового ОКГ. — *Квантовая электроника*, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 858—
861. Список лит.: 5 назв.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

130909. Азизов А. Г. Параметрическое освобождение систем с серво-
связями. — *Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР)*, 1974,
вып. 30, с. 152—159. Список лит.: 7 назв.

130910. Акаев А., Майоров С. А. Оптимальные соотношения между
геометрическими параметрами голографического цифрового запоминающе-
го устройства большой емкости. — *Квантовая электроника*, 1975, т. 2,
№ 4 ©, с. 692—700. Список лит.: 10 назв.

130911. Александров А. Г., Подчукаев В. А. К обратной задаче ана-
литического синтеза регуляторов систем с переменными параметрами. —
Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 25—29. Список лит.:
7 назв.

130912. Бобров А. Е., Костянюк Н. Ф., Коц В. С. Синтез комбинацион-
ных автоматов на интегральных схемах. — *Теория конечных автоматов и*
ее прил., 1975, вып. 4 ©, с. 34—46.

130913. Болдов Ю. П. Динамика клапана с гидравлическим замедли-
телем [в пневмогидроавтоматике]. — *Сборник науч. трудов Челяб. поли-
техн. ин-та*, 1972, № 115, с. 96—99.

130914. Вигдоров Д. И., Сколецкий И. П., Сарумова К. М. О расче-
те емкости буферной памяти в устройстве сопряжения источника цифро-
вой информации с аппаратурой передачи данных. — *Изв. вузов. Прибо-
ростроение*, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 46—50. Список лит.: 5 назв.

130915. Власенко А. В. Об одном методе генерирования функций с
помощью АВМ. — *Изв. Ленингр. электротехн. ин-та*, 1973, вып. 119, с. 52—
54. Список лит.: 5 назв.

130916. Исаев А. А. К вопросу о точности аппаратурной идентифика-
ции систем автоматического управления. — *Изв. Ленингр. электротехн.*
ин-та, 1973, вып. 119, с. 49—52.

130917. Исаев А. А. Оценка точности функционирования АБУ и КВУ
в пространстве операций. — *Изв. Ленингр. электротехн. ин-та*, 1973,
вып. 119, с. 42—46.

130918. Исаев А. А. Цифровой управляемый операционный усили-
тель. — *Изв. Ленингр. электротехн. ин-та*, 1973, вып. 119, с. 46—48.

130919. Копыленко В. М., Базарбаева Т. Г. Некоторые задачи логиче-
ского и технического проектирования конструктивных модулей. — *Теория*
конечных автоматов и ее прил., 1975, вып. 4 ©, с. 12—33.

130920. Кузьминых Л. Ф., Соловьев М. В., Чугунов В. С. Об опти-
мальном по быстродействию управлении вертикальной координатой под-
вижного объекта при ограничении угла дифферента. — *Изв. Ленингр.*
электротехн. ин-та, 1973, вып. 119, с. 20—23.

130921. Лебедев А. Н. Усиление простого грубого критерия устойчи-
вости [систем автоматического регулирования]. — *Изв. вузов. Приборо-
строение*, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 29—31. Список лит.: 6 назв.

130922. Левин В. И. Анализ асинхронных автоматов. — Теория конечных автоматов и ее прил., 1975, вып. 4 ©, с. 68—77. Список лит.: 6 назв.

130923. Левин В. И. Устранение ошибок при переключении асинхронных логических схем методом выравнивания. — Теория конечных автоматов и ее прил., 1975, вып. 4 ©, с. 59—67.

130924. Маковский В. А. Автоалгоритмизация вычислений на ЭЦВМ. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 60—64.

130925. Михайлов Е. П., Сысоев В. Д., Филипский Ю. К. Преобразователь временного масштаба для цифрового спектрального анализа одиночных импульсов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 15—18. Список лит.: 6 назв.

130926. Муттер В. М. Влияние переходных процессов в реверсивном счетчике на периодические режимы аналого-цифровой следящей системы. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 41—45. Список лит.: 7 назв.

130927. Палей Г. Э., Троицкий В. Л. Передаточная функция сервопривода аксиально-поршневого насоса при статистической характеристике усилия управления. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 43—51.

130928. Паулин О. Н. К расчету релейных экстремальных систем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 36—38.

130929. Петренко В. Н. Анализ погрешностей кодирующего преобразователя амплитуды переменного напряжения с коррекцией нелинейности характеристики преобразования. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 55—59.

130930. Разработка и исследование устройства для измерения больших освещенностей в условиях вакуума. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 11—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. З. Левин, М. М. Середенко, А. А. Тельный и др.

130931. Седнев В. И., Гололобов С. Д. О динамических свойствах электрогидравлической САР со струйным гидроусилителем мощности. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 33—42. Список лит.: 11 назв.

130932. Семенов И. М. К вопросу об особенностях одного класса систем комбинированного управления. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 38—41.

130933. Соколова Е. М. Динамика следящей системы при дискретном управляющем сигнале. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 99—102.

130934. Фомичев В. М. Преимущества электрогидравлических усилителей мощности с механической силовой обратной связью. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 11—14. Список лит.: 6 назв.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

130935. Бесчасный Г. К. Новые разработки оптико-механических приборов для применения в маркшейдерском деле и инженерной геодезии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 63—68.

Вклад «Горного журнала» в решение проблемы рационального использования минеральных ресурсов. — См. 132718.

130936. Дегтерев П. Ф., Крупн Н. Я. Прибор для определения на местности положения геодезическо-маркшейдерских точек методом свето-

вых засечек. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 69—74.

130937. Жадаев В. Г., Горбунов Б. Ф., Свирский Ю. И. Горной промышленности необходима подъемная машина для углубки вертикальных стволов шахт. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 8—10.

130938. Жуков Г. П. Оценка экономического эффекта автоматизации маркшейдерских вычислений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 59—62. Список лит.: 9 назв.

130939. Жуков Г. П., Гоммен Л. И. Контроль вывода результатов вычислений из ЭВМ при решении маркшейдерских задач. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 54—58.

130940. Иоффе О. П., Мойсенко А. П. Некоторые вопросы преобразования диаграмм методом промысловой геофизики в цифровой код. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 174—179.

130941. Исследование точности измерений проекционным тахеометром ТТ-4. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 42—46. Авт.: Г. В. Васильев, А. И. Колесников, Н. Н. Николаев, А. В. Чернов.

130942. Колесников А. И., Васильев Г. В., Николаев Н. Н. Обработка результатов съемки камер [рудников] с использованием настольной ЭВМ Компьюкорп 155 «Геодезист». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 47—50.

130943. Лабутин Е. Н., Верещагин Г. В. К вопросу о допустимой погрешности определения показателей полноты и качества извлечения запасов полезных ископаемых из недр. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 93—98.

130944. Макаров В. П., Ильина И. Б. Эффективные кассетные формы для изготовления шахтных затяжек. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 25.

130945. Николаев Н. Н. Выбор освещения при использовании тахеометра BRT 006 в подземных условиях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 38—41.

130946. О защитных свойствах и долговечности противокоррозионных покрытий шахтных металлоконструкций. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 5—6. Авт.: П. И. Мучник, Т. А. Ходжай, Б. М. Руденко, В. И. Шаггайденко.

130947. Петр Александрович Рыжов. [Специалист в области маркшейдерского дела. Некролог]. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 79 с портр. Подписи: Моск. горный ин-т., Ред. коллегия «Горного журн.»

130948. Погрузочная машина 1ПНБ-2У с предохранительной лебедкой 1ЛП. [К применению в горном деле]. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 26—27. Авт.: В. М. Гапанович, А. В. Нескреба, В. А. Атабеков, А. Б. Пашевский.

130949. Промышленные испытания самоходного агрегата АСВ-1 для вспомогательных работ. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 60—62. Авт.: Ю. М. Шендерович, Е. П. Игнатов, Н. А. Вахитов и др.

130950. Пугачев Е. В. Математическое описание процесса заряда шахтных тяговых аккумуляторных батарей при стабилизации зарядного напряжения. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 120—127. Список лит.: 6 назв.

130951. Тарасов Е. М. Счетная линейка для вычисления длин, измеренных [маркшейдерским светодальномером] МСД-1. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 51—53.

130952. Щелканов В. А., Зубрилов Л. Е., Шульмин Б. М. О руднике будущего. [По поводу статьи Ф. К. Алексеева, В. И. Крымского, А. М. Балуты «Добычной комбайн — основа схемы механизации рудника будущего» в «Горном журн.», 1974, № 1]. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 50—53. Список лит.: 7 назв.

130953. Яков Борисович Кальницкий. [Специалист в области горного дела]. К 60-летию со дня рождения. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 76 с портр.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

130954. Белов В. И. Некоторые особенности конструкций скважин на севере Канады. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 67—68.

130955. Бродский В. З., Тэненбаум С. С., Шрейбер Г. К. Применение математического планирования эксперимента при изучении долговечности титановых сплавов для изготовления бурильных труб. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 37—43.

130956. Буровые коронки для пневмоударников с повышенной энергией удара. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 58—62. Авт.: Н. А. Ключко, М. В. Махоткин, В. И. Чебанов, Л. В. Белавин.

130957. Вагидов М. А. К расчету параметров компрессора и газообразного агента при бурении с продувкой при неизотермическом режиме. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 54—61. Список лит.: 5 назв.

130958. Загриценко А. И., Хуснутдинов Г. Ф. Некоторые вопросы уплотнения замковых резьб бурильных труб. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 73—79. Список лит.: 5 назв.

130959. Казаров А. А., Фаталиев М. Д., Алиев М. А. Влияние угла встречи породоразрушающего инструмента с плоскостью напластования горных пород на их буримость. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 22—26. Список лит.: 8 назв.

130960. Ключко Н. А., Махоткин М. В., Швецова Т. И. Особенности нагрева и пайки бурового инструмента на высокочастотных установках. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 72—77.

130961. Коррозия сплава Д16 в водных растворах соленосных отложений. [Бурение]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 193—196. Авт.: В. Ф. Розенберг, Ю. М. Матвеев, В. Г. Новиков, Д. Н. Габуева.

130962. Кругликов А. П., Раскопин В. Н. Система управления тиристорами. [К применению на буровом снаряде]. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 63—64.

130963. Линдо Г. В., Калашников П. П. Предварительная оценка напряжений в приконтактной зоне зубков шарошечных долот при упругом взаимодействии с забоем. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 51 ©, с. 50—58.

130964. Новохатский Д. Ф. Об оптимальном составе термостойких тампонажных цементов [для цементации скважин]. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 21—25.

130965. О разбииении геологического разреза на интервалы одинаковых по буримости горных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 17—21. Спис-

сок лит.: 5 назв. Авт.: С. А. Сабирзянов, М. А. Фингерит, Э. Х. Сабитов и др.

130966. Опыт и перспективы применения гелеобразных акваторов на карьерах. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 55—58. Авт.: А. К. Бахтин, Р. Н. Солнцева, А. П. Тихомиров и др.

130967. Разработка инструмента для бурения взрывных скважин мощными перфораторами. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 38—44. Авт.: А. М. Чувилин, В. М. Гаврилин, В. И. Кудрявцев и др. Перед текстом 3-й авт.: В. М. [!] Кудрявцев.

130968. Селитренник С. М. Обнаружение трещин на поверхности стальных бурильных труб феррозондовыми датчиками. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 142—146.

130969. Фингерит М. А., Сабитов Э. Х., Шильман А. Б. Выбор оптимальной буровой техники и осредненных режимов ее эксплуатации (в системе АСУТ бурения). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 3—16. Список лит.: 11 назв.

130970. Хачатуров С. С., Евсеев П. П., Палий П. А. Повышение работоспособности шарошечных буровых долот путем применения сталей вакуумно-дугового переплава. — Нефть. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 15—17. Список лит.: 6 назв.

130971. Чувилин А. М., Гаврилин В. М., Кудрявцев В. И. Анализ основных показателей надежности и пути совершенствования долотчатых перфораторных коронок. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 44—50.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

130972. Беляков Ю. И., Галимуллин А. Т. Классификация горных пород по удельному сопротивлению копанию. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 65—67.

130973. Вишнев В. П. Механизация возведения монолитной бетонной крепи. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 22.

130974. Влияние формы забоя на напряженное состояние призабойного пространства горной выработки. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 16—18. Авт.: А. Н. Зорин, А. А. Дихтяр, Ю. М. Синюков, Б. В. Якимов.

130975. Глатман Л. Б., Воеводин Ю. М., Трубицин Е. Д. Вариация параметров лунок выкола при статико-динамическом разрушении пород. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 13—14.

130976. Глейзер В. И., Торопов Ю. А. Выбор гироскопического датчика для САУ движением горнопроходческих машин. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 119, с. 16—20.

130977. Ильенко В. М., Марченко Т. И., Иванов Е. Г. Бесцементные бетоны для монолитных неармированных конструкций горных выработок. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 14—15.

130978. Мартюшев В. С. Обеспечение прямолинейности конвейерных выработок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 34—37.

130979. Минчук В. П. Совершенствование аппаратуры ультразвукового контроля ледопородных ограждений шахтных стволов. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 11—13.

130980. О влиянии свойств горных пород на их разрушение высоконапорными струями. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 9—10. Авт.: В. В. Соболевский, Б. И. Мясников, Ю. М. Шевченко, Б. И. Мительман.

130981. Телков Ю. Ф., Коржов В. И., Павленко С. И. Совершенствование технологии изготовления сборной железобетонной крепи. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 18—19.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

130982. Михайлов В. А., Бересневич П. В. Научно-технический прогноз развития способов и средств борьбы с пылью и вредными газами при открытой разработке. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 69—72.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

130983. Беломоин В. В., Шелканов В. А. Коршуновский горно-обогатительный комбинат — первенец железорудной промышленности Восточной Сибири. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 3—6.

130984. Воронов Р. Я., Пекарин Г. П. Развитие железнодорожного транспорта на Коршуновском горно-обогатительном комбинате. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 18—19.

130985. Грицаев Н. Т., Юдин В. А., Корнет Э. А. Промышленные испытания нового проходческого комплекса на шахте «Саксагань». — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 58—60.

130986. Додонов Н. М. Хозяйственный расчет на Коршуновском ГОКе. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 31—33.

130987. Дудин А. А. Геофизические методы исследования — важный фактор рационального использования сырьевой базы цветной металлургии. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 38—39. Список лит.: 5 назв.

130988. Закусило Н. Г., Малышев Б. Ф., Мастерчук Г. Г. Опыт геологического обслуживания и перспективы рудоносности Коршуновского месторождения. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 10—12.

130989. Иофин С. Л. Вклад ВНИИЦветмета в технический прогресс рудников цветной металлургии. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 35—38.

130990. Колосков Г. В. Опыт экономической работы на Коршуновском горно-обогатительном комбинате. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 29—31.

130991. Константинов И. П., Яковлев А. Д. Коллектив Коршуновского горно-обогатительного комбината в борьбе за повышение производительности труда и эффективности производства. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 6—9.

130992. Крепление стенок скважин, пробуренных станками шарошечного бурения в сложных горно-геологических условиях карьера Днепровского ГОКа. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 53—55. Авт.: В. Д. Сиротенко, А. П. Васин, Н. П. Бенько, В. В. Коломоец.

130993. О технологии разработки обводненных россыпей Северо-Востока СССР. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 46—47. Авт.: В. Н. Скуба, К. И. Лубий, Е. Д. Саввин, Р. Н. Шевелев.

130994. Ожогин А. П., Ганно В. Ф. Улучшение условий труда на Коршуновском ГОКе. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 33—34.

130995. Применение автоматической двусветовой сигнализации на шахтах Высокогорского рудоуправления. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 62—63. Авт.: В. П. Николаев, П. И. Попов, В. П. Катернюк и др.

130996. Пути повышения эффективности использования земельных ресурсов при складировании промышленных отходов на горно-обогатительных комбинатах Кривбасса. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 39—43. Авт.: В. А. Панов, И. И. Заудальский, О. И. Витель, В. К. Бовкун.

130997. Родион Павлович Каплунов. [Специалист в области горнорудной пром-сти. Некролог]. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 77—78 с портр. Подписи: Гл. техн. упр. и Главруда МЧМ СССР, Техн. упр. МЧМ СССР, Моск. горный ин-т и др.

130998. Рубенштейн А. М., Воронова В. М., Рябчиков В. А. Повышение надежности и бесперебойного электроснабжения карьера Коршуновского ГОКа. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 19—21.

130999. Смирнов Ю. В., Подкорытов Ю. М. Освоение и совершенствование технологии обогащения руд Коршуновского месторождения. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 24—26.

131000. Совершенствование буровзрывных работ на карьере Коршуновского ГОКа. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 15—18. Авт.: Н. И. Скалацкий, В. Е. Гриценко, В. Г. Бузов и др.

131001. Технологические особенности горных работ на карьере Коршуновского ГОКа. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 13—15. Авт.: В. Г. Бузов, В. А. Щелканов, Ю. В. Смирнов и др.

131002. Фугзан М. Д., Каплунов Д. Р., Пазынин В. И. Оценка интенсивности подземной разработки мощных рудных месторождений. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 47—50. Список лит.: 5 назв.

131003. Царевский Ю., Царевская Г. О напряженных планах железорудных предприятий с открытым способом разработки. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 122—126.

131004. Шендрик И. С. Совершенствование организации производства, труда и управления на Коршуновском горно-обогатительном комбинате. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 27—29.

131005. Шерстнев В. В. Организация ремонтов экскаваторов в условиях Коршуновского ГОКа. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 21—23.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

131006. Гамилова Э. З., Кириченко В. Ф. Экономические проблемы научно-технического прогресса на комбинате «Белорускалий». — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 43—45.

131007. Джиноридзе Н. М., Ходин А. М. Типы разрезов и зональность Калуж-Голынского калийного месторождения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 71 ©, с. 25—36. Список лит.: 18 назв.

131008. О взаимодействии алюмофосфатов с глиной в солевых растворах. [Флотация калийных руд]. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 416—420. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Яновская, Х. М. Александрович, Ф. Ф. Можейко и др.

131009. О некоторых постседиментационных преобразованиях калийных горизонтов Старобинского месторождения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та галургии, 1974, вып. 71 ©, с. 70—84. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Варламов, С. С. Козлов, С. Д. Гемп, В. Д. Фомина.

131010. Обезвоживание глинисто-солевых шламов при обогащении калийных руд. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 68—69. Авт.: П. Г. Власов, Л. В. Дробышев, М. Я. Мешенгиссер, Е. В. Михайловская.

131011. Роткин С. М. Условия отработки калийных руд Верхнекамского месторождения на участках старых рассольных скважин. — Труды

131012. Шарифходжаев М. Проблемы сырьевой базы промышленности строительных материалов. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва 1972, вып. 65, с. 58—96.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

131013. Галинская М. Н. Обоснование выбора оптимальной скорости спуска станции СИ1 [для исследований угольных разработок]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 85—88. Список лит.: 5 назв.

131014. Кораблев Д. П. Цифровая модель угольного разреза для составления плана горных выработок и подсчета объема выемки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 22—27.

131015. Кузьмин А. А., Тризно Э. Ф. Рациональные параметры призабойного транспорта с электровозной откаткой при проведении выработок комбайновым способом. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 6—8.

131016. Монтаж сушильных барабанов методом надвижки. [Осинников. ЦОФ. Комбинат «Южжубассуголь»]. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 20—21. Авт.: О. П. Эделев, М. Е. Бирж, А. А. Ивушкин, А. А. Курочкин.

131017. Результаты испытаний самоходного вагона 4ВС-10 в комплексе с проходческим комбайном ПК-9р. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 19—20. Авт.: Ю. Л. Худин, Г. П. Половнев, И. А. Эйдельштейн, Н. Е. Пашкевич.

131018. Шустерман А. С. Определение качества угольного пласта методом профильного фотометрирования. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 114—117.

131019. Якубович Д. В. Применение способа предварительного тампо-нажа при пересечении обводненных сбросов на угольных шахтах ПНР. По материалам зарубеж. печати. — Шахтное стр-во, 1975, № 4 ©, с. 28.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

131020. Анализ исследований работы трубных колонн в скважине. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 110—117. Список лит.: 21 назв. Авт.: Э. А. Айзуппе, С. М. Павлова, С. А. Сабирзянов, М. А. Фингерит.

131021. Аширов К. Б., Суслов В. А., Маслянец Ю. В. Повышение эффективности разработки нефтяных пластов методом инверсии площадной системы заводнения. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 29—31. Список лит.: 6 назв.

131022. Багиров М. А., Николаев Б. П., Жарков А. В. Влияние пере-рывов в нагнетании окислителя на распределение температуры в пласте при внутрипластовом горении. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 46—49. Список лит.: 6 назв.

131023. Балаогланов М. А. К вопросу надежности и долговечности запорного узла прямооточных задвижек фонтанной арматуры. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 49—53. Список лит.: 6 назв.

131024. Белов А. Д. Контроль сварного шва в трубах ТБПВ при эксплуатации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 137—141. Список лит.: 7 назв.

131025. Билык С. Ф., Пчелкин В. Н. Допустимое внутреннее давление для резьбовых соединений обсадных труб ГОСТа 632—64 по предельному напряженному состоянию муфты. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 54—59. Список лит.: 5 назв.

131026. Быков Н. Е., Фурсов А. Я., Макаренко О. И. Группирование нефтяных месторождений в связи с разведкой и подготовкой их к разработке. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 12—25. Список лит.: 7 назв.

131027. Влияние условий эксплуатации на гидравлические характеристики алюминиевых бурильных труб. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 89—92. Авт.: Г. Б. Башарова, В. М. Далецкий, В. Б. Ефимов и др.

131028. Вскрытие пластов с местной циркуляцией бурового раствора. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 61—63. Авт.: А. М. Ясашин, Н. И. Брюшков, В. И. Блинов, А. В. Коваленко.

131029. Гаттенбергер Ю. П. Смещение и переформирование залежей нефти и газа под влиянием разработки месторождений. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 96—111. Список лит.: 13 назв.

131030. Дворкин И. Л., Филиппов А. И., Беляков С. И. О влиянии калориметрического смешивания различных жидкостей на распределение температуры в действующей скважине. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 43—46.

131031. Джалилов Т. И. Вопросы рациональной отработки долот в мезозойских отложениях. [Бурение нефт. и газовых скважин]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 27—32.

131032. Ефимов В. Д., Кондратьев Э. П., Самусенко И. М. Об оценке надежности работы бурильной колонны. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 60—66. Список лит.: 7 назв.

131033. Изучение геологической неоднородности нефтяных залежей в связи с их разработкой. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 3—12. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. С. Мелик-Пашаев, И. М. Климушин, В. А. Бреев и др.

131034. Ильясов А. Г., Салимов А. С. К теории движения шарообразной частицы в потоке глинистого раствора при вращении бурильных труб. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 33—37. Список лит.: 6 назв.

131035. Каналин В. Г., Капралова М. К. Влияние степени вскрытия пласта в переходной зоне на динамику обводнения. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 31—34. Список лит.: 6 назв.

131036. Лабораторные исследования влияния составляющих бурового [глинистого] раствора на скорость коррозии ЛБТ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 197—200. Авт.: В. Ф. Розенберг, Ю. М. Матвеев, В. Г. Новиков и др.

131037. Лазарев О. П., Мадоярославцев А. А. О выборе давления закачки до поздней стадии разработки месторождений. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 34—36.

131038. Матвеев Ю. М., Новиков А. Г., Слободин А. В. О допустимых глубинах спуска трубных материалов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 27—36.

131039. Матвеев Ю. М., Сизая В. В., Новиков В. Г. Химический метод удаления и предупреждения отложений парафина в нефтепромысловом оборудовании и дальнейшее его применение. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 201—206.

131040. Минчева Р. М., Геров Л. Г. Некоторые особенности и закономерности обводнения скважин месторождения Долни Дыбник. [Статья из Болгарии]. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 37—39.

131041. Некрасов А. М., Железняков Ф. И., Смирнов В. П. Опыт турбинного бурения гидромониторными долотами на месторождениях Южного Мангышлака. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 64—66.

131042. Носенков И. Э. Некоторые вопросы дифференциации запасов нефти неоднородных продуктивных горизонтов месторождения Узень в связи с их разработкой. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 111—118. Список лит.: 10 назв.

131043. О выборе критериев физико-механической оценки эксплуатационных свойств металла нефтепромысловых труб. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 22—26. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Г. Новиков, Н. Д. Шавкунов, Г. П. Кулиничев, Т. В. Панова.

131044. О выборе размерного ряда наружных трубопроводов для бурильных труб. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 122—127. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. С. Лебедев, Ю. И. Спиваковский, Э. А. Александров, В. Н. Петров.

131045. Об использовании энергии газа для подъема нефти из скважин. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 41—43. Авт.: М. М. Завертайло, А. Р. Гарушев, М. Н. Базлов и др.

131046. Обзор способов получения нефтепромысловых труб с утолщенными концами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 99—109. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Пакудин, И. Д. Жестовский, Г. М. Дятлов, А. И. Загриценко.

131047. Определение параметров пласта по данным пластоиспытателей с учетом послеприточного эффекта. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 18—21. Авт.: П. С. Лапшин, А. М. Грошев, В. А. Стрижнев и др.

131048. Опытные исследования некоторых ингибиторов коррозии в товарных и смешанных водах НГДУ «Долианефтегаз». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 185—192. Авт.: Я. Н. Щербанюк, В. Ф. Розенберг, Ю. М. Матвеев, В. Г. Новиков.

131049. Оценка эффективности изоляционных работ в продуктивных пластах без глинистых прослоев. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 50—52. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. М. Усачев, А. М. Галыбин, Р. М. Кац, В. Г. Оганджянц.

131050. Пивоварова Л. Л. О свариваемости сталей бурильных и обсадных труб группы прочности Л (из Д). — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 16—18. Список лит.: 5 назв.

131051. Поповина И. Ф. Условия осадкообразования и типы пород-коллекторов горизонта XII месторождения Жетыбай. — Труды Всесоюз. нефтегазового науч.-исслед. ин-та, 1974, вып. 59 ©, с. 57—67. Список лит.: 6 назв.

131052. Постнова Ж. Ф., Хуснутдинов Р. Х., Новиков В. Г. Исследование композиций на основе фурановых смол и возможность использования их в качестве защитных покрытий [нефтепромысловых труб]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 157—160.

131053. Промысловые испытания опытного комплекта бурильно-обсадных труб. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 67—72. Авт.: А. И. Загриценко, П. А. Заикин, Г. Ф. Хуснутдинов и др.

131054. Промысловые испытания стеклопластиковых напорных труб. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепро-

мысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 173—177. Авт.: Н. В. Белов, Р. С. Садыхов, В. Н. Селезнева, В. Г. Новиков.

131055. Пути уменьшения нагрузки на голову балансира станка качалки. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 55—56, 57. Авт.: А. Б. Сулейманов, З. М. Аджалов, Ф. Ф. Агаларов, А. А. Манафов.

131056. Реагенты-удалители отложений парафина для Бобровско-Покровской группы месторождений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 215—219. Авт.: В. В. Сизая, Н. В. Щучкина, А. В. Захаров и др.

131057. Садыков Р. С., Матвеев Ю. М., Новиков В. Г. Стенд длительных испытаний неметаллических труб [для нефтяной промышленности]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 180—184. Список лит.: 7 назв.

131058. Саттаров М. М., Тухватуллин В. З. Изменение во времени числа действующих скважин при разработке нефтяных месторождений. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 26—29.

131059. Сизая В. В., Нежененко В. Ф., Новикова А. А. Изыскание реагентов-удалителей отложений парафина. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 207—214. Список лит.: 8 назв.

131060. Стендовые и промысловые испытания обсадных труб, обработанных термомеханическим способом с водовоздушным охлаждением. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 48—53. Авт.: В. Н. Пчелкин, Г. Г. Шинкевич, А. Н. Рассказов и др.

131061. Стукагонов Ю. А. Геологическое строение нефтяных месторождений Южного Мангышлака и системы их разработки. — Геология нефти и газа, 1975, № 4 ©, с. 26—31. Список лит.: 5 назв.

131062. Толипов В. К численному решению задачи управления нефтеводяным контактом при разработке многопластовых систем. — Вopr. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 57—71.

131063. Требин А. Г., Гнедов Д. В. Методы и средства неразрушающего контроля нефтепромысловых труб, применяемых инспекционными компаниями США. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 128—136.

131064. Цлав Л. З., Соферштейн М. Б., Файн Г. М. О выборе частотного диапазона при акустических исследованиях в обсадных и бурильных трубах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 147—152.

131065. Чернов Б. С., Брагин В. А. Управление режимом работы лифта в фонтанных скважинах. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 39—41. Список лит.: 5 назв.

131066. Шалинов В. П. «Пермнефть» в завершающем году пятилетки. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 5—8.

131067. Шинкевич Г. Г., Пчелкин В. Н. К расчету страгивающей нагрузки резьбовых соединений обсадных труб в искривленных скважинах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 80—88.

131068. Шинкевич Г. Г., Пчелкин В. Н., Омельченко Н. Г. Номограмма для определения интенсивности пространственного искривления ствола скважины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 118—121.



(Теоретическое материаловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

Белякова П. Е. Теплостойкость износостойких чугунов для деталей среднеходных мельниц — См. 130695.

131069. Бродский Б. Р. Об аномалиях в некоторых закономерностях связи коэффициента термического расширения с другими физическими константами у тугоплавких металлов. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 65—69. Список лит.: 9 назв.

Бродский В. З., Тененбаум С. С., Шрейбер Г. К. Применение математического планирования эксперимента при изучении долговечности титановых сплавов для изготовления бурильных труб. — См. 130955.

131070. Виравов Р. В. К расчету на усталость [металла] при асимметричных циклах напряжений. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 26—29. Список лит.: 8 назв.

Гинзбург Э. С., Клыпина А. М., Шляпина И. Р. Исследование особенностей изменения структуры и свойств металла лопаток газовых турбин из сплава ЭИ893 в процессе эксплуатации. — См. 130715.

Денщик Н. М., Кривоногов Ю. Е. Исследование износостойкости борированных поверхностей применительно к условиям работы двигателей ходовой части тракторов. — См. 131985.

131071. Должикова В. Д., Сумм Б. Д., Горюнов Ю. В. Экспериментальная проверка теоретической модели процесса растекания (модель вязкого течения). — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 366—370. Список лит.: 16 назв. Рез на англ. яз.

131072. Злепко В. Ф., Бугай Н. В. Влияние тонкой структуры стали 12Х1МФ на ее ударную вязкость. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 34—36.

Злепко В. Ф., Воронов Н. П. Исследование свойств металла труб поверхностей нагрева в условиях эксплуатации. [Котлоагрегаты]. — См. 130710.

Злепко В. Ф., Пронина Г. Г. Оценка эксплуатационной надежности металла центробежнолитых труб большого диаметра из стали 15Х1М1Ф. — См. 130711.

131073. Злепко В. Ф., Швецова Т. А., Бурмистрова А. М. Приближенная оценка фактического уровня жаропрочности сталей перлитных марок методом горячей твердости. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 129—134.

131074. Исследование износостойкости некоторых металлокерамических твердых сплавов для волоочильного инструмента. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 23—30. Авт.: В. С. Рыжеванов, Е. А. Памфилов, Т. А. Лившиц и др.

131075. Исследование комплексообразования между вольфрамом и молибденом в различных средах. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 251—256. Авт.: К. Я. Шапиро, Э. Д. Евстигнеева, В. В. Кулакова, Л. Е. Гуревич.

131076. Исследование тонкой структуры деформированных полуфабрикатов из газифазного вольфрама. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 295—299. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. С. Фастовский, В. К. Чужко, И. В. Кириллов и др.

Козлов И. И., Ерохин Ю. Л. Влияние преднапряженного состояния на сопротивление термической усталости чугуна С421-40 головок цилиндров тракторных двигателей. — См. 131992.

131077. Коррозионно-электрохимическое поведение металлов в органических средах. [Сообщ.] 4. А. И. Цинман, Л. М. Писчик. Поведение молибдена в димитилформамидных растворах электролитов. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 498—502. Список лит.: 9 назв.

Коррозия сплава Д16 в водных растворах соленосных отложений. [Бурение]. — См. 130961.

131078. Крутских В. М., Кудря Н. А., Рудаков Ю. Ф. Гармонический анализ тонкой кристаллической структуры металлов с применением ЭВМ «Мир-1». — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 163—171. Список лит.: 11 назв.

Лабораторные исследования влияния составляющих бурового [глинистого] раствора на скорость коррозии ЛБТ. — См. 131036.

131079. Лазарев Н. Г., Рыбакова Ю. А., Шабанов Н. Н. Исследование структуры и свойств стали 0Х18Н10Т после длительной эксплуатации при температуре 300°С. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 24—28. Список лит.: 5 назв.

131080. Локальное рентгеноспектральное исследование промежуточной зоны биметаллов вольфрам — молибден. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 309—312. Авт.: Ю. А. Брауэр, С. А. Дубинский, Е. Д. Доронькин и др.

131081. Митряшин Л. Л. Износостойкость слоя металла, направленно-го под флюсами АН-348-А и АНК-18. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 188—192.

О выборе критериев физико-механической оценки эксплуатационных свойств металла нефтепромысловых труб. — См. 131043.

131082. Определение состава кобальтовой фазы в твердых сплавах в зависимости от содержания углерода методом локального рентгеноспектрального анализа. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 184—190. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Н. Чапорова, Р. Ф. Чебураева, С. А. Дубинский, Ю. А. Брауэр.

131083. Пикунов Д. В. Опыт использования счетно-перфорационных машин для анализа состояния технологии и уровня качества сплавов на МКТС. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 134—140.

131084. Рыбальченко Р. В., Чапорова И. Н. Уточнение границ области (Ti, W)_{C1-x} системы Ti — W — С при температурах 1500—2200°С. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 200—207. Список лит.: 6 назв.

131085. Структура и свойства полуфабрикатов из газофазного вольфрама. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 232—238. Список лит.: 4 назв. Авт.: В. С. Фастовский, О. П. Колчин, О. П. Наумкин, А. В. Абаляхин.

131086. Терентьев Н. К., Позин Ю. М. Сплавы кадмия с никелем, полученные методом спекания. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 56—60. Список лит.: 13 назв.

131087. Травушкин Г. Г. Изменение кратковременной прочности некоторых фаз внедрения в зависимости от состава и температуры. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 87—90. Список лит.: 8 назв.

131088. Травушкин Г. Г., Фарманын Л. А. К вопросу об экспериментальном исследовании влияния различного рода технологических и структурных параметров на кратковременную прочность хрупких металлов. Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 90—94. Список лит.: 10 назв.

131089. Файнштейн Г. С. О морфотропии сплавов внедрения. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 208—212.

131090. Фрезе Н. И. Рекристаллизация сплава ВР-27ВП. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 229—231.

131091. Чапорова И. Н., Кудрявцева В. И., Сапронова З. Н. Термический и дилатометрический анализ сплавов системы $W - C - Fe - Ni$. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 171—175.

131092. Шапиро К. Я., Кулакова В. В., Волк-Карачевская И. В. ИК-спектры и строение молибденовых соединений. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 256—261. Список лит.: 9 назв.

Шешенев М. Ф., Гладштейн В. И. Свойства металла шпилек из сталей ЭП44 и ЭП182 и их эксплуатационная надежность. — См. 130693.

131093. Шешенев М. Ф., Школьников Б. Э. Влияние дисперсности структуры стали ЭИ756 на стабильность ее при тепловых выдержках. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 37—40. Список лит.: 6 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

131094. Данилюк И. И. О процессе кристаллизации при образовании гарнисажа. [Электрошлаковый переплав металлов]. — Мат. физика (АН УССР), 1975, вып. 17 ©, с. 99—111.

131095. Лазарев П. Реконструкция Волгоградской металлобазы. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 34—35.

131096. Семенов Г. Рациональная организация информации на предприятии. [На примере металлург. з-дов Донецкой обл.] — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 73—77.

16.6.2 Металлургия черных металлов

131097. Изучение совместной плавки железофосфористых сплавов ферросилицием. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 3—7. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. М. Кунаев, Б. А. Шабденов, Ю. И. Сухарников, Б. И. Баймухамедов.

131098. Некоторые закономерности возгонки фосфора из железофосфористых сплавов при их совместной вакуумтермической переработке с кремнийсодержащими материалами. Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 63—69. Авт.: Б. И. Баймухамедов, А. М. Кунаев, Б. А. Шабденов, Ю. И. Сухарников.

131099. Пирометаллургическая переработка феррофосфора с кремнийсодержащими материалами. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 54—62. Авт.: Б. И. Баймухамедов, Ю. И. Сухарников, Б. А. Шабденов, А. М. Кунаев.

131100. Асадуллоев Н., Махкамов Л. Таким он запомнится. [О стр.-ве Тадж. алюминиевого з-да Очерк]. — Памир, 1975, № 3 ©, с. 44—57.
131101. Бибинов С. А., Омеляненко Н. И. Определение содержания вольфрама и кальция в продуктах кислотного разложения вольфрамового сырья. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 312—314. Перед текстом 1-й авт.: С. А. Бибинов [!]
131102. Введенская Н. А. Очистка газов, получаемых при вскрытии редкоземельных концентратов способом спекания с содой. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 36—39.
131103. Влияние цинка на восстановление ионов галлия галламой алюминия в щелочных растворах. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 50—53. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. В. Немцова, Е. Л. Шалавина, Т. Д. Остапенко, Г. А. Иванова.
131104. Высокотемпературное вскрытие конвертерных ванадиевых шлаков. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 70—76. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. М. Кунаев, Б. Б. Бейсембаев, В. Г. Авров, Б. И. Асылбеков.
131105. Зазубин А. И., Романов Г. А., Никольская М. П. Изучение взаимодействия в системе $\text{Na}_2\text{O} - \text{Ca}_2\text{O}_3 - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{H}_2\text{O}$. [Переработка бокситов на глинозем]. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 26—33. Список лит.: 12 назв.
131106. Использование высокожелезистых сидеритизированных бокситов в производстве глинозема. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 8—12. Авт.: Л. П. Ни, Т. Б. Турсунбаев, М. М. Гольдман и др.
131107. К вопросу высокотемпературной переработки высокофосфористых ванадиевых шлаков. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 77—80. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. М. Кунаев, Б. Б. Бейсембаев, В. Г. Авров, Б. И. Асылбеков.
131108. Каган В. З., Быкова М. Г., Жирихина В. А. Очистка сточных вод [редкометаллической промышленности] от хрома с помощью ионного обмена. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 75—77.
131109. Количественное описание зависимости растворимости гиббсита от концентрации растворителя и температуры в системе $\text{Na}_2\text{O} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{H}_2\text{O}$. [Глиноземное производство]. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР 1975 т. 50 © с. 88—90. Авт.: Л. В. Береза, С. С. Беркетов, Л. П. Ни, Н. Ф. Печерская. Перед текстом 4-й авт.: В. [!] Ф. Печерская.
131110. Мандрико А. С., Герасимов С. В., Митник В. Л. Устройство для определения температуры конденсации возогнанных элементов и их соединений. [Пирометаллург. передел германийсодержащего сырья]. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 33—35.
131111. Математическое описание кинетики растворения гиббсита в процессе выщелачивания бокситов Казахстана. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 91—94. Авт.: Н. Ф. Печерская, С. С. Беркетов, Л. П. Ни и др.
131112. Переработка обожженного высокожелезистого боксита на глинозем по схеме байер — спекание. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 23—25. Авт.: М. М. Гольдман, Т. Б. Турсунбаев, Л. П. Ни и др.

131113. Циклонная плавка конвертерных ванадиевых шлаков. — Труды Ин-та металлургии и обогащения АН КазССР, 1975, т. 50 ©, с. 81—87. Авт.: А. М. Кунаев, Б. Б. Бейсембаев, В. Г. Авров, Б. И. Асылбеков.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

131114. Исследование анизотропии усадки и плотности при спекании сплава ВНЖ. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 277—283. Авт.: С. С. Кипарисов, Л. С. Водопьянова, Ю. А. Эйдук и др.

131115. Исследование кинетики усадки сплавов системы W—Ni—Fe. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 238—245. Список лит.: 3 назв. Авт.: С. С. Кипарисов, Л. С. Водопьянова, Ю. А. Эйдук, З. С. Исакова.

131116. Исследование формирования структуры крупнозернистого сплава WC-20% Co при кратковременном спекании. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 175—184. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. Н. Чапорова, К. С. Чернявский, Т. А. Султанян, Л. А. Усова.

131117. Пикунов Д. В. Графо-аналитический способ исследования режимов спекания на многозонных методических печах. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 151—157.

131118. Пикунов Д. В. Метод расчета предельных отклонений параметров прессования [твердосплавных смесей] для точных изделий. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 145—150.

131119. Рыбальченко Р. В., Нечаева Н. П. Сопоставление способов и выбор оптимального варианта изготовления высокоуглеродистого твердого раствора (Ti, W) C для производства твердых сплавов. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 190—200. Список лит.: 9 назв.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

Глазьев Н. И., Чурилова А. А. Автоматизация процесса расточных цилиндров автотракторных двигателей. — См. 131983.

131120. Слуцкая Л. И. Станки Франции. [По материалам выставки франц. станков. Москва. Ноябрь 1974]. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 88—90.

131121. Фреоновая холодильная установка для уменьшения температурных деформаций станков. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 55—57. Авт.: И. Н. Чурин, М. М. Цирлин, Б. П. Щелкунов, А. И. Федоров.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

131122. Грицкевич Л. Ф. Разработка связующих на основе карбамидных смол для изготовления стержней в нагреваемой оснастке. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомоб. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 16—19.

131123. Константинов В. Н. Двухпозиционный стержневой [литейный] полуавтомат мод. 4710А. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомоб. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 3—5.

131124. Коптев Д. В. Защита от пыли в литейном производстве. Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 57—59.

131125. Кумалагова Н. Я., Лакеев В. В., Лурье И. Б. Изыскание и подбор антифрикционных модельных смазок для изготовления сырых разовых литейных форм. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомобил. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 9—12. Список лит.: 7 назв.

131126. Лисовский И. И. Автоматизация заливки магниевых сплавов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомобил. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 6—8.

131127. Маркевич А. В. Комплексное исследование комбинированного покрытия при литье по выплавляемым моделям и выбор оптимальной технологии этого процесса. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомобил. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 13—16.

16.7.3 Обработка металлов давлением

131128. Агаев Н. М., Акопов Э. Е., Амирджанов Ю. Х. О деформации полой заготовки при накатке резьб роликами и определение их качества. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 93—98.

131129. Дроздова Н. А., Морозов Б. А. Повышение несущей способности многоступенчатых замковых соединений. [К применению в прессах высокого давления]. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 36—38.

131130. Исследование процесса изготовления прутков из сплава карбид хрома — никель с применением метода математического планирования эксперимента. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 112—121. Авт.: А. Е. Горбунов, М. П. Брыксин-Лямин, Г. А. Меерсон, В. С. Панов.

131131. К вопросу о механизме износа твердосплавных высадочных матриц. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 30—38. Авт.: В. С. Рыжеванов, А. Н. Блинков, К. А. Шиканов, Т. А. Лившиц.

131132. К вопросу об оценке в лабораторных условиях работоспособности твердых сплавов в штампах горячего деформирования. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 19—23. Авт.: Г. А. Котельников, М. И. Подколзин, В. А. Фальковский, Л. А. Чумакова.

131133. Кудря Н. А., Рудаков Ю. Ф., Кольцова Э. М. Изготовление сложных твердосплавных прессформ с применением ЭВМ «Мир-1». — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 157—162.

Лишутина Н. Б. Штамповка деталей автомобилей на универсально-гибочных пресс-автоматах. — См. 131997.

131134. Матвеев Ю. М., Исерсон К. Г., Серафимов В. С. Оптимизация состава низколегированной трубной стали. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 44—47. Список лит.: 7 назв.

131135. Несговоров Н. Н., Сахаров Г. А. Измерение силовых параметров процесса волочения методом месдоз. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 283—285.

Обзор способов получения нефтепромысловых труб с утолщенными концами. — См. 131046.

131136. Петин А. А. Комплексная механизированная линия изготовления крупногабаритного листового изделия. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомобил. пром-сти), 1973 вып. 20, с. 25—27.

131137. Плита И. И. Одновременное накатывание различных резьб. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 45—47.

131138. Сахаров Г. А. Метод т. э. д. с. для исследования структурных изменений вольфрамовой проволоки в процессе технологической обработки. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 1 5©, с. 299—302.

131139. Упрочнение листовых скоб пластинами из твердого сплава [способом прокатки]. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 72—73. Авт.: И. С. Бураков, В. С. Василенко, Е. Б. Ложечников, В. П. Северденко.

131140. Утин И. А., Шандренко Г. И. Механизированная наплавка при изготовлении и восстановлении деталей металлургического оборудования. [Из опыта Азерб. трубопрокатного з-да]. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 45—46.

Уткин Ю. С. Повышение стойкости зубонакатного инструмента при горячем накатывании зубьев конических колес [в автомобилестроении]. — См. 132012.

131141. Фадеев М. С., Бугрова А. А., Лапскер Р. Д. Гибка в двухвалковых листогибочных машинах с полиуретановым покрытием вала. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 70—72.

16.7.4 Обработка металлов резанием

131142. Берещенко А. А., Шаинский М. Е., Кислица Е. С. Повышение производительности виброабразивного шлифования нержавеющей стали Х18Н10Т введением добавок галогенидов в рабочий раствор. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 47—48.

Глазьев Н. И., Бугаевский В. В. О совмещении процессов расточки и доводки цилиндров автотракторных двигателей. — См. 131982.

131143. Денищук Н. М., Тагильцев И. Ф. Размерно-чистовая обработка цилиндров расточно-раскатными головками. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 220—228. Список лит.: 6 назв.

131144. Егоров Н. И., Баринев В. Е. Методика экспресс-оценки эффективности СОЖ при шлифовании. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 53—55.

131145. Ермакова И. Н., Савелова А. А. Вопросы структурного анализа исполнительных механизмов доводочных станков. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 19—26.

131146. Зак П. С., Фрадкин Е. И. Точность шлифованных чугуновых зубчатых колес. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 40—41.

131147. Зубарь В. П., Коломиец В. В. Обработка деталей технологической оснастки резцами из эльбора-Р. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 49—50.

131148. Зуев В. Н., Юркевич Ю. Н. Природа поляризации при электролитическом полировании молибдена в концентрированных растворах серной кислоты. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 266—271.

131149. Ильин В. М. Исследование режущих свойств монолитных твердосплавных разверток. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 48—49.

131150. Козырев В. И., Готов В. А., Орлов В. В. Эффективность централизованного восстановления режущих инструментов. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 77—80.

131151. Полянский В. А., Сниткин В. В. Уточненный метод определения затрат электроэнергии при выборе вариантов механической обработки. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 81—82.

131152. Промптов А. И., Замашников Ю. И. Остаточные напряжения и деформации при обработке маложестких деталей резанием. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 42—45.

131153. Пружанский Л. Ю. Истирающая способность обработанных [токарным резцом] поверхностей. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 25—26.

131154. Резников А. Н., Садовничев Г. М. Автоматизация исследовательского цикла при стойкостных испытаниях режущих инструментов. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 50—51.

Рябова В. Е. Разработка методики расчета копиров к станкам для обработки поршневых колец [двигателей автомобилей]. — См. 132006.

131155. Савелова А. А., Орлов П. Н. Вопросы кинематики механизмов плоско-доводочных станков. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 43—53.

131156. Торопченков В. С., Меркулов Л. П. Повышение стойкости инструмента и улучшение формирования стружки при точении сталей ЭИ712 и Х18Н9Т на станках с числовым программным управлением. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 13—18.

131157. Худобин Л. В., Котельникова В. И., Полянский Ю. В. Ультразвуковая активация СОЖ при абразивной обработке. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 51—53. Список лит.: 5 назв.

Шаманов В. Е. Профилирование овально-бочкообразных юбок [автомобильных] поршней двигателей внутреннего сгорания. — См. 132013.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

131158. Адсорбция на меди и ингибирующее действие диазастирилов — выравнивающих агентов при электролитическом меднении. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 451—454. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. Е. Геренрот, Т. Л. Гогель, Л. А. Вайсбурд, Л. З. Гандельсман.

131159. Барановский В. И., Трот Э. А., Кузьмина А. А. Влияние некоторых параметров электроосаждения хрома и последующей его обработки на усталостную прочность стали 45. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 202—212.

131160. Бондаренко В. П., Павлоцкая Э. Г., Пилипенко П. С. Применение реакции разложения метана для науглероживания твердых сплавов. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 145—148. Список лит.: 7 назв.

131161. Влияние вакуумной среды при термообработке на свойства тугоплавких металлов. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 290—294. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. П. Неделяева, А. В. Толстунов, Н. М. Щедрова и др.

131162. Влияние температуры электролита на свойства никелевых покрытий. — Электрохимия, 1975, т. 11, вып. 3 ©, с. 437—440. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. А. Жамагорянц, З. Н. Пиликян, А. А. Явич, А. Т. Ваграмян.

131163. Влияние термической обработки на структуру и свойства горячепрессованных полуфабрикатов из сплава молибдена с добавками циркония, никеля и углерода. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 302—309. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Г. Паршиков, М. С. Лейтман, С. А. Фирстов и др.

131164. Денщик Н. М., Кривобоков Ю. Е. Влияние пластической деформации на диффузионные константы борирования. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 240—247. Список лит.: 6 назв.

131165. Заиченко А. Р., Касьян В. Х., Селифонов И. Д. Новое конструктивное решение комплекса травильных ванн из полимербетона. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 41—42.

131166. Зуев В. Н., Юркевич Ю. Н. Некоторые закономерности электролитического полирования вольфрама в растворах едкого натра. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 246—250.

131167. Каргин Г. В. Электрохимическое формообразование трубчатоконтурными катодами-инструментами. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 73—74.

Кривченко Г. В., Гордякова Г. Н., Агуф И. А. Влияние примесей на электрохимическое поведение свинцово-сурьмяно-мышьяковистого сплава [для аккумуляторов автомобильного типа]. — См. 131993.

Кухарь Н. Д., Педрийко С. В., Свиденюк И. Б. Применение пентапласта для защиты оборудования от коррозии при работе со светочувствительными материалами. — См. 131377.

131168. Мелешкин В. Л. Прогрессивный метод контроля и регулирования углеродного потенциала печных атмосфер. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомобил. пром-сти), 1975, вып. 20, с. 20—24.

131169. Неделева Л. П., Толстунов А. В., Курганов Г. В. Методика определения давления в зоне нагрева вакуумных печей для термообработки тугоплавких металлов. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 271—277. Список лит.: 9 назв.

О защитных свойствах и долговечности противокоррозионных покрытий шахтных металлоконструкций. — См. 130946.

Опытные исследования некоторых ингибиторов коррозии в подтоварных и смешанных водах НГДУ «Долинанефтегаз» — См. 131048.

Повышение выносливости коленчатых валов поверхностной закалкой при глубинном индукционном нагреве. — См. 132002.

Постнова Ж. Ф., Хуснутдинов Р. Х., Новиков В. Г. Исследование композиций на основе фурановых смол и возможность использования их в качестве защитных покрытий [нефтепромысловых труб]. — См. 131052.

131170. Родченко Д. А., Баркан А. И., Егоренков Н. И. Исследование адгезии политетрафторэтилена к алюминию. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 397—401. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

131171. Ройх И. Л., Федосов С. Н., Кострицкий А. И. Формирование вакуумных медных покрытий на стали при различных температурах конденсации. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 74—76. Список лит.: 5 назв.

Стендовые и промысловые испытания обсадных труб, обработанных термомеханическим способом с водовоздушным охлаждением. — См. 131060.

Цекун Н. А., Калашников Р. Г., Гаджиев О. А. Анализ систем контроля и исследование связей между параметрами, характеризующими коррозионное состояние сооружений в поле блуждающих токов. — См. 130653.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

131172. Байкова И. П., Титаренко И. В. Деформации и напряжения сварных двутавровых балок общего назначения. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 7—9. Список лит.: 6 назв.

131173. Безбах Д. К. Улучшение формирования корня шва при сварке по зазору. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 47—48.

Белов А. Д. Контроль сварного шва в трубах ТБПВ при эксплуатации. — См. 131024.

131174. Богданович Л. И., Оленев В. И. Исследование кинетики процессов в расплавленном флюсе, предназначенном для пайки алюминиевых деталей. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомобил. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 47—49.

131175. Брыксин-Лямин М. П., Козлова Г. Е., Брашин В. Н. Оценка качества литых наплавочных твердых сплавов. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 121—133.

Бугай Н. В., Мариненко А. Ф., Глушенко Г. Г. Контроль за качеством металла и сварных соединений оборудования энергоблока 800 МВт. — См. 130697.

131176. Быков А. Н. Статистическая модель для расчета металлургических реакций при сварке. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 1—4.

131177. Влияние воздушно-дуговой резки на структуру поверхности чугуновых отливок. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 36—38. Авт.: В. С. Милютин, В. Л. Топачевский, Ю. А. Маслов, А. У. Еременко.

131178. Влияние параметров импульсной дуги на герметичность сварных соединений из сплава АМчб. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 18—21. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Д. Никифоров, Е. М. Лапин, Г. А. Славин, В. И. Букуров.

Восстановление наплавкой деталей опорно-поворотных кругов строительных башенных кранов. — См. 131907.

Григорьев В. И., Гельман А. С., Слепак Э. С. Предварительный подогрев при стыковой сварке оплавлением котельных труб. — См. 130702.

131179. Демянцевич В. П. Расчет количества наплавленного металла при механизированной сварке в углекислом газе. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 41—43. Список лит.: 7 назв.

Дмитриев П. Т., Кондрашова Н. А. Исследование свариваемости и внедрение кислородно-конверторной стали для ободьев колес грузовых автомобилей. — См. 131986.

131180. Исследование надежности паяных соединений углеродистых труб. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 ©, с. 108—112. Авт.: П. М. Гура, А. В. Орлов, Ю. В. Балабан-Ирменин и др.

131181. Клименко Ю. В. Установка УКН-9 для электроконтактной наплавки деталей машин. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 50—51.

Клочко Н. А., Махоткин М. В., Швецова Т. И. Особенности нагрева и пайки бурового инструмента на высокочастотных установках. — См. 130960.

131182. Клочко Н. А., Швецова Т. И. Пайка твердого сплава со сталью трехслойным припоем. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 62—65.

131183. Колосов А. Ф., Баженов В. В. Полуавтоматическая дуговая наплавка с использованием керамических стержней инструмента для горячего деформирования металла. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 14—16. Список лит.: 12 назв.

131184. Конструктивно-технологические особенности инструмента для микросварки. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 65—72. Авт.: В. С. Рыжованов, Т. А. Лившиц, Е. И. Сапронов и др.

131185. Кусков Ю. Н., Седых В. С., Трыков Ю. П. Механические свойства титано-алюминиевых композиций, полученных сваркой взрывом, при повышенных температурах. — Сварочное производство, 1975, № 4 (с. 34—36).

131186. Мазель Р. Е., Васковская В. В. Исследование сварных соединений центробежнолитых труб диаметром 650×25 мм из стали 15Х1МФ. — Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т), 1975, вып. 3 (с. 90—102).

Мазель Р. Е., Талышева И. И. Исследование кинетики изменения свойств сварных соединений паропроводов из стали 12Х1МФ в процессе длительной эксплуатации. — См. 130712.

131187. Макаров Э. Л., Якушина Г. М., Лазько В. Е. Влияние легирующих элементов на сопротивляемость высокопрочного металла шва образованию холодных трещин. — Сварочное производство, 1975, № 4 (с. 10—11. Список лит.: 6 назв.).

131188. Некрасов Ю. И. Клапан ЛКО-2-74 для резаков и горелок, работающих на жидком горючем. — Сварочное производство, 1975, № 4 (с. 48—49).

131189. Ников Н. Я. Определение напряжений и деформаций при сварке стали 35ХНЗМ с предварительным подогревом. — Сварочное производство, 1975, № 4 (с. 31—34).

Новый сплав для наплавки зубьев дереворежущих пил. — См. 131402.

131190. О процессе саморегулирования при автоматической дуговой сварке плавящимся электродом. — Сварочное производство, 1975, № 4 (с. 5—7. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. В. Шиганов, Н. С. Барабохин, М. П. Орлов, В. П. Ермилов).

131191. Основные причины колебаний размеров изделий при автоматическом прессовании [напайных пластин]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 (с. 140—145. Авт.: Г. П. Злобин, Н. В. Баранова, М. Д. Самуйленко, В. С. Декопов).

Пивоварова Л. Л. О свариваемости сталей бурильных и обсадных труб группы прочности Л (из Д). — См. 131050.

131192. Подольский Б. А., Тымкин В. М. Сварка жаропрочной стали ВЖЛ-10 с перлитной сталью 30ХМА. — Сварочное производство, 1975, № 4 (с. 43—44).

131193. Попков А. М. Связь потерь металла на угар и разбрызгивание с характером окисления углерода. — Сварочное производство, 1975, № 4 (с. 4—5).

131194. Распределение карбидной фазы при шарикослойной наплавке износостойкого слоя порошковой лентой. — Сварочное производство, 1975, № 4 (с. 27—29. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Тарасов, П. Ф. Лаврик, В. Х. Мацука и др.).

131195. Распределение остаточных напряжений и структурных составляющих при сварке пульсирующей дугой. — Сварочное производство, 1975, № 4 (с. 29—30. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ф. А. Вагнер, В. В. Степанов, С. Х. Азизова и др.).

131196. Рентгенотелевизионная установка для контроля качества сварных швов. — Сварочное производство, 1975, № 4 (с. 51. Авт.: В. А. Бердонос, В. И. Горбунов, Ю. В. Матвеев, А. П. Шпагин).

Рециркуляционная установка для пайки остовов [автомобильных] радиаторов совмещенным способом. — См. 132005.

Самусева Л. П., Хуснутдинов Р. Х., Новиков В. Г. Исследования по противокоррозионной защите сварных водоводов. — См. 130679.

131197. Сиунов Н. С., Бирман У. И., Саламатов Г. П. Влияние формы кривой сварочного тока на формирование шва и свойства сварного соединения при аргодуговой сварке неплавящимся электродом. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 12—13. Список лит.: 5 назв.

131198. Сторчай Е. Н. Механизм процесса флюсования при пайке алюминиевых сплавов погружением в расплавы хлоридно-фторидных солей. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 55—56. Список лит.: 10 назв.

131199. Структура и механические свойства металла зоны термического влияния сварных соединений мартенситностареющей стали Н18К9М5Т. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 24—27. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. И. Разиков, Н. Г. Пospelов, М. И. Самойлов и др.

131200. Титова Л. Б. Сварочные выпрямители ВДГ-1001, ВДУ-1001 и ВДУ-1601. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 49.

Утин И. А., Шандренко Г. И. Механизированная наплавка при изготовлении и восстановлении деталей металлургического оборудования. — См. 131140.

131201. Фрумин И. И., Балакин В. И. Сварочная терминология и ее стандартизация. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 52—54.

131202. Фукалов Г. В., Макаров В. П., Козлов И. Т. Об односторонней точечной сварке трех элементов из низкоуглеродистых сталей. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 44—45.

131203. Юрченко Н. П., Писаренко И. Н., Рудометкин П. П. Опыт ускоренного изготовления керамических стержней. [К применению для сварки и наплавки]. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 46—47.

16.7.8 Производство и ремонт металлических изделий

131204. Бибинов С. А., Мухин Ю. Б. Радионуклидный метод измерения диаметра тонкой вольфрамовой проволоки. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1975, № 15 ©, с. 223—229.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.1 Общие вопросы

131205. Некоторые задачи автоматической амортизации аппаратуры и оборудования. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 95—101. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. К. Васерманис, Ю. Я. Краст, Б. Н. Редькин и др.

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

131206. Акопян В. М. Сравнительный анализ способов расчета шатуна на изгиб силами инерции. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 96—102. Список лит.: 7 назв.

131207. Арефьев В. А. Снижение вибраций быстроходных зубчатых передач. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 38—39.

131208. Васерманис Э. К., Шилин В. Б. Некоторые вопросы синтеза нелинейных виброзащитных систем. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 81—86. Список лит.: 7 назв.

131209. Волков Д. П., Черкасов В. А., Скель В. И. Выбор коэффициента смещения исходного контура шестерни в тихоходных зубчатых передачах для уменьшения ударной нагрузки на зубья. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 30—32.

131210. Гавриленко В. А. Основные направления научных исследований кафедры теории механизмов МВТУ. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 3—5.

131211. Глейзер В. И., Торопов Ю. А. Влияние овальности на усилие посадки подшипников. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 119, с. 34—37.

131212. Григорьев В. К. Новая система допусков на зубчатые передачи. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 83—85.

131213. Ермак В. Н. Кинематика и кинестатика двухпоточной зубчатой передачи с уравнительным механизмом. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 126—129.

131214. Казанский А. М. Максимальные напряжения на площадках контакта роликов и дорожек качения опорно-поворотных кругов. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 19—22.

131215. Калинин Н. Г. Исследование натяжения провода при внутривиброном наматывании на стенках с приводом челнока от механизма качающейся шайбы. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 129—132.

131216. Карев Г. П. Анализ некоторых конструкций клапанов непрямого действия и возможность сравнительной оценки их быстродействия. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 52—58.

131217. Кинематические схемы рациональных конструкций волновых передач. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 7—11. Авт.: Н. А. Скворцова, Ю. И. Семин, П. С. Мазурок, В. С. Хавелкин.

131218. Кудин В. В. Исследование самоустанавливаемости звеньев «квазиплоских» рычажных механизмов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 15—19.

131219. Кузнецов Ю. А., Савелова А. А., Бытев Д. О. Исследование толщины масляной пленки в условиях «чистого» качения с ускорением. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 102—107. Список лит.: 5 назв.

131220. Литвинов В. Об управлении транспортно-складским хозяйством на предприятии. [Ижев. машиностроит. з-д]. — Матер. техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 69—73.

131221. Лукичев Д. М., Никоноров В. А. Силовые характеристики кулачковых контроллеров. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 69—76.

131222. Металлические уплотнения для гидравлических систем. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 14—17. Авт.: Н. Г. Макаров, Г. А. Полушкин, М. С. Иванова, А. И. Чадин. В огл. 1-й авт.: Н. Г. Макарев [!]

131223. Минут С. Б. Учебный процесс на кафедре [«Теория механизмов»] с 1918 по 1941 гг. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 138—143.

131224. Митин Б. А., Рабинович А. Л. Выбор схемы очистки стоков машиностроительных предприятий. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 64—68.

131225. Митрашин Л. Л. О долговечности коленчатых валов, восстановленных без закалки токами высокой частоты. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 198—201.

131226. Мусатов А. К., Волкова И. П. Определение момента инерции маховых масс с учетом зависимости сил от скорости. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 87—91.

131227. Никоноров В. А., Корягина В. В. О собираемости планетарных зубчатых механизмов со сдвоенными сателлитами. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 37—43. Список лит.: 12 назв.

131228. Османкин Н. Н. Интенсификация технологических процессов и повышение производительности труда на подшипниковых заводах. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 41—48.

131229. Петров Г. Н., Суетин В. А., Устинов А. П. Балансировочные машины без жестких связей оси ротора с неподвижным основанием. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 77—86.

131230. Полидоров А. В., Снеговский Ф. П., Козлов В. И. ГидростатокINETический подшипник. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 17—19.

131231. Пронин Б. А., Петров М. С. Уравнения движения ременных приводов машин с пульсирующей нагрузкой. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 33—36. Список лит.: 6 назв.

131232. Расчет на ЦВМ основных конструктивных параметров и статических характеристик многоканальных дроссельных гидроприводов. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 7—11. Авт.: В. А. Бокарев, С. А. Ермаков, М. П. Селиванов и др.

131233. Редькин Б. Н. Колебания кусочно-линейных систем под действием периодических импульсов. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 70—76. Список лит.: 9 назв.

131234. Редькин Б. Н., Шилин В. Б. Свободные колебания систем с кусочно-линейной характеристикой при наличии сил сухого или вязкого трения. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 33—42.

131235. Решетов Л. Н. О числе сателлитов однорядных планетарных механизмов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 36—37.

131236. Решетов Л. Н. Проектирование рациональных механизмов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 5—7. Список лит.: 8 назв.

131237. Салманов А. Н., Черняховская Л. Б. Новый прибор для измерения волнистости и огранки [деталей]. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 39.

131238. Семин Ю. И., Тимофеев Г. А. Структурные особенности малоинерционных волновых передач. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 11—15. Список лит.: 5 назв.

131239. Скворцова Н. А., Тарабарин В. Б. Области существования зубчатых передач с внутренним эвольвентным зацеплением при Zp-1. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 26—32.

131240. Скворцова Н. А., Цилевич Б. Н. Расчет внутренней эвольвентной передачи с заданными параметрами. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 32—35.

131241. Татарских Б. Я. Углубление электрификации — условие повышения производительности труда в машиностроении. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 35—41.

131242. Терехов Н. Ф., Лихачев А. Н. Экспериментальное исследование коэффициентов расхода дросселирующих прорезей распределительных устройств. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 17—21.

131243. Титарчук А. А. Сравнительный анализ применяемых методов численного интегрирования уравнения движения машинного агрегата. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 133—138. Список лит.: 5 назв.

131244. Титарчук А. А. Численное интегрирование уравнения движения машинного агрегата в установившемся движении. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 108—112.

131245. Титарчук А. А., Коноваленко Р. Н. Определение начальной точки интегрирования уравнения движения машинного агрегата. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 123—125.

131246. Цибер А. Л., Ямбиков В. А. Универсальный прибор для измерения и регистрации моментов трогания и трения шарикоподшипников. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 73—75.

131247. Шилин Б. Б. Свободные и субгармонические колебания в системах с пневматическими упругими элементами. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 43—49. Список лит.: 16 назв.

131248. Шилин Б. Б., Шилин В. Б. Вынужденные низкочастотные колебания в системе с сухим трением. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 50—58. Список лит.: 7 назв.

131249. Шилин Б. Б., Шилин В. Б. Некоторые вопросы исследования колебательного процесса в несимметричной системе. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 91—94.

131250. Шилин В. Б. Об одной возможности мажорирования периода основного тона стационарных вынужденных колебаний нелинейных систем. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 87—90. Список лит.: 6 назв.

131251. Шилин В. Б. Одна задача естественного возмущения нелинейной системы. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 77—80.

131252. Шилин В. Б. Одна методика исследования точного закона движения стационарного цикла вынужденных колебаний в системах с кусочно-линейной характеристикой. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 59—69. Список лит.: 6 назв.

131253. Шилин В. Б. Свободные колебания [механических] систем с кусочно-линейной силовой характеристикой. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 12—32. Список лит.: 10 назв.

16.8.3 Приборостроение

131254. Авдеев В. Ф., Белянин Е. Е., Рыжков Л. М. О движении гироскопа при вращении его карданова подвеса. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 74—76.

131255. Андриянов А. В., Крылов В. В. Способ коррекции выходного сигнала измерительных приборов. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 59—61. Список лит.: 8 назв.

131256. Беспалов А. А. Толщиномер с «плавающим» нулем. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 32—34.

131257. Бирюков Б. В., Данилов М. А., Кивилкс С. С. Функции влияния условий эксплуатации систем точного воспроизведения и измерения расхода жидкости. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 69—72.

131258. Бурачек В. Г., Корчин И. А., Мороз А. И. Влияние погрешности в установке поляризационных призм на точность поляризационного устройства для измерений азимутальных углов. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 7—10. Список лит.: 8 назв.

131259. Воробьева Л. Б., Окатов М. А. Исследование зависимости скорости сползирования стекла простого состава от основных технологических параметров процесса. — *Опт.-мех. пром-сть*, 1975, № 3 ©, с. 46—49.
131260. Гершун М. А., Цуканов В. В. Влияние положения границы раздела полевой диафрагмы на аппаратную функцию сисама. — *Опт.-мех. пром-сть*, 1975, № 3 ©, с. 66.
131261. Гуд В. В. Оптическая схема монохроматора растрового спектрометра. — *Изв. вузов. Приборостроение*, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 94—98.
131262. Кириенко Б. В., Рожнов В. П. Вакуумные установки для нанесения оптических покрытий. — *Опт.-мех. пром-сть*, 1975, № 3 ©, с. 67—68.
131263. Колбин В. И. Широкодиапазонный самокалибрующийся акселерометр. — *Труды метрол. ин-тов СССР*, 1975, вып. 148, с. 26—28. Список лит.: 5 назв.
131264. Копытов В. В. Автоколлимационная установка для калибровки и сличения многогранных призм. — *Труды метрол. ин-тов СССР*, 1974, вып. 148, с. 22—25.
131265. Лапина Э. А. Дифференциальная цветовая температура как характеристика спектрального распределения энергии излучателя. — *Опт.-мех. пром-сть*, 1975, № 3 ©, с. 10—11. Список лит.: 5 назв.
131266. Лютин Ф. Б., Пейсахов И. Л., Агуренкова Л. А. Особенности работы газового прибора для определения плотности материала пылей и порошков. — *Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти*, 1974, т. 62, с. 29—32.
131267. Мазулевский В. И. Влияние нелинейности влажностных характеристик контролируемого материала на погрешность влагомера. — *Измерит. техника*, 1975, № 4 ©, с. 87—88.
131268. Маликов Г. Ф. Метрологическое обеспечение и точность серийного производства весов. — *Измерит. техника*, 1975, № 4 ©, с. 67—69.
131269. Мкртумова Г. С. Новые направления в мировом производстве и торговле часами. — *Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. отношений*, 1973, вып. 3, с. 165—181.
131270. Мочалов А. В., Мынбаев Д. К. Зависимость зоны захвата лазерного гироскопа от расстройки частоты его излучения. — *Изв. Ленингр. электротехн. ин-та*, 1973, вып. 119, с. 24—28.
131271. Немкевич А. С. Проектирование печатающих механизмов по заданным передаточным отношениям. — *Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище)*, 1973, № 160, с. 64—69.
131272. Ноздрин М. А. Точность ортогональных цилиндрико-конических передач при торцовом биении колес. — *Изв. вузов. Приборостроение*, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 77—81.
131273. Павлов И. В. Об одном из способов контроля работы астати-ческих гироскопов на неподвижном относительно Земли основании. — *Изв. Ленингр. электротехн. ин-та*, 1973, вып. 119, с. 31—34.
131274. Павлов И. В., Сайдов П. И. Форсирующий гироскоп. — *Изв. Ленингр. электротехн. ин-та*, 1973, вып. 119, с. 7—9.
131275. Павлов И. В., Чулкова И. С. О возможном методе повышения точности гироскопического привода малой скорости. — *Изв. Ленингр. электротехн. ин-та*, 1973, вып. 119, с. 10—12.
131276. Поникаровская Т. Г. Графический способ определения величины кардановой погрешности гироскопа направления. — *Изв. Ленингр. электротехн. ин-та*, 1973, вып. 119, с. 13—15.

131277. **Применение** зубчатого полигона для прецизионных угловых измерений. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 64—65. Авт.: Г. В. Лазенас, Б. Б. Кривченко, Ю. Ю. Микуцкис, В. А. Шлюмба.

131278. **Пыхов Н. А.** Дважды интегрирующий вибрационный акселерометр с оптическим измерителем угла отклонения. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 71—73.

131279. **Савелова А. А., Никоноров В. А.** К вопросу расчета планетарных зубчатых механизмов приборных устройств. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 53—56.

131280. **Сайдов П. И.** К вопросу инвариантности инерциальной вертикали. [Исследование ошибок гировертикали]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 119, с. 3—6.

131281. **Таукчи В. М.** Анализ работы импульсно-фазового светодальномера. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 98—102.

131282. **Тимофеев В. В.** Об одном условии минимизации увядящих моментов электростатического гироскопа. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 3 ©, с. 65—70. Список лит.: 5 назв.

131283. **Установка** для градуировки магнитных расходомеров в стендовых контурах. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 72—73. Авт.: В. Б. Лавыдов, В. Д. Гордеев, Ю. С. Лепанов, И. Н. Каленов.

131284. **Фурман Б. А., Личман А. Г.** Быстродействующий цифровой измеритель разности скоростей. — Измерит. техника, 1975, № 4 ©, с. 75—77. Список лит.: 6 назв.

131285. **Широкина З. В.** Методы повышения светопропускания и химической устойчивости деталей из алюмокальциевых стекол. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 49—51.

131286. **Широтная** зависимость режима приведения гирокомпаса МВТ2. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела, 1974, сб. 93 ©, с. 79—84. Авт.: Ю. С. Луковатый, В. И. Глейзер, М. С. Кон, А. С. Смирнов.

131287. **Щербаков Ю. А.** Метод определения погрешности лазерного гироскопа в режиме измерения угла поворота подвижного основания. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1973, вып. 119, с. 28—30.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

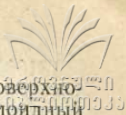
131288. **Авербах Б.** Скоростной монтаж оборудования на Череповецком химическом заводе. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 15—19.

131289. **Клейн А. Г.** Химическая промышленность Пермской области. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 136—144.

131290. **Курбатова Г. И., Лыкосов В. М.** Численные решения некоторых задач динамики сорбции. — Физ. механика, 1974, вып. 1 ©, с. 32—39.

131291. **Свечарев В. А.** Вопросы обеспечения технического перевооружения предприятий химической промышленности средствами производства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 92—98. В огл. авт.: Свечаров [!] В. А.

131292. **Чернецкий Ю. П.** К вопросу о классификации сублимационных установок. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 337—339.



131293. Ивашенко Л. И., Глущенко В. Ю. Изучение химии поверхности ухтинской канальной сажи методом полярографии. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 376—379. Список лит.: 10 назв. Рез на англ. яз.

131294. Мужичков И. А., Аникеев А. М. Сокращая нормативную продолжительность строительства. [Новомоск. хим. комбинат им. В. И. Ленина]. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 3—6.

131295. Назаров Э. К., Семенов В. П. Промышленная схема производства водорода. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 9—13.

131296. Очистка паров тетрахлорида титана от примеси ванадия при помощи органического восстановителя. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 46—51. Авт.: Л. Н. Быховер, О. Б. Бейсекеев, И. Ю. Свядош и др.

131297. Очистка сточных вод полупроводниковой промышленности от хрома и фтора. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 61—66. Авт.: В. З. Каган, М. Г. Быкова, Н. П. Торопацкая, Т. К. Скрипач.

131298. Полнее использовать резервы производства углекислого газа — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 38—41. Авт.: А. Г. Ламзин, В. А. Данишевский, Р. В. Козминский, Ю. И. Черчагин.

131299. Разработка аппаратов для конденсации паров тетрахлорида титана из парогазовой смеси. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1974, т. 62, с. 40—45. Авт.: Л. Н. Быховер, С. В. Герасимов, И. Л. Пейсахов, О. Е. Тарасов.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.4.1)

131300. Зайцев П. М., Михальчук Б. В., Твердова Н. А. Фотометрическое определение магния в минеральных удобрениях и сырье. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 131—134. Список лит.: 9 назв.

131301. Золотухин И. М. Комплекс по производству сложных минеральных удобрений введен досрочно. [Гомельск. хим. з-д]. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 7—9.

16.10.5 Силикатные производства

131302. Люсов А., Цейтлин Ф. Оптимизация поставок тарированного цемента. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 57—59.

131303. Татаринцев Б. В., Яхкинд А. К. Содержание воды в теллуридных стеклах и ее влияние на инфракрасное пропускание. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 40—43. Список лит.: 10 назв.

131304. Френкель А. Прогнозирование роста производительности труда [в цементной промышленности]. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 137—138.

131305. Черников В. Н. Проведение национализации и начало восстановления цементной промышленности Кубано-Черноморской области. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1974, вып. 187 ©, с. 20—34.

131306. Щавелев О. С., Бабкина В. А., Зеленская М. В. Влияние окиси свинца на свойства силикатных и фосфатных стекол. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 64—65. Список лит.: 7 назв.

131307. Болдов Ю. П., Морозов И. И. Наполнение и опорожнение емкости ограниченного объема через трубопровод. [Магистр. газопровод]. Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 91—93.

131308. Веселов В. В. Некоторые проблемы каталитической конверсии углеводородов. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 3—9.

131309. Выбор вида нормируемых показателей надежности основных агрегатов магистрального нефтепровода. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 57—59. Авт.: В. А. Гараева, Р. З. Ирмяков, А. Н. Левенцов, К. Е. Ращепкин.

131310. Гельперин Н. И., Медведев Э. Г., Жуков Н. М. Каталитическая очистка природного газа от кислородсодержащих соединений. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 139—142. Список лит.: 10 назв.

131311. Гидрирование непредельных углеводородов и органических сернистых соединений, содержащихся в нефтезаводских газах, на алюмо-кобальт-молибденовом и алюмо-никель-молибденовом катализаторах. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 120—124. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. В. Волинский, В. С. Яковлев, Е. Н. Марчева и др.

131312. Головин Г. С., Рябцев И. И., Назаров Э. К. Исследование процесса паровой каталитической конверсии жидких углеводородов под повышенным давлением. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 103—108. Список лит.: 12 назв.

131313. Денисенко А. Н., Антипенко А. М. Подготовка образцов для фотоколориметрического определения железа в маслах. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 56—57.

131314. Ерофеева В. И., Рождественский В. П. Кинетика паровой конверсии пропана и пропан-водородных смесей. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 23—29. Список лит.: 20 назв.

131315. Иванова С. М., Строкова Т. П. Изучение поведения некоторых катализаторов в процессе конверсии жидких углеводородов. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 99—103. Список лит.: 7 назв.

131316. Изучение пространственного распределения нейтронного и гамма-полей в водородосодержащем органическом дисперсном материале (торфе). — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 234—239. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. П. Воларович, Н. И. Гамаюнов, А. И. Ященко и др.

131317. Ильенко Б. К., Брун-Цеховой А. Р. Влияние некоторых факторов на конверсию природного газа в кипящем слое. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 85—89. Список лит.: 8 назв.

131318. Исследование процесса паровой каталитической конверсии жидких углеводородов. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 90—93. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Б. Павлова, Э. К. Назаров, Г. Д. Цикарева, В. А. Догадин.

131319. Исследование процесса паровой каталитической конверсии этана под давлением на катализаторах ГИАП-5 и ГИАП-16 с применением методов математического планирования эксперимента. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 13—19. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Слепов, П. М. Рещиков, В. П. Семенов, С. А. Горячев.

131320. Казаков Е. В., Семенов В. П., Корнилов Б. П. Влияние давления прессования на свойства никелевых катализаторов паровой конверсии углеводородов. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 70—72. Список лит.: 7 назв.

131321. Конверсия окиси углерода водяным паром под давлением. Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 142—144. Авт.: В. И. Атрошенко, А. Я. Лобойко, В. Т. Чагунава и др.

131322. Лаврентович Р. Ф. Влияние пористой структуры глиноземного носителя на дисперсность нанесенного никеля и его каталитические свойства в процессе паровой конверсии метана. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 34—38. Список лит.: 12 назв.

131323. Медведев В. Ф., Савельев В. А. Внутритрубная деэмульсация нефти в потоке нефтегазовой смеси. — Нефт. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 59—60.

131324. Нагиев Ш. А. К вопросу разработки математической модели процесса пиролиза газообразных углеводородов с обобщающей структурой с целью автоматического управления процессом. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1973, № 2, с. 107—110.

131325. Некоторые результаты опытно-промышленного и промышленного испытаний новых катализаторов конверсии углеводородных газов в трубчатых печах. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 66—69. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Ягодкин, М. А. Шполянский, И. И. Федюкина и др.

131326. О конверсии бензина на катализаторе ГИАП-3 в проточной системе. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 96—99. Авт.: В. Г. Косягин, В. П. Рождественский, Т. П. Строкова, С. М. Иванова.

131327. О разработке водородных установок малой производительности. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 149—152. Список лит.: 6 назв. Авт.: О. Г. Сарандинаки, Л. Н. Макаров, В. А. Цыганков и др.

131328. Об особенностях конверсии углеводородов в кипящем слое под давлением. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 73—78. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. Р. Брун-Цеховой, Я. Р. Кацобашвили, Б. К. Ильенко, В. Ф. Стадник.

131329. Очистка природного газа от сернистых соединений. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 125—129. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. Г. Тагинцев, Р. Н. Пронина, Н. Е. Шемякин, В. В. Атанова.

131330. Перегудов В. А., Кочеткова Н. В., Анохин В. Н. Механически прочный носитель и катализатор паровой конверсии метана в кипящем слое. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 81—85. Список лит.: 5 назв.

131331. Промышленное испытание нового катализатора конверсии природного газа марки КСН. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 61—65. Авт.: В. М. Низяев, В. В. Веселов, В. В. Гаркуша и др.

131332. Разработка и внедрение хемосорбентов и катализаторов для тонкой сероочистки углеводородных газов. [Сообщ.:] 1. М. Л. Данциг, Б. И. Штейнберг, Л. И. Козлов и др. Технология приготовления хемосорбентов и катализаторов; исследование и внедрение процессов тонкой сероочистки с использованием разработанных сероочистных масс. — 2. Г. А. Данциг, Н. Ф. Воронцова, Т. А. Кондращенко и др. Исследование формирования, хемосорбционных и каталитических свойств сероочистительных масс. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 129—138. Список лит.: с. 138.

131333. Разработка и исследование высокотемпературного катализатора конверсии природного газа. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 55—61. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. А. Леванюк, Н. П. Галенко, В. В. Савиных и др.

131334. Разработка способа приготовления мелкосферического катализатора конверсии природного газа в кипящем слое. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 78—81. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. П. Галенко, Г. А. Черная, А. А. Шевель, В. В. Веселов.

131335. Разумовская И. А., Рождественский В. П. Конверсия метана с водяным паром на чистометаллических катализаторах. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 30—33. Список лит.: 17 назв.

131336. Расчет равновесного состава газа при паровой конверсии углеводородов C_n — H_m под давлением. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 19—23. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. С. Головин, П. М. Решиков, И. И. Рябцев и др.

131337. Рождественский В. П., Ерофеева В. И., Гасанова Л. М. Низкотемпературная конверсия жидких углеводородов на никель-хромовом катализаторе. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 94—96. Список лит.: 5 назв.

131338. Стабилизация состава природного газа с большим содержанием гомологов метана. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 112—116. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. И. Гельперин, Э. Г. Медведев, И. М. Сухоруков, Н. М. Жуков.

131339. Фадеева Т. В., Семенов В. П., Плоткина Г. П. Испытание активности катализаторов конверсии углеводородов проточно-циркуляционным методом. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 38—44. Список лит.: 5 назв.

131340. Хомылева Г. С., Лаврентович Р. Ф. Подбор и изучение катализаторов для низкотемпературной паровой конверсии углеводородов на примере H -бутана. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 109—112. Список лит.: 14 назв.

131341. Хромов Ю. С., Анохин В. Н., Мухленов И. П. Гидрирование гомологов метана в природном газе на механически прочном катализаторе в кипящем слое. — Каталит. конверсия углеводородов, 1974, вып. 1 ©, с. 116—120. Список лит.: 5 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

131342. Влияние сорбированного хлора на свойства поверхности двуокиси титана, полученной хлоридным способом. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 359—364. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Денисова, Н. Н. Стремиллова, А. И. Колomoец, К. М. Пригула

16.10.8 Каучук и резина

131343. Влияние структуры уретановых термоэластопластов с боковой метильной группой в цепи на их свойства. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 108—113. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. А. Черкасова, Е. А. Сидорович, Н. П. Апухтина, А. И. Марей.

131344. Волков В. А., Данюшин Г. В. Взаимосвязь агрегативной устойчивости полистирольных латексов, стабилизированных неионогенными поверхностно-активными веществами, с их коллоидно-химическими свойствами. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 240—244. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

131345. Грибанов В. Н., Воюцкий С. С. Влияние молекулярной подвижности макромолекул каучука на адгезию к стеклу. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 355. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

131346. Дюнина В. Г., Павлов С. А., Динзбург Б. Н. Исследование возможности регенерации пористого материала в производстве подошвенных резин. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 44—45. Список лит.: 7 назв.

131347. Изучение некоторых закономерностей вулканизации блок-уретановых эластомеров алкилфенолоформальдегидными смолами. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 63—67. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. О. Аверко-Антонович, В. П. Дорожкин, Мирзаянов, П. А. Кирпичников.

131348. Исследование влияния концентрации латекса на процесс электроонного отложения. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 356—359. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. В. Грубман, Б. А. Майзелис, Г. А. Коваленко, Л. И. Василенкова.

131349. Лебедь И. Г., Ципенюк Э. В., Ерченко А. Я. Влияние технологических факторов на усадку пористой резины при хранении. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 45—47.

131350. Нейман Р. Э., Горенкова Г. А. Об определении адсорбционной насыщенности синтетических латексов. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 300—305. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131351. Рапчинская С. Е., Блох Г. А., Чумичева Н. П. Адсорбция и геолообразование каучуков на кристаллических алюмогидросиликатах. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 154—157. Список лит.: 10 назв.

131352. Рудой В. М., Огарев В. А., Трапезников А. А. Адгезия силиконовых резин холодной вулканизации к стеклу и ее связь с поверхностной активностью компонентов вулканизаторов. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 401—404. Список лит.: 7 назв.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

131353. Абраимова В. П., Новикова О. А., Шевляков А. С. Зависимость физико-механических свойств полиэфирных стеклопластиков от вида поверхностной обработки стекловолокна. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 150—153. Список лит.: 5 назв.

131354. Влияние малых добавок пластификатора на релаксационные свойства кристаллизующегося полимера. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 137—141. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. П. Соломко, С. С. Пелишенко, А. Я. Фридман и др.

131355. Влияние скорости нагревания, пластификации, наполнения и режима формирования на процессы рекристаллизации и температуру плавления полипропилена. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 101—106. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Соломко, С. С. Пелишенко, О. В. Демченко и др.

131356. Влияние скорости формирования на структуру и механические свойства полиформальдегидных волокон. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 106—110 с табл. Список лит.: 14 назв. Авт.: М. Ю. Кучинка, Л. А. Ананьева, Т. С. Шостак и др.

131357. Гарф С. Э., Мышко В. И., Ивченко Р. А. Исследование внутренних напряжений в клеевых соединениях консольным методом. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 162—166. Список лит.: 9 назв.

131358. Гончаренко В. В., Малиновский В. В. К вопросу изменения релаксационного спектра при течении полимеров. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 124—128. Список лит.: 7 назв.

131359. Зависимость свойств пропитанных волокнистых систем от степени завершенности процесса структурообразования. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 50—52. Авт.: А. С. Железняков, А. В. Кочеров, Я. М. Ябло, А. П. Жихарев,

131360. Зеленов Ю. В. О прогнозировании деформационных свойств полимеров. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 141—147. Список лит.: 10 назв.

131361. Зеленов Ю. В. Особенности физических релаксационных свойств полимеров разных классов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 118—124. Список лит.: 10 назв.

131362. Исследование реологических свойств двухфазных смесей полимеров с различной гибкостью макромолекул. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 273—279. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Кулезнев, О. Л. Мельникова, В. Д. Клыкова и др.

131363. Исследование экзотермического эффекта при различных режимах отверждения эпоксидной этилбензолфенолформальдегидной смолы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 161—172. Список лит.: 18 назв. Авт.: Н. В. Белов, Ю. М. Матвеев, Н. К. Мощинская и др.

131364. Каспарова Е. Г. Влияние состава растворяющей смеси на свойства получаемой из раствора поликарбонатной пленки. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 2 ©, с. 379—381. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131365. Керча Ю. Ю., Липатов Ю. С., Шаповал Р. Л. Особенности деформационного поведения полиуретансемикарбазидов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 97—100. Список лит.: 9 назв.

131366. Комаров Г. В., Кадыкова Т. Г., Царахов Ю. С. Соединение металлизированных пленок из полиэтилентерефталата. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 40—41.

131367. Кузнецова В. П., Кузьменко Н. Я. Полиуретановые покрытия на основе эфирогликолей с силариленовыми звеньями в цепи и полиизоцианата биуретовой структуры. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 157—162. Список лит.: 7 назв.

131368. Куксин А. Н. Исследование влияния наполнителей на адгезию полиуретановых покрытий на основе простых олигоэфиров. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 153—157. Список лит.: 12 назв.

131369. Лебедев Е. В., Безрук Л. И., Липатов Ю. С. Кинетика изменения веса полимерных пленок в плазме газового разряда. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 90—94. Список лит.: 8 назв.

131370. Липатов Ю. С., Тодосийчук Т. Т., Сергеева Л. М. Влияние температуры на структурообразование в растворах эпоксидной смолы и ее адсорбцию на стекле. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 78—82. Список лит.: 13 назв.

131371. О вязкоупругих свойствах полибордиметилсилоксанов. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 113—116. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. А. Сидорович, Л. Я. Мокроусова, Г. Н. Павлов, А. И. Марей.

131372. Садыков Р. С., Лебедева Н. Г., Новиков В. Г. Об исследовании изменения физико-механических характеристик стеклопластиковых труб в условиях длительного хранения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб, 1974, вып. 5 ©, с. 178—170. Список лит.: 5 назв.

131373. Структурные и физико-химические превращения эластического пенополиуретана при термическом дублировании. Е. С. Лукошевичене, М. М. Гутаускас, Э. Э. Торнау. [Сообщ.:] 1. Исследование структурных изменений при дублировании. — 2. Влияние термического дублирования на физико-химические изменения. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 144—150. Список лит.: с. 147; 450.

131374. Томбасов Е. А., Кусковская Г. Б. О выборе стандартного образца для измерения теплоемкости полимеров. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 148, с. 37—45. Список лит.: 6 назв.

131375. Федоренко В. П., Лысобык С. Е. Отверждение эпоксидной смолы карбокснэтилнзоциануратами. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 13 ©, с. 41—43. Список лит.: 7 назв.

131376. Хайленко Л. В., Липатов Ю. С. Упругие деформации вязко-текучих олигомеров. — Синтез и физико-химия полимеров (АН УССР), 1974, вып. 14 ©, с. 110—114. Список лит.: 8 назв.

16.9 Оборонная промышленность

(Техническое обеспечение вооруженных сил, отдельных родов войск и служб — см. 11)

131376а. Чалмаев В. Урал идет в контратаку. [Об уральск. периоде деятельности наркома танковой пром-сти В. А. Малышева. 1941 г. Отрывок из книги «Малышев», подгот. к печати в изд-ве «Молодая гвардия»]. — Урал, 1975, № 4 ©, с. 3—12.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинотехника — см. 28.7)

131377. Кухарь Н. Д., Педрийко С. В., Свиденюк И. Б. Применение пентапласта для защиты оборудования от коррозии при работе со светочувствительными материалами. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 68—69. Рез. на англ. яз., с. 2.

16.11 Технология древесины

16.11.1 Общие вопросы

131378. Арганашвили Л. Н. Древесина восточной ели и кавказской пихты, как источник резонансового сырья. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 268—275.

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

131379. Арзуманян Г. А. Поглощение полярной жидкости древесиной, подвергнутой прессованию. — Докл. АН АрмССР, 1974, 59, № 5, с. 286—290. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

131380. Быстроотверждающаяся мочевино-формальдегидная смола УКС-72. [Применение в производстве древесностружечных плит]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 11—12. Авт.: Е. С. Потехина, И. М. Гурман, Г. М. Шварцман и др.

131381. Веребрюсов И. А., Комлев К. Н. Принцип построения схемы автоматизации подачи чураков к деревообрабатывающим станкам. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1973, № 76, с. 7—19.

131382. Гайдуков К. И. Плоды технического содружества объединений «Воронежмебель» и «Союзорглестехмонтаж». — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 20—21.

131383. Горячев Г. С., Лоншаков В. Г., Мезенцева И. И. Экономико-математические методы оптимизации технологий экспортных пиломатериалов. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 15—16.

131384. Дзвеляя С. Д. Автолесовозные дороги в условиях горной лесозаготовки Грузии. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 87—101.

131385. Дунаев А. К. Опыт эксплуатации лесопильных потоков на базе фрезерных агрегатов. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 3—4.

131386. Завражнов А. М., Гнутова Е. П. Перевозка древесностружечных плит в железнодорожных полувагонах. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 23—24.

131387. Исследование влияния пневмоколесного двигателя вращающего тректора на лесную среду, в условиях специального режима лесопользования горных лесов Грузии и обоснование главного параметра тректора горной модификации. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 58—73. Авт.: Ф. В. Рыбинский, Г. Г. Кокая, Д. М. Андроникашвили, С. Д. Дзвеляя.

131388. Ковзун Н. И. Исследование трения круглых пил с различной подготовкой поверхности. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 8—9.

131389. Козлова В. Г., Кимрякова Н. Н. Защитная жидкость для смачивания прижимных роликов на ребросклеивающих [мебельных станках]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 27.

131390. Кокая Г. Г., Рыбинский Ф. В., Надарая В. А. Комплексная механизация верхнескладских работ при сортиментной вывозке леса и использовании лесосечных отходов. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 40—52.

131391. Комлев К. Н. Индуктивный трансформаторный датчик для автоматизации лущильного станка. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1973, № 76, с. 26—33.

131392. Комлев К. Н. К вопросу об автоматизации работы лущильного станка. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1973, № 76, с. 19—26.

• 131393. Косый А. П., Лагидзе Т. А. Укрупненные нормативы на основные производственно-эксплуатационные материалы для лесозаготовительных предприятиях Грузинской ССР (временные). — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3 с. 185—197. Список лит.: 5 назв.

131394. Костаньян И. С., Деревенских А. Ф. Опыт производства клеевой нити для стяжки шпона и брусковой полировальной пасты. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 26—27.

131395. Кучухидзе Б. Ш. Степень повреждения подроста и остающихся деревьев в процессе валки и трелевки леса в горных условиях Грузинской ССР. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 147—152. Список лит.: 5 назв.

131396. Лагидзе Т. А. Состояние и анализ показателей основных фондов в лесозаготовительной промышленности Грузинской ССР. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 198—232.

131397. Лейхтлинг К. А. Повышение устойчивости пил в пыльной рамке. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 5—6.

131398. Лийманд И. Нарастивая темпы работы. [Из опыта работы Раковерск. лесхоззага. ЭССР]. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 8—10.

131399. Майсурадзе П. Г., Мичилашвили М. Г. Низкотемпературные режимы подсушки буковых пиломатериалов. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 135—146.

131400. Манолов Атанас. Сотрудничество деревообрабочников Советского Союза и Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 28.

131401. Мануйлов А. И., Хатилович С. А. Применение воднодисперсионных красок для атмосферостойкой отделки изделий из древесины. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 4—5.

131402. Новый сплав для наплавки зубьев дереворежущих пил. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 7—8. Авт.: Г. П. Печкуров, М. С. Сиягловская, М. П. Брыскин-Лямин и др.

131403. Рыбинский Ф. В., Варазашвили В. Н., Робакидзе Д. Т. Исследования и разработка унифицированного технологического оборудования для комплексной механизации погрузочно-транспортных работ на горных лесозаготовках Грузинской ССР. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 74—86.

131404. Рыбинский Ф. В., Надарая В. А., Карась И. П. Перспективы рационального использования древесного сырья, на основе комплексной его переработки, на нижних складах леспромпхозов Грузинской ССР. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 26—39.

131405. Салака Б. В., Макаров Л. М. Применение новых унифицированных ГОСТ-ов на круглый лес в условиях лесной промышленности Грузинской ССР. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 178—184.

131406. Соболев И. В., Пуолакайнен Л. М., Репина Т. Н. Модели и методы объемно-календарного планирования лесопильного производства. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 13—15.

131407. Тихоход В. С., Цуркан М. И., Бурдейная Т. В. Опыт отделки мебели синтетическим шпоном. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 25—26.

131408. Фетищев Б. И. Фабрика работает ритмично. [Слобод. мебельная ф-ка. Фирма «Кировмебель»]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 17—18.

131409. Харитонов Г. Н. Современные зарубежные сушильные камеры непрерывного действия (по материалам выставки «Лесдремаш-73». Москва). — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 28—29.

131410. Чантурия Г. Н., Астафьева Л. П., Джишкарини Р. В. Разработка эффективных технологических схем использования отходов лесопиления и деревообработки ГССР. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 233—247.

131411. Шубный Б. И. Распределение влажности в пиломатериалах при их хранении в обернутых пакетах. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 9—11.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

131412. Петрова В. И. Устранение пенообразования при изготовлении битумных дисперсий. [Применение в производстве картона]. — Кожево-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 36—37.

131413. Поцхверашвили Б. С., Мургулия Л. С. Варка сульфитной целлюлозы в полупроизводственных условиях с применением сульфата аммония в качестве основания. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 113—122.

131414. Поцхверашвили Б. С., Мургулия Л. С., Кухалашвили Н. Ш. Ступенчатые варки ольховой древесины. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 248—259.

131415. Поцхверашвили Б. С., Мургулия Л. С., Панозишвили К. П. Разработка режимов получения ЦВВ и полуцеллюлозы сульфитным способом из ольховой древесины. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 123—134.

131416. Поцхверашвили Б. С., Оникашвили З. Г., Мургулия Л. С. Бисульфитная полуцеллюлоза из отходов деревообработки и ветвей ольховой древесины. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 260—267.

131417. Чхубианишвили З. Н., Поцхверашвили Б. С. Варка тюльпанной древесины сульфитным способом в полупроизводственных условиях. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 102—112.

131418. Бабич Н. П., Михайлов А. Н. Влияние различных аннионов на эффект хромового дубления. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 52—54.

131419. Городецкая Р. В., Микаэлян И. И., Сакулина А. А. Новое направление борьбы с пороком «солевые пятна». — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 54—57. Список лит.: 9 назв.

131420. Дзись Г. В., Афанасьев А. А., Тимченко Р. С. Оборудование обувного производства. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 38—44. Продолж. следует. Начало: № 3. Загл. указано в № 3.

131421. Динзбург Б. Н., Бобович Б. Б. Декоративные резиновые раи и обводка. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 26.

131422. Испирян Г. П., Франчук И. И. Рациональный размер централизованных заготовочных предприятий и принципы их специализации [в обувном производстве]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 10—13. Продолж. следует.

131423. Комнова А. В., Пешиков Ф. В. Вскрывать резервы [в обувном производстве]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 34—35.

131424. Корастелева З. К. О технологии отделки хромовых кож из шкур крупного рогатого скота. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 28—31.

131425. Кропотко Г. В., Нестеров В. П. Алгоритм расчета целевой функции при определении оптимального ассортимента обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 13—16.

131426. Полукаров В. Л. Экономические вопросы управления изобретательством в объединении [кожевенного производства]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 17—20.

131427. Решетнева Т. Т., Калита А. Н. Исследование прочности и водонепроницаемости швов [обуви]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 59—60. Список лит.: 5 назв.

131428. Сергеев Б. А. Комнатная обувь с государственным Знаком качества. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 25—26.

131429. Титов В. Ф., Кедрин Е. А. Термостойкие свойства подошвенных кож, обработанных ВМС. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 57—58.

131430. Хадыков Т. Б., Павлова Л. П. Азотирование как метод повышения формоустойчивости и стойкости резаков для низа обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 60—62.

131431. Хохлов Ю. И. О механических повреждениях хромовых кож производственного происхождения. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 23—25.

131432. Хохлов Ю. И. Причины и предупреждение пороков хромовых кож при строгании. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 21—23.

16.12.5 меховая промышленность

131433. Ганцов Ш. К., Лосев Г. Г., Ковалева Л. Г. К методике определения показателя густоты меха. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 31—32.

131434. Исследование и обоснование технологии и средств механизации первичной обработки каракульских шкур в условиях совхоза. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 120—129. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Е. Непша, Г. Б. Чертов, В. П. Свиначев и др.

131435. Классификация и кодирование наименований профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов [в меховой промышленности]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 16—17. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Х. Акбулатова, Л. И. Маркачева, Л. И. Пивоварова и др.

131436. Сентбеков Л. Обоснование основных параметров рабочего органа с шарнирно-подвешенными гребенками для очистки каракульских шкур. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 130—134.

131437. Шапник Н. С. Производство меха овчины на тканевой основе. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 35—63.

16.13 Пищевые производства

16.13.1 Общие вопросы

131438. Константинов С. М., Федоткин И. М., Древаль Г. М. Определение плотности жидкостей пищевых производств с использованием методов соответственных состояний. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 24—25. Список лит.: 8 назв.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность.

Хлебопечарное производство. Макаренное производство

131439. Белиловская А., Каменецкая А., Яскина Н. Стандарты на методы определения в зерне белка, зольности и кислотности. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 31.

131440. Гнедков Ю., Коптев Ю. Моделирование размещения хлебоприемных предприятий. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 142—147.

131441. Кондиционирование пшеницы в условиях Сибири. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 26—27. Авт.: В. Скрябин, В. Неклюдова, А. Череповский и др.

131442. Мороз Д., Гальченко А. Реконструкция — залог успеха. [Харьк. комбикормовый з-д]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 27—28.

131443. Сенина З., Зарецкая Л. К оценке технологических свойств препаратов биологически активных веществ для премиксов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 29—30.

131444. Фраер М. С. Прибор для оценки технологических качеств муки пшеницы. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 100—102.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

131445. Банникова Л. А., Задояна С. Б. Подбор стойких штаммов мезофильных молочнокислых стрептококков, применяемых при производстве кисломолочных продуктов. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 15—18. Список лит.: 5 назв.

131446. Винчель И. Р. Рациональное использование молока. [Риж. молочный комбинат]. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 43—45.

131447. Влияние гомогенизации на вязкость сгущенного молока с сахаром. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 21. Авт.: Р. Б. Давидов, Ю. И. Кулебякин, А. П. Ярошкевич, В. Н. Пономарев.

131448. Использование озона для окисления составных частей молока в сточных водах. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 27—30. Список лит.: 7 назв. Авт.: Х. А. Лооритс, Р. Р. Мунтер, Э. К. Сийрде, Л. Л. Лиденкова.

131449. Короткова Л. А., Сорокина Г. С., Полянский К. К. Растворимость лактозы при различных температурах в присутствии моносахаров. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 30—31.

131450. Маркин Ю. П., Зак Ю. М. Экономико-математическое моделирование в оптимизации развития и размещения производства мороженого. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 31—35.

131451. Механизированная линия производства сулугуни. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 23—24. Авт.: Г. С. Мамателашвили, Р. Н. Ломсадзе, И. В. Курашвили, А. З. Мелик-Сааков.

131452. Олкконен А. Г., Кяо В. Э. Изменения активности липазы молока при первичной обработке и транспортировке. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 24—27. Список лит.: 8 назв.

131453. Пейель Р. Я. Контроль производства. [Раквереск. комбинат молочных продуктов. ЭССР]. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 41—42.

131454. Созина Л. В. Производство расфасованного масла. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 38—40.

131455. Широкова Л. Н. Воздействие условий хранения на качество жидких заквасок [для творога и сметаны]. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 18—21. Список лит.: 5 назв.

131456. Эйнауэс Л. Я., Вейнберг Н. П. Механизация маркировки картонных ящиков для масла. — Молочная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 40—41.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

131457. Галицкий И. Стационарные линии для переработки помидоров и огурцов. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 59—61.

131458. Гессен В. Ю., Авакян Д. П. Высокочастотная сушка табачных листьев. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 56—62.

16.13.7 Бродильные производства

131459. Грачева И. М., Гернет М. В., Гаврилова Н. Н. Влияние неорганического фосфора на накопление биомассы и выделение глюкоамилазы культурой *Endomycopsis species* 20—9. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 13—15. Список лит.: 7 назв.

131460. Грицкевич А. Н. Применение газоанализатора ТП2220 в ферментной промышленности. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 32—33.

131461. Гусева И. И., Фин Л. М., Велесте Л. А. Распознавание дрожжевой инфекции в пивоваренном производстве. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 44—45.

131462. Леппо Р. М., Дмитраш В. В., Яровенко В. Л. Расчетные таблицы состава осахаривающей смеси [при производстве спирта]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 15—18.

131463. Мелассная последрожжевая барда — стимулятор роста микроорганизмов. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 26—28. Авт.: А. Г. Забродский, А. Н. Осовик, В. Я. Пшеворская и др.

131464. Очистка этилового спирта от серусодержащих примесей в процессе брагоректификации. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 21—23. Авт.: Г. Л. Висневская, Е. В. Сокольская, А. С. Егоров и др.

131465. Расчет бражной колонны на ЭВМ и определение допустимых (оптимальных) потерь спирта с бардой. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 28—30. Авт.: М. С. Бальшин, В. Г. Артюхов, Г. К. Дроговоз и др.

131466. Рехтер К. Г. Улучшение условий труда на предприятиях пивоваренно-безалкогольной промышленности. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 34—35.

131467. Родзевич В. И., Писарева М. С. Осахаривание крахмалистого сырья при частичной замене солода препаратом глюкоамилазы. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 41—43. Список лит.: 6 назв.

131468. Старик Е. В., Ашкинузи З. К., Коваленко А. Д. О некоторых видах потерь биомассы и спирта в цехе хлебопекарных дрожжей при спиртовом заводе. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 19—21.

131469. Стахеев И. В., Вильдфлуш Р. Т., Миланович О. М. Оценка содержания инозита в пиве. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 46—47.

131470. Терещенко В. Н., Фокин Ю. Б. Транспортировка сухих кормовых дрожжей на Донском спиртовом заводе. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 31.

131471. Тихомирова Г. П., Беленькая С. Л. К вопросу утилизации органических примесей сточных вод пивоваренной промышленности. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 36—38. Список лит.: 11 назв.

16.14 Полиграфическое производство

131472. Бакаев В. Особенности электропривода плоскопечатных машин. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 25—26.

131473. Балдин В., Прорехин В. Машина для подборки открыток. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 35—36.

131474. Варшавский С. Модернизированная осветительная установка с ксеноновыми лампами РСК-6 (2РСК-6) [для работы с копировальными рамами]. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 29—30.

131475. Галкин С. Резервы повышения эффективности основных фондов. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 7—9.

131476. Гурьянов П. Больше внимания аттестации кадров. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 13—14.

131477. Ковтун В. Больше внимания оформлению газет. [Из опыта работы ред. и тип. Воронеж. и Кур. обл.] — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 40—42.

131478. Курганов Л. Задачи научно-технической общественности по ускорению технического прогресса. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 9—11.

131479. Куропась Р., Круглов И., Иванов А. Совершенствование рулонных ротаций для печати с гибких форм. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 31—32.

131480. Левин Г., Янкин В. Фольга для горячего тиснения. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 32—34.

131481. Машталер Р. Совершенствовать управление производственными фондами. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 4—7.

131482. Наймарк А. М. Факсимильное тиражирование оперативных изданий. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 2 ©, с. 35—38. Рез. на англ. и нем. яз., с. 40.

131483. Пешков А. Воспроизведение крупноформатной низколиниатурной цветной репродукции без поворота раstra. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 22—24.

131484. Ремонтопригодность монотипных форм зарубежного производства. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 27—29. Авт.: И. Архипов, Ю. Воробьев, Ю. Гофман, А. Лобов.

131485. **Русанов А.** Где готовить полиграфистов? — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 42—43.

131486. **Соморов Б.** Проект нового ГОСТа на форматы книг и журналов. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 14—15.

131487. **Сорокобаткина М. С., Кобякова С. Л.** Переплетный материал с термопластичным покрытием. — Кожев.-обувная пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 47—50.

131488. **Тищенко Г.** Унифицированный ряд листорезальных машин. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 24—25.

131489. **Фанский И.** Подготовка фундамента для монтажа бумагорезальных машин. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 34—35.

131490. **Фишин М.** Снижение динамических нагрузок в приводе конвейера агрегата 2БТГ. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 26—27.

131491. **Хмылко В.** Оборудование для изготовления переплетных крышек. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 44—46.

131492. **Штекельберг М.** Управление толщиной красочного слоя на оттисках трафаретной печати. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 30—31.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

131493. **Анисимов Н. И.** Повышение эффективности сельскохозяйственного производства. Всесоюз. совещ. экономистов по снижению себестоимости продукции. [Москва. 1974 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 124—126.

131494. **Вершинин В. К., Давыдкин А. И.** Вопросы теории и практики исчисления себестоимости продукции в колхозах. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 130—139.

131495. **Вершинина М. И.** О соотношении производительности и оплаты труда в колхозах. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 126—129.

Гапоненко Г. Историческое значение мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС. — См. 129506.

131496. **Дрозд Виктор.** Беспокойство души. [О пред. колхоза «Заря коммунизма» Герое Соц. труда В. А. Плютинском, с. Заря Ровен. обл. Очерк]. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 111—125.

131497. **Жолондзь Я. З., Артюшина Н. В.** Производственные типы совхозов Челябинской области и их характеристика. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 296—302. В огл. 2-й авт.: В. Н. Артюшина.

131498. **Килчевский В.** Опыт разработки курсовых проектов по землеустроительному проектированию. — Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.), 1973, вып. 70, с. 48—53.

131499. **Крайнев Н.** Оперативное планирование и резервы [с.-х.] производства. — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 24—25.

131500. **Крючков В.** Северу зоны — пристальное внимание. [Пути интенсификации с.-х. производства Крайнего Севера]. — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 40—42.

131501. **Либа Я., Лоцмер М.** Результаты исследования форм, количества и размеров производственных единиц в колхозах и совхозах. — Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.), 1973, вып. 70, с. 34—39.

131502. **Лоцмер М.** Анализ недостатков землеиспользования колхозов и совхозов. — Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.), 1973, вып. 70, с. 40—43.

131503. **Лощмер М.** Анализ размеров колхозов и совхозов. — Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.), 1973, вып. 70, с. 23—28.

131504. **Лощмер М., Брувер А., Кветковскис В.** К вопросу определения оптимальных размеров сельскохозяйственных предприятий. — Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.), 1973, вып. 70, с. 29—33.

131505. **Медунов С. Ф.** Магистральный путь развития сельского хозяйства Кубани. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 1—11.

131506. **Мещеров А. В.** Стоимостная оценка эффективности производства в колхозах. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 139—143.

131507. **Михайлов А.** Работа с кадрами. Итоги, опыт, проблемы. — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 26—29.

131508. **Мухитдинов Д. М., Вейде М. А.** Вопросы совершенствования материально-технического снабжения сельского хозяйства Узбекистана. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 154—169.

131509. **Новик Л. И.** Повышение квалификации работников сельского хозяйства — важный фактор роста производительности общественного труда. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 28, с. 143—149.

131510. **Смирнов В.** На уровень новых задач. [Интенсификация с.-х. производства в Новгород. обл.] — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 2—4.

131511. **Смирнов Г.** Специализация сельскохозяйственного производства в РСФСР. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 70—77.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

131512. **Акимцев Ю. И.** Трансформаторы специальных исполнений для регулирования напряжения в сельских распределительных сетях. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 74—80. Список лит.: 10 назв.

131513. **Бегиджанова А. П., Михейкин А. А., Рабинович И. П.** Внедрение прогрессивных материалов в конструкции тракторов и с.-х. машин — важная задача отрасли. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 4—5.

131514. **Бритвин Д. И.** Автоматический бесступенчатый пуск и регулирование скорости тягового двигателя электротрансмиссии [с.-х.] трактора. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 5—13.

131515. **Будис Я.** Оценка и прогнозирование структуры транспортных средств при внутрихозяйственных перевозках [К применению в сельск. хоз-ве]. — Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.), 1973, вып. 70, с. 20—22.

131516. **Бутузов И., Казимир А., Кerpелева И.** Электротехническая служба совхоза. [Совхоз им. Тельмана. Ленингр. обл.] — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 11—13.

131517. **Ванурин В. Н.** Анализ распределения обмоток асинхронных [с.-х.] электродвигателей, регулируемых модуляцией поля в воздушном зазоре. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 127—132. Список лит.: 9 назв.

131518. **Винокуров Г. Ф.** Методика определения весовых параметров тракторных транспортных агрегатов. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 24—26.

131519. **Габай Е. В.** Индивидуальный гидростатический привод рабочих органов [с.-х. машин]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 28—30. Список лит.: 6 назв.

131520. **Гессен В. Ю., Акимцев Ю. И.** Алгоритм исследований процессов регулирования напряжения в сельских электрических системах. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 63—73. Список лит.: 8 назв.

131521. Гессен В. Ю., Сидоренко В. Д. Компенсация реактивной мощности и устойчивость узлов сельскохозяйственных электрических сетей. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 38—46.

131522. Грунауэр А. А., Вернигор В. А. Исследование переходных процессов в машинно-тракторных агрегатах при переключении передач на ходу. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 9—12. Список лит.: 5 назв.

131523. Куницкий В. И., Лебедев С. Ф. Определение времени разгона асинхронного электропривода [с.-х. машин] с помощью реле тока и электросекундомера. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 34—37.

131524. Мазнев А. С., Левитский Б. Ю., Король О. Д. Анализ электромагнитных процессов в системе управления импульсным преобразователем напряжения низковольтного сельскохозяйственного электропривода. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 14—23.

131525. Петров Е. В., Осадчий А. В., Шупак А. Д. Перспективная скоростная техника в сельском хозяйстве. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 156—166.

131526. Повышать уровень ведомственных испытаний и технологичности новых конструкций с.-х. техники! — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 3—4. Авт.: Н. Ф. Чухчин, В. С. Сафронов, В. Н. Тимошенко, А. Н. Устинов.

131527. Совершенствование технического обслуживания и ремонта [с.-х.] машин в мастерских общего назначения. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 172—183. Авт.: А. И. Кузнецов, Н. М. Широкий, М. И. Юдин, В. Н. Осипов.

131528. Соловьев В. И. Ультразвуковое диагностирование механизмов [тракторного] дизеля. Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 46—47.

131529. Соминич В., Борисенко М. На новой ступени. [Повышение уровня инж.-техн. и производств. обслуживания совхозов и колхозов в Ленингр. обл.] — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 8—11.

131530. Сороко Н. А. Механизация сельского хозяйства в послевоенный период. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 1—2.

131531. Сушко Б. А. Определение вероятности замены наиболее долговечных деталей тракторов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 48—49. Список лит.: 6 назв.

131532. Татьяна Н. В., Грозубинский В. А. Сравнительная оценка [с.-х.] машин по совокупности признаков. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 50—53. Список лит.: 11 назв.

Турский А., Обрант С. Проблемы Главснаба. [Тракт. и с.-х. машиностроение]. — См. 132010.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

131533. Белецкая Е. К. Петр Антипович Власюк. [Агрохимик. К 70-летию со дня рождения]. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2. ©, с. 438—439.

131534. Влияние влажности на образование аммиачного азота при хранении торфа. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 60—67. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: Н. С. Панкратов, С. С. Маль, З. М. Сливка, П. П. Лойко.

131535. Гринченко Т. А. Влияние извести и гипса на эффективность удобрений и агрономические свойства дерновой оподзоленной почвы Закарпатья. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 63—70. Список лит.: 16 назв.

131536. Донских И. Н., Шаповалов В. И., Бережная И. В. О накоплении минеральных соединений азота в торфяно-болотных почвах южной части таежной зоны Северо-Запада РСФСР. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 37—43. Список лит.: 5 назв.

131537. Калмыков Г. С., Морина Л. Е. Эффективность азотных удобрений и изменение содержания различных форм азота в мелиорируемых торфяно-болотных почвах северо-западной зоны РСФСР. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 9—18. Список лит.: 12 назв.

131538. Канивец И. И., Бергулева Л. Я. Относительная активность калия и калийная буферная способность почв. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 50—56. Список лит.: 14 назв.

131539. Мамонтов В. Т. Изменение содержания гумуса и его качественного состава под влиянием сельскохозяйственного использования мощного чернозема Западной Лесостепи УССР. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 71—79. Список лит.: 12 назв.

131540. Применение стабильного изотопа ^{15}N при изучении баланса азота удобрений в полевых лизиметрах на дерново-подзолистой супесчаной почве. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 3—8. Список лит.: 16 назв. Авт.: Д. А. Кореньков, Л. И. Романюк, Н. М. Варюшкина, Л. И. Кирпанева.

131541. Тапилин А. С., Духнов В. К. Освоение размытых склоновых земель и защита их от эрозии. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 45—52. Список лит.: 6 назв.

131542. Усовершенствование метода Чирикова для определения подвижного фосфора и обменного калия [в почвах]. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 135—138. Авт.: Т. Х. Ишкаев, В. Ф. Волкова, Ю. В. Александров, И. С. Макаров.

131543. Химический и минералогический состав пойменных почв Латвии. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 96—103. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. П. Пуринь, Я. В. Вейдеманис, Я. Р. Абеле, А. В. Берзинь.

131544. Шумаков Б. На основе мелиорации. [Нечерноземная зона РСФСР]. — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 5—7.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

131545. Акопян Р. А., Микаелян Э. Г. Влияние схемы включения электродов на обеззараживание почвы [в теплицах]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 14—16. Список лит.: 5 назв.

131546. Аронов Г. О. К вопросу применения минеральных удобрений на осушаемых пойменных торфяниках. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 44—47. Список лит.: 6 назв.

131547. Бахмутов В. А., Ковриков И. Т., Петин В. М. Статистические оценки технологических показателей параллелограммных сошниковых систем безрядковых сеялок. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 18—19.

131548. Брежнев Д. Д., Шмараев Г. Е. Современная сельскохозяйственная наука Великобритании. Обзор работы учреждений [по селекции растений]. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 117—124.

131549. Бузенков Г. М. Система растениеводческих машин на десятую пятилетку. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 3—5.

131550. Василинин В. С. Определение площадей продольного и горизонтального сечений пласта, взаимодействующего с рабочим органом дискового плуга. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 148—155.

131551. **Василинин В. С.** Пространственное динамометрирование сферических дисковых рабочих органов почвообрабатывающих машин. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 129—139. Список лит.: 6 назв.
131552. **Волосников С. И., Карабаницкий А. П., Якимов Ю. И.** Определение рационального числа лопаток на центробежном диске разбрасывателя удобрений. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 102—104.
131553. **Гавриченко А. И., Клачков А. Н.** Динамика температуры воздуха в блочной теплице при обогреве. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.
131554. **Гатер Т.** Введение и освоение севооборотов в колхозах и госхозах. — Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.), 1973, вып. 70, с. 44—47.
131555. **Горбунова С. В., Заржевский Р. Х.** Анализ работы схемы дистанционного включения питания полевого мобильного электроагрегата. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 115—119.
131556. **Гусев В., Ходырева М.** Культивирование хлореллы. — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 23.
131557. **Державин Л. М., Рубанов И. А.** Вид и анализ производственной функции урожай — удобрения. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 124—130. Список лит.: 7 назв.
131558. **Канарев Ф. М., Туровский Б.** Кинематика дискового рабочего органа [бороны] с фигурным лезвием. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 120—124.
131559. **Каскулов М. Х.** Влияние подвески на работу сошника сеялки-культиватора. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 37—38.
131560. **Климатические** установки для селекционных целей [в растениеводстве]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 12—14. Авт.: Ю. П. Барышнев, М. Р. Привин, Р. Л. Безпрозванный, М. И. Зархин.
131561. **Константинов М. Д., Есипов А. П.** Эффективность безотвальной обработки солонцеватых в комплексе с солонцами южных черноземов в Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 364—369.
131562. **Костин В. Д.** Показатели износа стрелчатых лап сеялок-культиваторов СЗС-2,1. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 43—45.
131563. **Куклин А. К., Волков Ю. И.** Влияние различных видов обработки на сложение пахотного слоя дерново-подзолистой суглинистой почвы. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 31—36.
131564. **Лышко Г. П., Сторчак С. В.** Рыхлительная лапа с переменным углом заострения. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 39—40.
131565. **Максютов Н. А.** Влияние основных обработок на режим влаги в почве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 384—390.
131566. **Маслов Г. Г., Осадчий А. В.** Определение оптимальных параметров бороновального агрегата. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 5—15. Список лит.: 6 назв.
131567. **Менготс М.** Анализ укрупнения контуров пашни и посевов сельскохозяйственных культур (на примере учхоза «Елгава» и колхоза «Залениеки»). — Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.), 1973, вып. 70, с. 14—19.
131568. **Носов Г. Р., Сакало Л. Г.** Высокочастотные устройства для автоматизации трудоемких процессов [при уборке клубнеплодов]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 53—55. Список лит.: 8 назв.

131569. О целесообразности применения штампо-сварных конструкций в комбайностроении. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 47—48. Авт.: Д. И. Шаткус, А. И. Николаенко, Б. В. Парамонов, В. А. Баринцев.

131570. Петербургский А. В., Кудеярова А. Ю. Вынос питательных веществ урожаем культур и возврат их в почву с удобрениями в 1968—1972 гг. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 57—62. Список лит.: 9 назв.

131571. Погосбеков М. И. Параметр для оценки тормозной эффективности замедлителя и двигателя колесной машины в горных условиях эксплуатации. [Применение в горном земледелии]. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 34—41.

131572. Прокошев В. Н., Попова С. И., Зиганьшина Ф. М. Эффективность калийных удобрений в зависимости от условий их использования на дерново-подзолистых суглинистых почвах Предуралья. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 40—49.

131573. Соловейчик А. Г. Оптимальная ширина загонки для широкозахватных пахотных агрегатов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 33—35.

131574. Степанянц Э. Н. Определение оптимальных параметров пахотных агрегатов методом математического моделирования. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 31—33. Список лит.: 8 назв.

131575. Сураев Н. Г. Синтез настроечных параметров рациональной САР почвообрабатывающих машин при неустановившемся режиме работы. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 15—16.

131576. Техничко-экономическое исследование эффективности совмещения операций предпосевной культивации и посева. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 16—18. Авт.: Г. Г. Маслов, В. С. Кравченко, Н. И. Любушко, М. Х. Каскулов.

131577. Ткаченко А. И. Определение коэффициента трения почвы о металл. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 125—128.

131578. Ткаченко А. И., Елкин Ю. Г. К обоснованию геометрической формы лезвия ножа почвенной фрезы. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 140—147. Список лит.: 5 назв.

131579. Токарев В. А. Пути повышения производительности посевных агрегатов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 35—36.

131580. Торосян Р. Н. Комбинированная сушка семян. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 42—44.

131581. Тылный С. А. Расчет цилиндрического отражателя удобрений [при разбрасывании]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 41.

131582. Шаповалов Л. В. Температурный режим каркасно-надувной теплицы. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1974, № 4 ©, с. 9—10. Список лит.: 5 назв.

131583. Янишевский Ф. В., Кузьменков А. В., Римкевичене М. П. Эффективность жидких комплексных удобрений в СССР. Обзор. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 141—153. Список лит.: 40 назв.

131584. Ярошенко С. В., Хруслов Н. Ф. Дождевание на площадях с большими уклонами. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 75—80. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131585. Яцун С. С. К определению энергозатрат при фрезеровании почвы. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 66—78. Список лит.: 6 назв.

131586. Яцун С. С. Определение влияния подачи на энергозатраты при фрезеровании почвы. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 79—87. Список лит.: 5 назв.

131587. Яцун С. С. Процесс образования валика при обратном фрезеровании [почвы]. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 111—119.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

131588. Абашеева Н. Е., Чимитдоржиева Г. Д. Азотный режим серых лесных почв Прибайкалья и эффективность минеральных удобрений [под пшеницей]. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 19—25. Список лит.: 10 назв.

131589. Аникиев В. В., Курамагомедов М. К. Активность нитратредуктазы в листьях побегов ячменя при разной влажности почвы. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 354—358. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

131590. Артамонова Г. М. Характер ответной реакции прорастающих семян гороха в зависимости от применяемой концентрации 2,4-Д и обеспеченности углеводами. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 401—407. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

131591. Боголепов С. В., Мушинская Р. С. Плоскорезные обработки почвы под посев нута на южных черноземах Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 370—377.

131592. Боголепов С. В., Сидоров Ю. Н. О плоскорезных обработках почвы под ячмень. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 378—383.

131593. Бурлаку И. Н. Влияние некорневой подкормки на азотный обмен в растениях озимой пшеницы. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 26—34. Список лит.: 7 назв.

131594. Влияние минеральных удобрений на содержание меди, цинка и марганца в ячмене. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 109—113. Авт.: В. А. Большаков, Е. Г. Журавлева, Д. Н. Иванов, Л. П. Орлова.

131595. Гайдаров П. Г., Олещенко И. Н., Каменева З. С. Влияние прилежащих тел на половое созревание и метаморфоз вредной черепашки (*Eurygaster integriceps*). — Зоол. журн., 1975, т. 54, вып. 3 ©, с. 372—376. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

131596. Гештовт Ю. Н., Жарасов Ш. У., Липский В. П. Применение гербицидов в севооборотах с пропашными культурами и чистым паром. [Борьба с сорняками в посевах кукурузы]. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 114—120. Список лит.: 9 назв.

131597. Горпинченко Т. В., Вакар А. Б., Кретович В. Л. Исследование протеиндисульфидредуктазы пшеницы. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 323—330. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

131598. Гришко В. В. Анализ технологических схем внесения минеральных удобрений в условиях рисосеяния Кубани. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 16—19.

131599. Гришко В. В. Факторы, влияющие на работу машин по внесению минеральных удобрений под рис. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 28—33.

131600. Гуревич Л. С., Крыленкова Н. Л., Слепян Э. И. Гиббереллинподобные вещества и ингибиторы спор головневых грибов в связи с их паразитарным образом жизни. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 388—393. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

131601. Действие удобрений и густоты посева на величину и качество урожая ярового ячменя. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 38—45. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: К. П. Афедаулов, В. Е. Перепечай, П. И. Витриховский, И. Г. Мельничук.

131602. Дошанов Х. И., Айтхожин М. А., Дарканбаев Т. Б. Синтез цитоплазматических РНК на ранних этапах прорастания зародышей пшеницы. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 368—375. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

131603. Зеленева И. В., Савостьянова Е. В., Хавкин Э. Е. Специфика кислых фосфатаз и гликозидаз в зрелых клетках коры и центрального цилиндра корня кукурузы. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 231—235. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

131604. Иванцов Н. К. Продолжительность сохранения гербицидов в почве [под зерновыми культурами]. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 69—72.

131605. Изменения состояния воды в проростках озимых культур под влиянием закаливания. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 376—380. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Васильева, Н. Н. Ишмухаметова, Н. А. Галиев, В. И. Хисамутдинова.

131606. Ильина Г. В., Кузнецова Н. Н. Пострадиационное действие некоторых цитокининов на растения пшеницы и фасоли. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 394—400. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

131607. Карпов Е. А., Потапов Н. Г. Восстановительная активность корневой поверхности растений кукурузы в связи с ее дифференциацией и поглотительной способностью. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 359—367. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

131608. Липская Г. А., Зеленая Л. А. Влияние кобальта на темноустойчивость пигментного аппарата ячменя. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 277—281. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

131609. Литвинов А. И. Исследование работы виброконвейера [при перемещении зерна]. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 34—36.

131610. Максютон Н. А. Засоренность кукурузы в зависимости от глубины и способа основной обработки почвы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 391—397.

131611. Максютон Н. Н., Тарчевский И. А. Изменение интенсивности синтеза белков зерновок пшеницы в зависимости от времени суток. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 289—294. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

131612. Мезорельеф рисового поля. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 94—101. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. В. Осадчий, Ф. М. Канарев, М. Н. Зеленский, Г. Г. Маслов.

131613. Меркис А. И., Анисимовене Н. А. Запасная форма ИУК в семядолях бобов и ее использование в проростках. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 381—387. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

131614. Парамонова Н. В. О структуре оболочек эпидермиса в семядолях гороха в связи с особенностями питания зародыша. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 324—332 с табл. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

131615. Пароменская Л. Н., Михайлова Л. Д., Багрян Л. Г. Влияние гербицидов 2М-4Х и 2М-4ХМ на фотосинтетические пигменты в растениях гороха. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 421—423. Список лит.: 17 назв.

131616. Плешков Б. П., Волобуева В. Ф., Синягин Е. И. Изменчивость состава белков обычной кукурузы и ее высоколизинового аналога в процессе созревания. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 68—74. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131617. Порохневич Н. В., Иванов Н. П. Пластидный аппарат листа и урожай ячменя в связи с применением цинкового микроудобрения на горфяно-болотной почве. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 306—311. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

131618. Родина Н. Агротехника новых сортов ячменя. — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 45—46.

131619. Савин В. И., Шутов Ю. В. Выбор параметров, определяющих техническое состояние муфты сцепления зерноуборочного комбайна. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 20—21.

131620. Сокович Л. В. Орошение кукурузы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 360—363.

131621. Самукава К., Ямагути М. Метаболизм аминокислот у высших растений. Изменение количества свободных аминокислот в процессе роста листа у растений риса. [Статья из Японии]. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 295—299. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

131622. Седенко Д. М. Фосфорные соединения и фитазная активность у семян кукурузы, хранившихся с разной исходной влажностью. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 236—240. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

131623. Сусаров А. С., Косенко Т. С. Эффективность нитрагина на посевах нута. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 342—344.

131624. Титова З. В., Зайцева М. Г. Влияние температуры инкубационной среды на окислительную и фосфорилирующую активность митохондрий из корней проростков кукурузы. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 221—226. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

131625. Тулин А. С., Гапиенко А. А., Сычевский М. Е. Последействие удобрений на пшенице в систематически удобряемом севообороте. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 80—85. Список лит.: 15 назв.

131626. Фалевский А. А., Шумаков Б. В. Стендовые испытания клиновых ремней вариатора хода зерноуборочных комбайнов. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 21—22. Список лит.: 6 назв.

131627. Химический состав и питательная ценность ржи озимой, овса и ячменя в Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 323—328. Авт.: С. Г. Леушин, Б. Л. Герасимов, А. В. Кудашева и др.

131628. Хритонов А. М., Терехова С. Д. Обработка дерново-подзолистых почв под озимые культуры. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 27—30. Список лит.: 7 назв.

131629. Чуб М. В., Опара Н. Н. Корневая система озимой пшеницы при внесении удобрений. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 86—89.

131630. Чумикина Л. В., Гумилевская Н. А., Кретович В. Л. Изучение белков рибосом и рибосомных субъединиц семян гороха методом электрофореза в полиакриламидном геле. — Биохимия, 1975, т. 40, вып. 2 ©, с. 267—275. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

131631. Шлык А. А., Парамонова Т. К. Влияние хлорамфеникола на фракционный состав пигментно-белкового фонда хлоропластов ячменя. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 270—276. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.



131632. Артеменко А. П. Опыты с поукосными [кормовыми] культурами в Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 355—359.

131633. Артеменко А. П., Шерстнев В. Ф. Пырей сизый — перспективный злак для засушливых и сухих степей Южного Урала. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 345—349.

131634. Бананова В. А., Горбачев Б. Н. Разногодичные изменения микрофитоценоотического состава пырейных лугов в пойме Нижнего Дона. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 432—437. Список лит.: 11 назв.

131635. Батыршин А. Г., Давыдкин П. Д., Исхаков М. Т. Исследование процессов механизации улучшения пастбищ. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 5—23. Список лит.: 33 назв.

131636. Бондарев И., Кардаш Е. Межхозяйственное производственное объединение «Костер». [Семеноводство многолетних трав. Плав. р-н Тульск. обл.] — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 14—17.

131637. Васильев Г. К., Демишкевич Э. Б., Андрусенко Б. И. К расчету параметров граблей роторного типа. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 22—24.

131638. Калниниш А. Д., Стикуте И. А. Влияние влажности и аэрации почвы на конкурентную способность клубеньковых бактерий люцерны и эффективность инокуляции люцерны. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 104—112. Список лит.: 14 назв. Перед текстом 1-й авт.: А. Д. Калниниш [!]

131639. Лазур Г. Л. К вопросу оптимизации качественного и численного состава, а также определения нормативов потребности сеноуборочной техники в типичных хозяйствах Казахской ССР. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 64—68.

131640. Лешко В. Н. Исследование процесса сбора семян терескена пневмомеханическим способом. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 46—54.

131641. Мордашев А. И., Бермичева Е. Ф. Отзывчивость желтого кормового люпина на минеральные удобрения в монокультуре. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 13—16. Список лит.: 7 назв.

131642. Нежевлева А. Д. Основные вопросы агротехники прутняка и требования к машинам и орудиям. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 24—36. Список лит.: 11 назв.

131643. Прищак Г. И., Непейвода Н. О. Травосмеси для орошаемых пастбищ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 350—354.

131644. Рогов М. А. Влияние сроков посева на формирование урожая смешанных посевов с кормовым люпином. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 17—21.

131645. Солдатов В. Т. Исследование процесса высева семян пустынных кормовых растений воздушной струей. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 37—45. Список лит.: 8 назв.

131646. Спасов В. П., Воронин А. К. Продуктивность пастбищных травостоев различного ботанического состава в зависимости от орошения и уровня минерального питания. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 48—54. В огл. 2-й авт.: А. И. [!] Воронин.

131647. Спасова Л. Е. Химический состав и равновесная влажность семян многолетних злаковых трав. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 59—63. Список лит.: 6 назв.

131648. Тимофеев А. С. Влияние микроклимата на формирование урожая корнеплодов, листьев и семян кормовой брюквы при различной густоте стояния растений в условиях Северо-Западной зоны. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 64—68.

131649. Филатов Н. К. Возделывание желтого кормового люпина на семена в условиях Псковской области. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 22—26.

131650. Шевцова Т. Ф., Шкурко Л. Д. Экономическая оценка кормовой базы совхозов с развивающимся мясным скотоводством центральной зоны Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 317—322.

17.4.2.3 Технические культуры

131651. Алимова Г. Совершенствование планирования и экономического стимулирования производства тонковолокнистого хлопчатника. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 65, с. 110—122.

131652. Васильев Д. С., Баранова Л. А. Влияние нитрофора на пищевой режим почвы в посевах клещевины. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 121—123.

131653. Иващенко А. А. Эфедра хвощевая в Таласском Алатау. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 151—166. Список лит.: 26 назв.

131654. Кибаленко А. П., Сивак Л. А., Мотисенко М. И. Эффективность сложных и комплексных удобрений, обогащенных бором при внесении их под сахарную свеклу. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 90—95. Список лит.: 14 назв.

131655. Кипиани Э. Качество и урожай чайного листа в связи с подрезкой. — Труды Кутаис. пед. ин-та, 1971, т. 34, с. 337—342.

131656. Ковалев С. Облепиха. — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 36—38.

131657. Ковган А. П. Двухфазный способ уборки хлопчатника. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 26—27. Список лит.: 9 назв.

131658. Корецкая Т. Ф., Запрометов М. Н. Культура ткани чайного растения (*Camellia sinensis*) как модель изучения условий образования фенольных соединений. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 282—288. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

131659. Куклин А. К., Путинцев Н. И., Рогова К. П. Урожай льна-долгунца в севообороте и в условиях бессменной культуры. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 3—9. Список лит.: 6 назв.

131660. Курносов В. В., Пикова Л. А. Продуктивность паслена долгачего в зависимости от густоты стояния растений и уровня азотного питания. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 102—108. Список лит.: 21 назв.

131661. Мухитдинов Д. М. Централизованная доставка материально-технических средств в хлопководческие колхозы и совхозы республики. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 73—80.

131662. Памяти академика ВАСХНИЛ Леонида Афанасьевича Жданова. [Специалист в области селекции масличных культур]. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 153 с порт. Подпись: Группа товарищей.

131663. Полянская Л. А. Поступление и превращение азота в хлопчатнике в зависимости от сорта и обработки никотиновой кислотой. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 35—39. Список лит.: 11 назв.

131664. Сальникова А. Ф., Воробьев Ю. В., Завьялова Т. М. Распространение болезней в посевах льна Псковской области. — Труды Велколук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 55—58.

131665. Шабранский В. А. Оценка точности высева и размещения всходов свеклы по обобщенным показателям. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 38—39.

131666. Яровенко Г. И. Генотип, удобрения и орошение в хлопководстве. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 103—116. Список лит.: 13 назв.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

131667. Андропова Т. М., Замяткина Л. Е. Азотобактерин и урожай картофеля. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 139—140.

131668. Боголепов С. В. Кормовой арбуз. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 334—337.

131669. Брагина В. А. Влияние форм азотных и калийных удобрений на урожай и качество поздней капусты. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 52—60. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131670. Воловик А. Современные методы защиты картофеля от болезней. — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 31—33.

131671. Игошина Т. И., Косицин А. В. О глутаматдегидрогеназной активности цинксодержащего белка из хлоропластов томата. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 426—427. Список лит.: 12 назв.

131672. Изменение концентрации глицеролипидов, ультраструктуры хлоропластов и митохондрий в листьях картофеля при затемнении. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 333—337 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Родионов, Г. М. Козубов, М. А. Тихова, Г. М. Сулимова.

131673. Кахнович Л. В., Савочкина Н. А. Содержание различных фракций фосфорных соединений в листьях растений [огурцов] при воздействии синего и красного света. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 141—144. Список лит.: 13 назв.

131674. Кислов А. В. Краткие итоги селекционной работы с кормовой тыквой. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 338—341.

131675. Коржева Г. Ф., Ниловская Н. Т. О некоторых особенностях темнового обмена CO_2 и O_2 у растений [редиса]. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 256—261. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

131676. Кротова А., Мелешенкова А. Эффективный прием. [Влияние приемов ухода до всходов на засоренность посадок и урожай картофеля. Смол. обл.] — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 33—34.

131677. Кудашева А. В., Кислов А. В. Химический состав и питательность кормовых бахчевых культур в Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 329—333.

131678. Кузнецова З. А., Сигаркин С. С. Влияние погоды и удобрений на урожай картофеля. — Агрохимия, 1975, № 4 ©, с. 96—101.

131679. Кузьмин В. М., Буханько Н. Ф. Повышение сепарирующей способности пруткового транспортера [картофелекопателя]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 42.

131680. Мазепова К., Налетов Б. Полевою всхожесть семян [овощных культур] можно повысить. — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 35—36.

131681. Погорелова Н. С. Ризкостниоз картофеля в условиях уличного «Удрайское» Псковской области. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 93—95.

131682. Сикилинда В. А., Кириухин В. П., Липсиц Д. В. Исследование некоторых показателей качества продовольственного картофеля. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 73—76. Список лит.: 7 назв.

131683. Фуки А. Е. Хозяйственная эффективность применения производных мочевины в посевах моркови на окультуренном подзоле Псковской области. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 10—12.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

131684. Вольвач П., Филиппов Ю. Сорты яблони, устойчивые к мучнистой росе. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 38—39.

131685. Гавтадзе П. Ш. Гербициды на виноградниках. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 35.

131686. Галченко Н. Б. Химические регуляторы ускоряют созревание плодов и ягод. Обзор. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 60—61.

131687. Зуева Н. П. Гербициды на ягодниках. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 27—28.

131688. Константинов Л. К., Шкреба В. С. Изучение глубокого покоя тканей коры в различных частях яблони. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 424—425. Список лит.: 6 назв.

131689. Корицкий В. Т. Исследование градиента плодоношения по порядкам ветвления яблони в целях механизации формирующей обрезки крон. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 77—81.

131690. Кривко Н. П. Сроки обрезки и водный режим яблони. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 82—87. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131691. Лавриченко Е. В. Морфогенез вегетативных органов и причины вырождения георгины (*Dahlia cultorum* Thorsl et Reis). — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 412—424. Список лит.: с. 423—424.

131692. Мамичев В. Я. Пересадка взрослых плодовых деревьев. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 82—87.

131693. Мирзоев А. К. Концентрация повышает эффективность. [Повышение экон. эффективности виноградарства на основе концентрации производства]. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 22.

131694. Москаленко В. Х. Пути повышения рентабельности садоводства на Северном Кавказе. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 18—21.

131695. Павленко В. А. Гербициды и зимостойкость молодых [плодовых] деревьев. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 24.

131696. Поршнева Н. Гербициды на малине. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 28—29.

131697. Серый Н. И. Трихограмма. [Биол. метод борьбы с вредителями плодовых деревьев]. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 41.

131698. Стадорнов О. И. Повышаем эффективность борьбы с болезнями винограда. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 35—36.

131699. Тарлапан М. И., Григель Т. А., Мунтяну Р. Г. Биохимическая реакция малины на применение симазина. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 25—27. В огл. 2-й авт.: Т. И. Григель.

131700. Татаринцов А. Н. Апробация клоновых подвоев [плодовых деревьев]. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 30—32.

131701. Трусевич Г. В. Правильная обрезка — важный резерв повышения урожайности и качества плодов. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 53—54.

131702. Фархади И. А. Химия в борьбе с сорняками. [Опыт совхоза-завода «Бируинца». МССР]. — Садоводство, 1975, № 4 ©, с. 33—34.
131703. Чекалинская И. И., Довнар Т. В. Биохимическая оценка пло-
дов *Aronia melanocarpa* (Michx) Elliot. — Биохимия (Белоруссия), 1974, вып. 2 ©, с. 131—137. Список лит.: 14 назв.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

131704. Артамонов В. И. О причинах возникновения капов. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 47—49. Список лит.: 12 назв.
131705. Бобров Р. В. Повышение пожарной устойчивости лесов в РСФСР. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 75—79.
131706. Борисов Г. А., Соловьев А. П. Составление смет на ЭВМ [в системе Союзгипролесхоза]. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 70—72.
131707. Букштынов А. Д., Травень Ф. И., Фирсов Е. А. Ирга — для защитного лесоразведения. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 87—92. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
131708. Бурдаева Т. С., Щепланов В. Ю. Бактериальные препараты против листогрызущих вредителей. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 89—91.
131709. Бычков С. А. Некоторые особенности текущего прироста сосняков Карелии. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 63—69. Список лит.: 12 назв.
131710. Воробьев Г. И. Научно-техническое сотрудничество СССР и США [в области лесоводства]. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 33—36.
131711. Гаврилов И. Д. Упорядочить рубки ухода за лесом. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 29—32.
131712. Герасименко Е. Н., Жирин В. М. Лесоустройство тугайных лесов Средней Азии. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 72—74. Список лит.: 7 назв.
131713. Дмитриев П. П. Ловушки для надзора за вредителями леса. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 87—89.
131714. Дыренков С. А., Федорчук В. Н. Лесная растительность заповедного участка «Вепский лес» (восток Ленинградской области). — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 424—431. Список лит.: 14 назв.
131715. Ефремова Л. С., Ефремов Д. Ф. Культуры сосны обыкновенной на Камчатке. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 53—55. Список лит.: 5 назв.
131716. Жиряков В. А., Проскуряков М. А. Влияние выпаса скота на возобновление ельников бассейна реки Ассы. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 256—266. Список лит.: 14 назв.
131717. Каргин Л. П. Учет запасов зеленой биомассы в пихтовых древостоях Алтая. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 39—41.
131718. Кокая Г. Г. Технологические процессы лесосечных работ, способствующие максимальному сохранению древостоев и подроста в горных условиях Грузии. — Труды Тбил. НИИ лесной про-сти, 1972, т. 3, с. 5—25.
131719. Крушев Л. Т. Значение показателя степени угрозы насаждению. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 85—87. Список лит.: 10 назв.
131720. Кулаков К. Ф. Обеспечить надежную охрану лесов от пожаров. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 2—7.
131721. Листов А. А. Связь массовых ветровалов со строением корневых систем *Pinus sylvestris* L. в лишайниковых борах бассейна реки Мезени. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 437—444. Список лит.: 12 назв.

131722. Лукин А. В., Болотов Н. А. Пихта сибирская в Центрально-Черноземных областях. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 55—57.

131723. Мжавия А. И. Влияние рубок ухода на продуктивность старых бородатой в лесах Колхиды. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 167—177. Список лит.: 5 назв.

131724. Мжавия А. И. Некоторые вопросы рационального использования лесных ресурсов Грузии. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 153—158.

131725. Мжавия А. И. Увеличение прироста некоторых древесных пород на осушенных и кольматированных участках Колхиды. — Труды Тбил. НИИ лесной пром-сти, 1972, т. 3, с. 159—166. Список лит.: 5 назв.

131726. Николаенко В. Т., Букин Н. И. Рекреационные леса Франции. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 36—38.

131727. Нилов В. Н. Использование черной мульч-пленки при выращивании древесно-кустарниковых пород в питомниках. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 12—14.

131728. Н. А. Обозову — 70 лет. [Специалист в области лесоводства]. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 49 с портр.

131729. Осипенко Ю. Ф., Рябчук В. П. Получение березового сока из пней. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 14—15.

131730. Паршова В. Характеристика состояния и размещения площадей лесных угодий. — Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.), 1973, вып. 70, с. 9—13.

131731. Персидская Л. Т. Энтобактерин против дубовой зеленой листовертки. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 91—92.

131732. Проскуряков М. А. Некоторые итоги исследования еловых лесов Алма-Атинского заповедника. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 113—118. Список лит.: 12 назв.

131733. Проскуряков М. А., Хомулло О. Н. Экспериментальный анализ дифференциации всходов ели Шренка. — Труды заповедника Казахстана, 1973, т. 3, с. 119—150. Список лит.: 17 назв.

131734. Протасевич А. Сосны растут под пленкой. [Режевск. лесхоз]. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 10—12.

131735. Пугачев П. Г. Динамика годовичного прироста *Pinus sylvestris* L. в Тургайской впадине в связи с климатическими факторами. — Ботан. журн., 1975, т. 60, № 3 ©, с. 401—412. Список лит.: с. 411—412.

131736. Романова Е. Г. Группа в защитных насаждениях. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 15—16.

131737. Ростовцев С. А., Любич Е. С., Соломонова А. А. К вопросу о сезонности прорастания семян сосны обыкновенной. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 57—60.

131738. Савченко А. И. Сокращение сроков предпосевной подготовки семян. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 61—62.

131739. Степанов Л. И. Возраст смыкания культур сосны в ленточных борах. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 50—52.

131740. Столярчук Л. В. Пожарные максимумы и конвективная облачность в Западной Сибири. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 80—82.

131741. Студитский А. А., Киселев Г. М. Повышать уровень организации труда в лесном хозяйстве. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 19—23.

131742. Тимофеев В. П. Семеноводство лиственницы в Московской области. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 24—29. Список лит.: 11 назв.

131743. Токмурзин Т. Х., Байзаков С. Б. Способ таксации биомассы кроны сосны. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 41—43.

131744. Царегородцева С. О., Новицкая Ю. Е. Пигменты хвойных древесных растений. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 45—47. Список лит.: 5 назв.

131745. Царьков А. С. Естественное изреживание сосновых насаждений. — Труды Великолук. с.-х. ин-та, 1973, вып. 28, с. 88—92. Список лит.: 10 назв.

131746. Цельникер Ю. Л. Влияние интенсивности света на число и размеры хлоропластов у древесных пород. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 262—269. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

131747. Елюбаев К. О. Насекомые — вредители джунгулов. — Труды заповедников Казахстана, 1973, т. 3, с. 7—15. Список лит.: 28 назв.

131748. Жирмунская Н. М. Проникновение органических гербицидов в клетки растений. Обзор. — Физиология растений, 1975, т. 22, вып. 2 ©, с. 408—420. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

131749. Безручко А. С. Оценка способов охлаждения животноводческих помещений. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 17—18. Список лит.: 6 назв.

131750. Гинзбург Я., Кыдыходжаев С. Планирование кормовой базы. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 77—86.

131751. Голиков В. А., Гамбург Е. М. Влияние емкости агрегата на стоимость термо-химической обработки грубых кормов. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 83—85.

131752. Голиков В. А., Пашевкин О. Б. Флуориметрический метод определения однородности [кормовой] смеси. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 77—79.

131753. Горбулин А. И., Лещинер А. Б. Транспортирование кормов ленточными конвейерами. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 30—32.

131754. Дравининкас А. Экспериментальное исследование селективности процесса сушки [кормов] в пневмобарабанной сушилке. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 45—46.

131755. Дудин Л. Племенная работа в области. [Горьк. обл.] — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 17—19.

131756. Заготовка сена с досушкой активным вентилированием. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 57—63. Авт.: Я. Л. Бронштейн, Ч. Жарбосинов, Н. Я. Локтев В. А. Попов.

131757. Каплан Р. М. Обоснование системы механизированного водоснабжения на пастбищах Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 135—150.

131758. Кожевникова Н. Ф., Лямцов А. К. Контроль режима инфракрасного облучения молодняка [с.-х. животных]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 21—22. Список лит.: 5 назв.

131759. Комиссаренко М. А., Крутыпорох Ф. И. Новое в подготовке соломы к скармливанию. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 34—37. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131760. Лебедь А. А., Шуткин А. П. Пути совершенствования битерного дозирующего механизма кормораздатчиков. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 28—30. Список лит.: 5 назв.

131761. Леушин С. Г., Мангутов Р. Ф. Технология закладки и качество комбинированного силоса в наземной траншее. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 251—259.

131762. Литвак П. В. Стабилизация каротина в хвойно-витаминной муке. — Лесное хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 43—45.

131763. Облегченные животноводческие помещения. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 23—25. Авт.: Н. Бородкина, В. Валгин, В. Сухопаров, Г. Тарло.

131764. Петров В. Ф. Результаты испытаний аккумуляторного кормораздатчика. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 24—33.

131765. Савин Д. К., Сон И. Н. К вопросу выбора типа и потребности измельчителей грубых кормов для использования в хозяйстве. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 74—76.

131766. Химический состав и питательная ценность однолетних и многолетних трав Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 186—194. Авт.: С. Г. Леушин, Б. Л. Герасимов, А. В. Кудашева и др.

131767. Эффективность заготовки кормов прогрессивными способами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 245—250. Авт.: С. Г. Леушин, Е. С. Беломытцев, В. И. Зубакин, П. Я. Гущин.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

131768. Беломытцев Е. С., Мишуков В. М., Пустотина Г. Ф. Технология содержания мясных коров с телятами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 195—202.

131769. Беломытцева Н. М. Влияние аминазина на живой вес транспортируемого [крупного рогатого] скота и выход туш. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 264—268.

131770. Валитов А. Экономическая эффективность производства говядины в откормсовхозах Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 285—289.

131771. Галиев Б. Х. Комплекс солей микроэлементов в рационе телят мясной породы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 173—179.

131772. Герасимова Г. Г. Баланс каротина и минеральных веществ у телят герефордской породы при безотъемном выращивании. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 180—185.

131773. Гидранович В. И. Обмен монофосфогексоз в поджелудочной железе крупного рогатого скота. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 16—20. Список лит.: 9 назв.

131774. Годиков В. А., Пашевкин О. Б. Экспериментальные исследования смесителя непрерывного действия. [Приготовление кормов на фермах крупного рогатого скота]. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 80—82.

131775. Гуткин С. С. Возрастная изменчивость весового роста мускулатуры грудной конечности у бычков абердин-ангусской, шортгорнской и красной степной пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 85—90.

131776. Гуткин С. С. Некоторые закономерности формирования мясных качеств у бычков разного направления продуктивности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 67—77.

131777. Гуткин С. С. Соотношение между весом мускулатуры и костей у бычков разных по направлению продуктивности пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 78—84 с табл.

131778. Дмитриев А. С., Сулейманов М. С. Производство говядины в мясных совхозах Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 279—284.

131779. Доронин В. Н. Технология искусственного осеменения в мясном скотоводстве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 110—117 с табл.

131780. Доронин В. Н., Кишнярова Л. А. Подкормка микроэлементами в профилактике нарушений функции воспроизведения у коров абердин-ангусской породы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 141—147.

131781. Доронин В. Н., Устинов А. П. Осеменение мясных коров свежеразбавленной и глубокозамороженной спермой. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 118—121.

131782. Доронин В. Н., Устинов А. П. Сравнительная оценка способов искусственного осеменения мясного скота. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 122—128.

131783. Доротюк Э. Н. Современное состояние скота калмыцкой породы в СССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 3—10 с табл.

131784. Доротюк Э. Н. Формирование мясной продуктивности калмыцкого скота. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 11—21.

131785. Жорноклей П. Е., Савина Д. Г. К вопросу о мясной продуктивности герефордов в условиях Оренбуржья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 26—31.

131786. Жорноклей П. Е., Савина Д. Г. Оценка быков герефордской породы по качеству потомства в экспериментальном хозяйстве ВНИИМС. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 32—35.

131787. Зеленков П. И. Генеалогическая структура стада шортгорнского скота совхоза «Бузулукский». [Оренб. обл.] — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 60—66.

131788. Зеленков П. И. Продуктивные качества шортгорнского скота Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 51—59.

131789. Залцманис Г. Р., Бетин С. Г., Коса Ю. Я. Исследование вакуумных регуляторов доильных установок. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 32—34.

131790. Клейменов Н. Премиксы в рационах телят. — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 21—22.

131791. Клетушкин Н. М., Коннова Л. М. Переваримость питательных веществ и баланс азота у красного степного скота и его помесей с мясными породами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 99—104.

131792. Князев В. Я. Производство мяса-говядины в пригородных совхозах на востоке Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 293—295.

131793. Когабаев Б. Д. Свободно-выгульное выращивание племенных бычков казахской белоголовой породы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 217—224.

131794. Копытин В. К., Пустотина Г. Ф. Воспроизводительная способность бычков мясных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 135—140.

131795. Котов К. С., Бычков Н. Г. Исследование технологии и средств механизации на молочных фермах при крупно-групповом беспривязном содержании коров в условиях южной зоны Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 101—108.

131796. Котов К. С., Эпиктетов Ю. С. Исследование электрокалориферной установки для отопления доильного помещения. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 115—119.

131797. Куранов Ю. Ф., Шарандина Г. И., Хруцкая С. Ф. Особенности строения и химического состава шкур помесей симментальского скота с быками мясных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 105—109.

131798. Левахин В. И. Травяная мука в рационах бычков. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 148—151.

131799. Леушин С. Г., Зубакин В. И. Обмен кальция и фосфора у телят в период безотъемного выращивания в зависимости от обеспеченности микроэлементами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 170—172.

131800. Макаев Ш. А. Взаимосвязь между некоторыми хозяйственно-полезными признаками казахского белоголового скота. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 22—25.

131801. Максимов Б. В. Обмен азота у бычков-кастратов в связи с породой, возрастом и уровнем протеинового питания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 159—164.

131802. Максимов Б. В. Уровень протеина для молодняка крупного рогатого скота при выращивании на мясо. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 152—158.

131803. Невидомская А. Ф., Герасимов Б. Л. Аминокислотный состав молока и крови коров герефордской породы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 165—169.

131804. Обоснование способов приготовления кормов для крупного рогатого скота на откормочных фермах промышленного типа. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 69—73. Авт.: Г. Г. Федосенко, П. С. Письменная, О. Б. Пашевкин, В. А. Пряжиков.

131805. Особенности микроклимата на пастбищах, кардах и под набесами при содержании мясного скота. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 260—263. Авт.: Ю. Ф. Куранов, Ю. М. Моховых, Г. И. Шарандина, Н. В. Курцев.

131806. Панюшкин А. Н., Грузинов А. А. Оценка по качеству потомства быков-производителей абердин-ангусской породы племзавода им. Парижской коммуны. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 43—50.

131807. Панюшкин А. Н., Грузинов А. А. Продуктивность и основные биологические особенности молодняка абердин-ангусской породы от поглотительного и воспроизводительного скрещивания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 36—42.

131808. Пришак Г. И., Виньков И. Ф. Технология огораживания культурных пастбищ для мясного скота. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 241—244.

131809. Савин Д. К. Исследование и обоснование основных параметров кормораздаточных машин для ферм промышленного откорма крупного рогатого скота. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 86—98. Список лит.: 10 назв.

131810. Садовский Н. В., Кавунник А. М. Определение внутренних параметров таза у животных по наружным его размерам. [Крупный рогатый скот]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 269—272.

131811. Тараненко А. Г., Касимов З. Н., Федосимов В. А. Пролактин крови — новый текст для оценки физиологичности доильных аппаратов. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 20—27. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

131812. Телегин Г. Н. Возвратная морфометрия половых органов телок и коров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 273—278.

131813. Тонкошкурова Н. Н. Производительность труда и себестоимость мяса-говядины в совхозах Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 313—316.

131814. Тонкошкурова Н. Н., Сайдгалиева Ф. М. Высокие привесы молодняка и сезонность отелов как основа эффективного ведения мясного скотоводства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 303—306. В огл. 2-й авт.: Ф. М. Сайдгалиева.

131815. Хуснутдинов Ф. И., Минаев И. С. Эффективность промышленного скрещивания симментальских коров с быками мясных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 91—98. Перед текстом 2-й авт.: Н [И] С. Минаев.

131816. Черников В. А. Выращивание молодняка различных сезонов отела в мясном скотоводстве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 208—216. В огл. авт.: В. И. Черников.

131817. Черномырдин В. Н. Выращивание помесного молодняка под кормовыми-кормилицами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 203—207.

131818. Шипилова В. А. Резервы повышения рентабельности производства говядины в совхозах центральной зоны Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 290—292.

131819. Шуляковский П. Н. Некоторые вопросы технологии откорма [крупного рогатого] скота. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 233—240.

131820. Шуляковский П. Н., Ляпин О. А. Откорм [крупного рогатого] скота без капитальных помещений в зимних условиях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 225—232.

131821. Эпиктетов Ю. С. К обоснованию способа механизированной раздачи концентрированных кормов на доильной площадке «елочка». — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1973, т. 6, с. 109—114. Список лит.: 5 назв.

131822. Яковлев В. С., Максимов Б. В. Мясная продуктивность бычков-кастратов и экономическая эффективность их выращивания при разных нормах протенинового питания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 307—312. В огл. 2-й авт.: Г. В. Максимов.

131823. Изменение свойств желудочного сока лошадей после фильтрации и при хранении. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 355—358. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Ф. Чуклов, В. П. Котова, Н. Г. Лысов и др.

131824. Количественные и качественные показатели желудочного сока лошадей различных возрастных групп. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 350—354. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Ф. Чуклов, В. П. Котова, В. Е. Митцева, В. М. Федотов.

131825. Чуклов Н. Ф. Влияние некоторых кормов на секреторную функцию желудка и показатели крови лошадей-доноров. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 340—344.

131826. Чуклов Н. Ф., Ковалевская Н. К. Определение витамина В₁₂ в натуральном желудочном соке лошадей. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 345—349.

17.7.2.3 Свиноводство

131827. Беренштейн Ф. Я., Василенок В. В. Влияние солей кальция и кадмия на минеральный обмен в организме поросят и на их рост. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 28—30. Список лит.: 5 назв.

131828. Жаловский С. М., Юрасов В. В. Централизованная бесконтактная система управления раздачей кормов на свинооткормочном комплексе. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 93—99. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131829. Кормораздатчик для свиноферм. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 44—45. Авт.: В. Г. Коба, В. И. Рогов, В. С. Горюшинский, В. Д. Прохоренков.

131830. Куренков В. П., Савельев Б. А. Оценка надежности электрооборудования свиноводческих комплексов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 6—8. Список лит.: 6 назв.

131831. Томмэ М. Ф., Филипович Э. Г. Потребность свиней в аминокислотах. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 14—20. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

131832. Ерохин А. И. Действие инбридинга на откормочные и мясные качества овец. — Вестн. с.-х. науки, 1975, № 4 ©, с. 28—33. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

131833. Панаскин М., Озерова К., Бопп В. Развивать овцеводство Брянщины. — Земля родная, 1975, № 4 ©, с. 19—21.

17.7.2.6 Птицеводство

131834. Иваненко В. Ф., Мандалака К. Д., Ахтямов А. А. Кондиционирование в птичниках Узбекистана. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 18—20.

131835. Испытание сред для разбавления и хранения спермы петухов. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 321—326. Авт.: Н. Г. Балашов, Л. А. Кузнециков, Ф. В. Ожин, В. Т. Смирнов.

131836. Колесов Л. В., Лохматов В. М. Структурные свойства систем регулирования давления пара котельных птицефабрик. — [Зап.] Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 47—52.

131837. Начарян С. А. Комбинированная система управления много-
связным объектом. [Регулирование микроклимата на птичниках]. — [Зап.]
Ленингр. с.-х. ин-та, 1973, т. 197, с. 53—55.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

131838. Анкинович Г. Подготовка к главному медосбору. — Земля
родная, 1975, № 4, с. 46—47.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

131839. Козлович Анатолий. Голубая нива. [Проблемы рыбного хоз-ва
в БССР]. — Неман, 1975, № 4, с. 128—136.

131840. Кондратенко М. М., Смирнов Ю. А. Опыт учета дичи, добы-
ваемой охотниками в Казахстане (1962, 1963 и 1965 гг.). — Труды запো-
ведников Казахстана, 1973, т. 3, с. 190—200.

17.9 Ветеринария

131841. Аганина Л. А., Кириллова В. В. К методике работы с произ-
водственными штаммами салмонелл. — Труды Науч.-контрольного ин-та
вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 244—246.

131842. Агглютинационные и превентивные свойства сыворотки живот-
ных, вакцинированных против лептоспироза. — Труды Науч.-контрольного
ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 235—240. Авт.: Ю. А. Малахов, И. Г.
Серегин, В. С. Соловьева и др.

131843. Антонюк В. П., Бойко А. А., Кругликов Б. А. Борьба с ящу-
ром в очагах инфекции. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препара-
тов, 1974, т. 20, с. 69—71.

131844. Архипов В. В., Евглевский А. А. Гамма-туберкулин при диаг-
ностике туберкулеза у крупного рогатого скота в реакции агломерации
лейкоцитов. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974,
т. 20, с. 128—131. Список лит.: 7 назв.

131845. Балашов Н. Г., Родина В. Н. Исследование спермы при забо-
левании животных лептоспирозом. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет.
препаратов, 1974, т. 20, с. 327—330.

131846. Безальбумозный туберкулин без выпаривания и его роль для
аллергической диагностики туберкулеза у крупного рогатого скота. — Тру-
ды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 162—166. Спи-
сок лит.: 7 назв. Авт.: М. М. Иванов, А. А. Евглевский, А. С. Беляев и др.

131847. Биосинтез протеина микобактериями туберкулеза птиц в зави-
симости от сроков инкубирования культуры — Труды Науч.-контрольно-
го ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 112—117. Список лит.: 13 назв.
Авт.: М. М. Иванов, Е. А. Гринев, А. Н. Шаров и др. В огл. 2-й авт.:
А. А. Гринев.

131848. Бойко А. А., Кириллов Л. В., Козловский Г. А. Количествен-
ные методы контроля биологических препаратов. [Профилактика инфек-
заболеваний с.-х. животных]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. пре-
паратов, 1974, т. 20, с. 3—10. Список лит.: 13 назв.

131849. Борисович Ю. Ф. Контроль и применение некоторых зарубеж-
ных биопрепаратов. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов,
1974, т. 20, с. 36—38. Список лит.: 6 назв.

131850. Борисович Ю. Ф. Новые вирусные биопрепараты. [К вопро-
су о внедрении в вет. практику]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет.
препаратов, 1974, т. 20, с. 31—35.

131851. Борисович Ю. Ф., Чижов В. А. Использование РДП при изготовлении и контроле эмбрион-вирус-вакцин против чумы плотоядных. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 18—22. Список лит.: 7 назв.

131852. Бороздина А. С., Цветков Е. И., Демина А. А. Стабильность гиромидина Б в антигельминдине и в комбикормах с антигельминдином при их хранении. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 220—224.

131853. Бреев К. А. О возможных причинах, определяющих ритм развития популяций носоглоточного овода овец, *Oestrus ovis* L. (Diptera, Oestridae). — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 147—154. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

131854. Васин А. Д., Соколов П. А. Анализ производства, контроля и применения СЖК в Чимкентской области. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 315—320.

131855. Влияние возраста и продолжительности эксплуатации волов продуцентов на иммуногенные свойства поливалентной антитоксической сыворотки против паратифа телят, поросят, ягнят, овец и птиц. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 359—362. Авт.: Н. Ф. Чуклов, П. К. Сизонов, В. С. Панов, О. П. Данько.

131856. Гаркуша Г. А., Ломова Е. А. Количественное определение железа в ферродекстрапах методом иодометрии. [Профилактика и лечение анемии животных]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 255—260. Список лит.: 6 назв.

131857. Дьяконов О. Б., Подлесных Л. А. Влияние скормливания белково-витаминного концентрата (БВК) на формирование иммунитета у свиней, вакцинированных против рожи. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 172—173.

131858. Евглевский А. А. Получение и контроль диагностических препаратов на сеп. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 125—127.

131859. Евглевский А. А., Прощаева Ю. Н. Биохимическая характеристика малленнов, приготовленных разными способами. [Профилактика сепсиса]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 107—111. Список лит.: 7 назв.

Значение остаточной влажности для сохранения иммуногенных свойств сухой бруцеллезной вакцины. — См. 132220.

131860. Иванов М. М., Евглевский А. А. Реакция агломерации лейкоцитов в диагностике туберкулеза крупного рогатого скота. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 132—134. Список лит.: 10 назв.

131861. Иванов М. М., Малахова Т. И. Регенерация антигена при изготовлении моноспецифических вибриозных агглютинирующих сывороток. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 135—138. Список лит.: 11 назв.

131862. Изготовление и испытание экспериментальных серий нативной вирусвакцины против болезни Марек в лабораторных условиях. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 50—55. Список лит.: 12 назв. Авт.: Р. Н. Коровин, В. А. Лукина, В. С. Матюшков и др.

131863. Изучение колострального иммунитета у поросят от свиноматок, иммунизированных вакциной из аттенуированного штамма ГНКИ вируса болезни Ауески. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 40—44. Авт.: П. М. Базылев, Э. М. Прохорова, Н. Ф. Юдин, В. М. Беляков. В огл. 3-й авт.: Н. Ю. [!] Юдин.

131864. Изыскание оптимальных условий культивирования вируса герпеса индеек с целью изготовления нативной вирусвакцины против болезни Марека. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 45—49. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Лукина, Е. Е. Никитин, А. Д. Перемитина и др.

131865. Иммунобиологические свойства сухой ассоциированной вакцины против чумы и рожи при проверке на свиньях. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 167—171. Авт.: О. Б. Дьяконов, Л. С. Агеева, Л. А. Подлесных и др. В огл. 2-й авт.: А. С. Агеева.

131866. Иммунологическая реактивность поросят при лучевой болезни. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 363—370. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Н. Литвинов, В. В. Коломийчук, Е. В. Сорвачев и др.

131867. Испытание иммуногенной активности вируса герпеса индейки, освобожденного от клеток. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 56—60. Авт.: Е. Е. Никитин, В. А. Лукина, А. Д. Перемитина и др.

131868. К вопросу диагностики бруцеллеза свиней. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 151—155. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. М. Иванов, Т. И. Малахова, А. И. Климанов, Ю. А. Саморуков.

131869. К диагностике ящура у сайгаков. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 76—79. Авт.: А. А. Бойко, Б. А. Кругликов, В. П. Антонюк и др.

131870. Капанадзе Л. Э., Иванов М. М. К вопросу дифференциации кислотоупорных микобактерий. [Исследование микобактерий от животных и птиц, сомнительно реагирующих на введенный им туберкулин]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 118—124.

Карцев В. В., Окулова Л. В. Опыт применения селенитового бульона на аминокептиде для исследования мяса и мясных продуктов на сальмонеллы. — См. 132088.

131871. Коблова И. А. Активность ирамина в зависимости от длительности применения. [Кокцидиоз цыплят]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 264—268. Список лит.: 6 назв.

131872. Коблова И. А. Влияние ирамина на образование у цыплят иммунитета к кокцидиозу. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 261—263. Список лит.: 6 назв.

131873. Коблова И. А., Касперович В. П., Писков В. Б. Кокцидиостатическая активность изомеров и аналогов ирамина (3,5-динитроантраниламида). [Профилактика и лечение кокцидиоза цыплят]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 269—273. Список лит.: 8 назв.

131874. Кремень Г. Я. Особенности получения вируса псевдочумы птиц штамма «Ла-Сота» из куриных эмбрионов для изготовления вакцины на биопредприятиях. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 23—27.

131875. Кремень Г. Я., Бондаренко В. Е., Днепров В. С. Разработка ускоренного метода сублимационной сушки вакцины псевдочумы птиц из штамма «Ла-Сота». — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 61—68. Список лит.: 11 назв.

131876. Кузнецова О. В. Изучение серотипов пастерелл с помощью некоторых серологических реакций. [К профилактике пастереллеза птиц]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 174—178.

131877. Макарова Г. А., Сорвачев Е. В. Разработка методов контроля бактериального обсеменения вирусосодержащего сырья в процессе производства противоящурной ГОА формолвакцины из лапнизированного вируса. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 97—100.

Малахов Ю. А. К методике контроля антигенов для диагностики лептоспироза по реакции макроагглютинации. — См. 132261.

131878. Малахов Ю. А. Применение биологического метода для выявления лептоспир [у с.-х. животных]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 241—243.

131879. Малявин А. Г., Соловьева В. С., Битная Е. Н. Изготовление поливалентной агглютинирующей салмонеллезной сыворотки на кроликах и ослах. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 225—227.

131880. Масловский К. С., Шевякова Т. Н. Содержание железа, меди и цинка в препаратах тетрациклиновой группы, [выпускаемых для животноводства]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 215—219.

Милейковская Т. С., Федорова Л. Н. Результаты предварительного изучения химизма выращивания бруцелл глубинным методом. — См. 132224.

131881. Определение на овцах инфекционного титра вируса ящура крупного рогатого скота. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 92—96. Авт.: Е. В. Сорвачев, М. Б. Карпович, Л. А. Кулешова и др.

131882. Перспективы использования плотной питательной среды в работе с лептоспирами. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 232—234. Авт.: Г. И. Ежов, Ю. А. Малахов, А. Н. Шуплико, В. В. Шорохов.

131883. Повышение чувствительности РСК при определении типовой и вариантной принадлежности вируса ящура. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 80—83. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. А. Кругликов, В. П. Антонюк, П. Н. Дарда, Г. Т. Чернышева.

131884. Подлесных Л. А., Дьяконов О. Б. Изучение некоторых маркеров вакцинных и эпизоотических штаммов возбудителя рожи свиней. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 179—183.

131885. Получение бета-токсина *Cl. perfringens* на казеиново-панкреатической среде. [К профилактике анаэробных заболеваний овец]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 194—198. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ф. И. Каган, К. Р. Ургуев, Л. В. Кириллов и др.

131886. Получение интерферона и профилактика экспериментальной ящурной инфекции. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 72—75. Авт.: А. Н. Литвинов, Н. Н. Крюков, Е. В. Сорвачев, Л. Г. Гаркушенко.

131887. Применение ионизирующих излучений при изготовлении вакцин против эмфизематозного карбункула крупного рогатого скота и овец. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 212—214. Авт.: В. В. Архипов, Ф. И. Каган, Л. А. Нечаева, Л. И. Стожов.

131888. Результаты одновременного применения моновалентных ГОА формолвакцин из лапнизированного вируса ящура вариантов A_{22} и O_1 в Грузинской ССР. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 84—87. Авт.: Б. А. Кругликов, В. П. Антонюк, В. П. Барбашов и др.

131889. Результаты применения концентрированной ГОА формовакцины из лапинизированного вируса ящура штамма А₂₂ № 550 в практических условиях. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 88—91. Авт.: В. П. Антонюк, Б. А. Кругликов, Г. Т. Чернышова и др.

131890. Репликация вируса инфекционного гепатита собак в органных культурах развивающихся на хорион-аллантоисной оболочке куриного эмбриона. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 28—30. Авт.: В. А. Ананьев, В. М. Стаханова, В. Б. Мальханов и др.

131891. Романов Г. И. Изменение картины крови у ягнят после вакцинации вакциной СТИ. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 206—211. Список лит.: 15 назв.

131892. Складчиков Р. В. Содержание нуклеиновых кислот в макрофагах лимфоузлов морских свинок при первичной и вторичной иммунных противобруцеллезных реакциях. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 144—150. Список лит.: 10 назв.

131893. Складчиков Р. В., Тавамайшвили М. Е. Изучение иммунологических противобруцеллезных реакций у овец и коз методами цито- и кариометрии. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 139—143.

131894. Сторожев Л. И. Изучение сроков наступления иммунитета при эмфизематозном карбункуле. [К профилактике ряда бактериальных и вирусных инфекций с.-х. животных]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 203—205. Список лит.: 5 назв.

131895. Сторожев Л. И., Каган Ф. И. Материалы по стандартизации поливалентной концентрированной ГОА вакцины против анаэробных токсикоинфекций овец по отношению к антигенам типов В, С и Д. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 189—193. Список лит.: 6 назв.

131896. Телишевская Л. Я., Трусова Л. И. Значение углеводов для роста *Listeria monocytogenes* и *Erysipelothrix insidiosa*. [Изучение возбудителей листериоза и рожи свиней]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 251—254.

131897. Тимофеев Б. А. Взаимоотношения между токсоплазмами и возбудителями некоторых кровепаразитарных заболеваний [с.-х. животных]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 303—311.

131898. Тимофеев Б. А., Голикова Г. А. Изучение экспериментального токсоплазмоза крупного рогатого скота. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 274—276.

131899. Тимофеев Б. А., Поляков В. П. Аминокислотный состав некоторых паразитических простейших. [Изучение возбудителей паразитарных болезней с.-х. животных]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 312—314.

131900. Тимошенко С. М., Каган Ф. И., Кириллов Л. В. Влияние концентрации водородных ионов на токсинообразование *Clostridium botulinum*. [К изучению вакцины, применяемой против ботулизма поросят]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 199—202.

131901. Трусова Л. И., Телишевская Л. Я. Потребность *Erysipelothrix insidiosa* в некоторых минеральных элементах. [Изучение возбудителей рожи свиней]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 247—250.

131902. Устинов А. П. Этиология нарушений воспроизводительной функции у мясных коров и эффективность применения гормональных препаратов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1974, вып. 17 ©, с. 129—134.

131903. Физико-химические и биологические свойства антигенов. [Биопрепараты для профилактики инфекц. заболеваний с.-х. животных]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 11—17. Авт. А. А. Бойко, А. П. Простяков, С. И. Цыганкова и др.

131904. Хвальковская А. В., Касперович В. П. К изучению пироплазмозных и трипанозных свойств димидина (имидокарба) и его аналогов. [Изучение препаратов для борьбы с кровепаразитарными заболеваниями с.-х. животных]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 299—302.

131905. Чернецкий Ю. П. Исследование процесса замораживания биопрепаратов в ампулах при свободном конвективном теплообмене. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 331—336 с табл.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

131906. Бабяцкий А. Я. Повышение долговечности канатов подвесных дорог. — Пром. транспорт, 1975, № 4 (С), с. 22—23.

131907. Восстановление наплавных деталей опорно-поворотных кругов строительных башенных кранов. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 (С), с. 12—14. Авт.: В. И. Звягинцев, Н. Т. Астафуров, Л. Л. Анкудинов и др.

131908. Дук Л. П. Выбор положения телескопического гидроцилиндра одностороннего действия на грузоподъемной машине. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 71—77.

131909. Корягина В. В., Никоноров В. А. Предварительное определение конструктивных параметров планетарных редукторов мотор-колес транспортных машин. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 116—123.

131910. Никоноров В. А., Корягина В. В. К вопросу о проектировании планетарных редукторов мотор-колес транспортных машин. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище), 1973, № 160, с. 57—64.

131911. Соболев Г. И., Лафер В. З. Устройство подкрановых путей на железобетонных балках. — Механизация стр-ва, 1975, № 4 (С), с. 11—12.

131912. Солодарь М. Б. Проектирование открытых крановых эстакад специального назначения. — Пром. стр-во, 1975, № 4 (С), с. 34—36.

131913. Стрельцес Г. В., Барило Б. В. Переход через оползни с помощью насыпей и эстакад. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 (С), с. 132—137.

131914. Тараник Г. И. Модернизация [кранового] оборудования в условиях АСУ. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 24, с. 99—117. Список лит.: 12 назв.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.2 Железнодорожный путь

Целиков Ф. И., Яковлева Е. А. Особенности проектирования поперечных выемок [под земляное полотно] в легковыветривающихся скальных породах. — См. 131970.

131915. **Азаров В. С.** Влияние автотрансформаторных и емкостных устройств на режим дальних электропередач. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 58—61.

131916. **Богачев В. Г.** Результаты анализа коэффициента наполнения по универсальной характеристике четырехтактного тепловозного дизеля с наддувом и продувкой. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 42—48. Список лит.: 5 назв.

131917. **Бойко И. Г., Рябкин В. Г.** Расчетное исследование по улучшению характеристик совместной работы четырехтактного [тепловозного] дизеля и системы турбонаддува. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 29—35.

131918. **Влияние** технологии сборки резино — кордных муфт [тягового привода] на их долговечность. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 141—144. Авт.: А. Д. Пузанков, А. П. Матвеевичев, Б. Е. Ксенофонтов и др.

131919. **Волощук А. Д., Федорец В. А., Созаев В. Т.** Влияние температур теплоносителей на экономичность и надежность работы дизелей 10Д100 тепловозов 2ТЭ10Л с водомасляными холодильниками. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 54—60.

131920. **Гавричков Н. П.** Изменение усилий, возникающих в узлах сочленения электровоза ВЛ8 при вписывании в кривые. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 97—102.

131921. **Гавричков Н. П., Карминский Д. Е.** Изменение усилий в среднем узле сочленения тележек электровоза ВЛ8 при реализации силы тяги. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 89—96.

131922. **Горьхова Н. А., Лощинин А. А.** Расчет токораспределения по цепям отсоса тяговых сетей переменного тока. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 154—160.

131923. **Довгалец В. А., Тарасов А. М.** Методика определения оптимальных конструктивных параметров шнековых компрессоров для локомотивов. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 66—73.

131924. **Евневич А. В., Попов И. В.** О надежности цилиндров опрокидывания думпкаров, работающих в Заполярье. — Пром. транспорт, 1975, № 4 (С), с. 20—21.

131925. **Жалкин С. Г.** Влияние температуры наддувочного воздуха на параметры тепловозного двигателя 10Д100 на неноминальных режимах работы. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 60—66. Список лит.: 5 назв.

131926. **Зарубин В. М., Тарасов А. М.** Исследование протечек воздуха через зазоры в роторных компрессорах [локомотивов]. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 73—83. Список лит.: 10 назв.

131927. **Козлов Л. Г.** Выбор токовой нагрузки для ускоренных испытаний тяговых двигателей на натурорезонансном стенде. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 115—125.

131928. **Козлов Л. Г.** Результаты ускоренных испытаний тяговых двигателей на резонансном вибростенде. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 107—115.

131929. Котов В. В. Метод оценки степени неравномерности впрыска топлива по циклам в зависимости от параметров топливной системы дизеля [тепловоза]. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 9—18. Список лит.: 5 назв.

131930. Кузнецов Т. Ф., Котов В. В., Вовчек А. Н. Влияние конструктивных элементов топливной аппаратуры на стабильность подачи топлива по циклам [в тепловозных двигателях]. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 3—9.

131931. Матвеевичев А. П., Пузанков А. Д., Митев А. И. Стенд для испытаний элементов привода с опорно-осевым редуктором опорно-рамным тяговым двигателем. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 136—141.

131932. Митев А. И. Вопросы усталостной прочности рам конструкций электроподвижного состава. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 126—136. Список лит.: 5 назв.

131933. Повышение износостойкости деталей цилиндрико-поршневой группы быстроходных локомотивных компрессоров обработкой в среде пара. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 83—88. Авт.: В. П. Овчаров, А. И. Шедей, Н. С. Дубовик, Д. А. Дубяга.

131934. Рябикин В. Г., Кузнецов В. Я. Исследование комбинированной системы турбонаддува тепловозного четырехтактного дизеля. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 19—21.

131935. Симсон А. Э., Рябикин В. Г., Таратушка В. А. Методика расчета процесса газообмена [тепловозного] дизеля с учетом одновременной работы нескольких цилиндров. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 21—28.

131936. Соколов Б. И. Исследование бесколлекторного тягового электропривода с широтно-импульсной модуляцией. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 77—88. Список лит.: 6 назв.

131937. Уренев А. А. Расчет уравнительных токов [для тяговых подстанций] на ЭЦВМ. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 44—50.

131938. Феоктистов В. П., Сидорова Н. Н. Применение датчиков нуля тока в преобразователях электроподвижного состава. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 88—97. Список лит.: 7 назв.

131939. Хоменко А. И., Зулл В. Н. Электронная защита от повышенных напряжений системы энергоснабжения пассажирских вагонов. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 173—179.

131940. Хоружий А. С. Вновь об оптимальной структуре заводского парка тепловозов. [В связи со статьей П. А. Шелеста «Оптимальная структура заводского парка тепловозов» в журн. «Пром. транспорт», 1974, № 10]. — Пром. транспорт, 1975, № 4 (С), с. 26—28.

131941. Черняков А. А., Василенко Г. Л., Пустовойт А. А. О вибрации цилиндрической втулки тепловозного дизеля ЧН-31, 8/33×740. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 50—54.

131942. Черняков А. А., Романчук Г. Н. Температурное состояние тепловозного дизеля ЧН-31, 88/33×740 (Д50) при повышении его мощности. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 48—50.

131943. Экспериментальное исследование различных типов выпускных систем тепловозного дизеля 8ЧН26/26. — Труды Харьк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 138, с. 36—42. Авт.: В. Г. Рябикин, А. В. Касьянов, В. Я. Кузнецов, Н. К. Никольский.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

131944. Абрамов В. М., Давлетьяров Б. А., Милерман М. И. Определение оптимальной периодичности профилактического обслуживания рельсовых цепей. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 145—149.

131945. Темлякова Ю. В. Применение методов численного интегрирования для расчета на ЦВМ ферромагнитного делителя частоты [для питания рельсовых цепей]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 98—102.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

131946. Абрамов В. М., Давлетьяров Б. А., Милерман М. И. Выбор оптимальных периодов профилактики стрелочных электроприводов. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 150—154.

131947. Планирование отправительской маршрутизации [вагонопотоков] на ЭВМ. — Пром. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 29—31. Авт.: В. П. Гольцев, С. И. Ишметова, В. Н. Борисенко и др.

131948. Слепян Ф. Ф. Оценка стоимости вагоно-часа в современных условиях и на перспективу. — Пром. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 14—17. Список лит.: 6 назв.

131949. Солонин А. Т. Единой стоимости вагоно-часа не может быть. — Пром. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 17—18.

18.3 Городской транспорт

131950. Исследование уровня изоляции узла крепления контактного рельса [метрополитена]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 33—38. Авт.: Я. А. Зельвянский, В. И. Малахов, П. Г. Смольский, Ю. А. Андреев.

131951. Конча А. Я., Шевандин М. А., Маричев М. А. Определение допустимого падения напряжения на сопротивлении растеканию в условиях метрополитена. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 3—14.

131952. Косарев Б. И., Смольский П. Г. Методика расчета потенциалов при коротких замыканиях в тяговой сети метрополитена. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 424, с. 22—33. Список лит.: 6 назв.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

131953. Акишин И. П., Агалецкий С. П. Применение сейсмоакустических методов геотехнических исследований при сооружении земляного полотна на оползневых склонах. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 144—151.

131954. Володин А. М. Обеспечение устойчивости насыпей из аргилито-алевролитовых грунтов в региональных условиях Восточной Сибири. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 97—99.

131955. Вошинин Н. П. Определение рационального режима работы средств механизации при уплотнении откосов земляного полотна. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 70—77. Список лит.: 5 назв.

131956. Добров Э. М. Длительная устойчивость насыпей на косогорных участках рельефа. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 120—131.

131957. Домрачев Г. И., Казнов С. Д. Влияние крутизны и экспозиции склонов на образование ополывин. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 78—82.

131958. Ефремов В. Экономическая оценка [автомобильных] дорог. — План. хоз-во, 1975, № 4 ©, с. 126—132.

131959. К вопросу о степени развития оползневых явлений на автомобильных дорогах. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 152—156. Авт.: Э. М. Добров, Н. А. Покровская, Э. Ф. Хоружий и др.

131960. Лапидус Л. С. Некоторые особенности работы грунта в основаниях дорожных одежд. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 186—192.

131961. Линцер А. В., Матейкович С. И., Юрченко В. А. К вопросу о требованиях к цементогрунту для сборных решетчатых конструкций. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 20—30.

131962. Львович Ю. М., Чуев В. И. Экономическая эффективность применения различных конструкций для укрепления конусов и откосов земляного полотна. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 60—69.

131963. Мамбетов Ш. А., Токаев А. К. Обеспечение устойчивости откосов в выемках, разрабатываемых взрывными работами. [К стр-ву авто-моб. дорог]. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 94—96.

131964. Перевозников Б. В. Применение решетчатых конструкций для укрепления откосов подтопляемых насыпей. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 31—33.

131965. Пешков П. Г., Невечера М. А., Гольмаков В. Н. Оценка и обеспечение местной устойчивости откосов в набухающих грунтах. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 44—50.

131966. Применение решетчатых конструкций для укрепления конусов и откосов земляного полотна автомобильных дорог в различных природных условиях. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 5—19. Авт.: Ю. М. Львович, А. В. Линцер, Б. Ф. Илясов и др.

131967. Применение цементогрунта для укрепления откосов пойменных насыпей в условиях нефтяных районов Западной Сибири. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 34—43. Авт.: А. В. Линцер, С. И. Матейкович, В. А. Юрченко, Б. Ф. Илясов.

131968. Режко И. А. Рациональная технология и механизация укрепительных работ. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 51—59.

131969. Ставаусис Х. О методике обоснования реконструкции существующей дорожной сети при внутрихозяйственном землеустройстве. — Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.), 1973, вып. 70, с. 3—8.

131970. Целиков Ф. И., Яковлева Е. А. Особенности проектирования поперечных профилей выемок [под земляное полотно] в легковыветривающихся скальных породах. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 111—119.

131971. Цукерман Э. И., Михайлов И. А. Опыт проектирования строительства противооползневых сооружений на автомобильных дорогах Молдавии. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 138—143.

131972. Чарушин Г. В. Инженерно-геологическая оценка трещиноватости горных пород на оползневых участках автомобильных дорог Поволжья и Восточной Сибири. — Труды СоюздорНИИ (Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т), 1974, вып. 75 ©, с. 178—185. Список лит.: 16 назв.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

131973. Арсентьев Ю. А., Бритва Ж. Р., Фролов В. А. Комплекс технических средств системы оперативного управления основным производством [в автомобилестроении]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомоб. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 61—62.

131974. Бессонова С. Вопросы экономического стимулирования повышения эффективности использования основных фондов автотранспортных предприятий в условиях хозяйственной реформы. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 65, с. 133—140.

131975. Болгов А. Т., Камнев Н. Ф. Фрикционное сцепление с активно-принудительным охлаждением [в тракторе]. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 12—13.

131976. Васильева Е. Л. Составление отраслевого баланса производственных мощностей заводов автомобильной промышленности. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомоб. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 55—59.

131977. Вдовенко Б. М. Некоторые вопросы экономической эффективности новой техники [в автомобилестроении]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомоб. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 54—55.

131978. Веребрюсов И. А. К вопросу о возможности автоматизации торможения колеса с пневматической шиной без юза. — Сборник трудов Ленингр. инж.-строит. ин-та, 1973, № 76, с. 3—7.

131979. Волкова З. П. Повышение точности изготовления шеек коленчатых валов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомоб. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 34—37.

131980. Вулах Г. Я., Гойдо М. Х. Применение дифференциальной схемы включения гидроцилиндров привода рабочего органа трактора. — Сборник науч. трудов Челябин. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 64—70.

131981. Гаджимурадов И. М., Шмыглевский Н. А. Показатели работы трактора-склонохода на поперечных склонах. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 263—266.

131982. Глазьев Н. И., Бугаевский В. В. О совмещении процессов расточки и доводки цилиндров автотракторных двигателей. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 213—219.

131983. Глазьев Н. И., Чурилова А. А. Автоматизация процесса расточки цилиндров автотракторных двигателей. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 229—239. Список лит.: 5 назв.

131984. Гнедой Д. Оборудование кабинета «Тракторы». [Старооскольск. сельск. профтехучилище № 5. Белгор. обл.] — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 8—12. Окончание. Начало: № 2.

131985. Денщик Н. М., Кривобоков Ю. Е. Исследование износостойкости борированных поверхностей применительно к условиям работы двигателей ходовой части тракторов. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 248—254.

131986. Дмитриев П. Т., Кондрашова Н. А. Исследование свариваемости и внедрение кислородно-конверторной стали для ободьев колес грузовых автомобилей. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологий автомобил. пром.-сти), 1973, вып. 20, с. 50—53.

131987. Дьяков П. Д. Влияние вида транспорта на стоимость ремонта машин. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 167—171.

131988. Ерохин Ю. Л. Образование трещин в головках тракторных двигателей в зависимости от структуры материала. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 193—197.

131989. Завадский К. А., Канарев Ф. М., Елкин Ю. Г. Траектория движения колесного трактора при повороте. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 53—58. Список лит.: 5 назв.

131990. Исследование напряжений в блоках цилиндров тракторных двигателей. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 39—40. Авт.: С. П. Кравчук, М. М. Голубович, А. С. Шафаревич, Л. А. Кохановский.

131991. Карасев Г. А. Что мешает эффективному использованию автотранспорта в условиях Севера. — Пром. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 18—19.

131992. Козлов И. И., Ерохин Ю. Л. Влияние преднапряженного состояния на сопротивление термической усталости чугуна С421-40 головок цилиндров тракторных двигателей. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 255—262.

131993. Кривченко Г. В., Гордякова Г. Н., Агуф И. А. Влияние примесей на электрохимическое поведение свинцово-сурьмяно-мышьякористого сплава [для аккумуляторов автомобильного типа]. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 17—23. Список лит.: 6 назв.

131994. Купершмидт В. Л., Королев Ю. П. Аэрозольное распыливание пусковых жидкостей [в дизелях тракторов]. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 13—14.

131995. Курбатов Ю., Ковтун В. Народнохозяйственный эффект инициативы ЗИЛа. [О повышении эффективности пром. производства]. — План. хоз.-во, 1975, № 4 ©, с. 105—111.

131996. Кутьков Г. М., Иваницкий В. Г. Энергетический баланс гусеничного трактора с учетом динамических составляющих потерь мощности. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 6—9.

131997. Лишутина Н. Б. Штамповка деталей автомобилей на универсально-гибочных пресс-автоматах. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологий автомобил. пром.-сти), 1973, вып. 20, с. 28—32.

131998. Матвеевский Р. М., Иоффе Г. А., Буяновский И. А. Исследование износостойкости пар трения, применяемых в приводах автомобильных стартеров. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 22—25.

131999. Определение оптимальных температурных условий при формировании форсированными режимами пластин свинцово-кислотных аккумуляторов автомобильного типа. — Сборник работ по хим. источникам тока, 1973, вып. 8, с. 10—17. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. Ф. Бордт, В. В. Новодережкин, Г. А. Коликова, М. А. Дасоян.

132000. Палей Г. Э., Гойдо М. Х. Расчет давления в гидросистеме трактора с учетом статистических характеристик неровностей дороги. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1972, № 115, с. 78—85.

132001. Паршин И. Опыт организации управления и планирования деятельности производственного объединения ГАЗ. [Горьк. автомобил. з-д]. — План. хоз.-во, 1975, № 4 ©, с. 112—118.

132002. Повышение выносливости коленчатых валов поверхностной закалкой при глубинном индукционном нагреве. — Вестн. машиностроения, 1975, № 4 ©, с. 68—70. Авт.: К. З. Шепеляковский, Ю. Я. Постников, В. А. Долецкий, К. Д. Русов.

132003. **Погосбеков М. И.** Расчет скорости автопоезда и веса груза. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 20—27.

132004. **Разработка** конструкции и технологии массового производства поршней с залитой стальной вставкой [для тракторных двигателей]. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 46—47. Авт.: А. В. Адамович, Г. Б. Гершман, Л. А. Буров, Ф. А. Брайнман.

132005. **Рециркуляционная** установка для пайки остовов [автомобильных] радиаторов совмещенным способом. — Сварочное производство, 1975, № 4 ©, с. 38—40. Авт.: Г. А. Тихобаев, А. А. Скворцов, С. П. Сидоров, М. Д. Мацулевич.

132006. **Рябова В. Е.** Разработка методики расчета копиров к станкам для обработки поршневых колец [двигателей автомобилей]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомоб. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 40—43.

132007. **Степовой С. П.** Обоснование внутренних размеров кузова тракторного полуприцепа. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 59—65.

132008. **Степовой С. П.** Определение грузоподъемности тракторного поезда. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 42—52.

132009. **Страковская М. А.** Исследование эффективности использования запасов товарно-материальных ценностей [в автомобилестроении]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомоб. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 59—61.

132010. **Турский А., Обрант С.** Проблемы Главснаба. [Тракт. и с.-х. машиностроение]. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 60—65.

132011. **Убрыатов А. А.** Комплексная механизация процесса изготовления панелей двери автомобиля ЗАЗ-966. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомоб. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 32—33.

132012. **Уткин Ю. С.** Повышение стойкости зубонакатного инструмента при горячем накатывании зубьев конических колес [в автомобилестроении]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомоб. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 43—47.

132013. **Шаманов В. Е.** Профилирование овально-бочкообразных юбок [автомобильных] поршней двигателей внутреннего сгорания. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т технологии автомоб. пром-сти), 1973, вып. 20, с. 37—40.

132014. **Шаронов Г. П., Сухоруков В. С.** Влияние приработки на межремонтный срок службы тракторного двигателя. — Тракторы и сельхозмашины, 1975, № 4 ©, с. 41—43.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

132015. **Авербух К.** В интересах потребителя и поставщика. [Об организации снабжения металлом Тюмен. судоремонтного з-да]. — Матер.-техн. снабжение, 1975, № 3 ©, с. 66—69.

132016. **Арабаджи В.** Учитывать возможность появления тумана. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 50.

132017. **Баракин А.** Надо улучшать использование флота. [По поводу статьи Л. Рыжова, Г. Журавлева «Об одном частном случае регулирования скорости движения грузовых судов» в журн. «Реч. транспорт», 1974, № 11]. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 14—15.

132017а. **Ваганов Г.** Подготовка научно-технических кадров в институте. [Горьк. ин-т инженеров водного транспорта]. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 16—17.

132018. **Величко В. П., Лосев Л. Н.** Расчет термонапряженного состояния колонн-оболочек эстакадных причальных сооружений. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 106—127. Список лит.: 8 назв.

132019. **Виноградова Н., Леонова О.** Влияние водохранилища на судоходные условия реки. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 46—47.

132020. **Голубков А., Дубровин М.** Эффективность перевозок грузным транспортом донецкого угля. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 35—36.

132021. **Ефимов Г., Логинов В.** Совершенствуем техническую эксплуатацию флота. [СРЗ Памяти Дзержинского], — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 36—37.

132022. **Иванов Н.** Задания по снижению себестоимости перевозок выполняются. [Моск. реч. пароходство]. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 33—34.

132023. **Ирхин А., Зинь Э.** Проблемы развития речного транспорта Западной Сибири. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 19—21.

132024. **Кирчанов В.** Оптимальный режим обработки флота. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 15

132025. **Котц А. Н.** Деформации причальных набережных уголкового профиля в строительный период. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 70—79.

132026. **Котц А. Н.** Обоснование параметров железобетонных подкрановых балок портовых путей. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 95—105. Список лит.: 7 назв.

132027. **Котц А. Н.** Статистический анализ деформативных свойств грунта в пазах причальных подпорных стенок. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 91—94.

132028. **Луцкий Ю.** Знать инерционные характеристики судна. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 51.

132029. **Мороз Л. Р., Молозев Е. Н.** Исследования работы сборной оболочки в составе оградительного сооружения. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 56—65.

132030. **Обухов В.** Экономичность замены водоизмещающего флота скоростным. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 34—35.

132031. **Озоль А.** Работа речников Камы по предупреждению аварийности. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 47—49.

132032. **Панкратов Василий.** А за кормой — плывут туманы... [Проблемы эксплуатации р. Тавды. Свердлов. обл.] — Урал, 1975, № 4 ©, с. 123—131.

132033. **Персианов В.** О регулировании скоростей движения грузовых судов. [В связи со статьей Л. Рыжова, Г. Журавлева «Об одном частном случае регулирования скорости движения грузовых судов» в журн. «Реч. транспорт», 1974, № 11]. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 13.

132034. **Плашкин Б., Пояндаев А.** Ксеноновые светильники на шлюзах. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 44—45.

132035. **Руденко В. И., Мельдзихов Г. М.** Особенности взаимодействия оболочек большого диаметра в причальных сооружениях. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1973, вып. 63, с. 30—35.

132036. **Сахаров В.** Скорость движения следует регулировать с учетом условий плавания. [В связи со статьей Л. Рыжова, Г. Журавлева «Об одном частном случае регулирования скорости движения грузовых судов» в журн. «Реч. транспорт», 1974, № 11]. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 14.

132037. **Свистелин В.** Применение выморозок изнутри судов. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 41.

132038. **Селиванов Ф., Рябой А., Дворкин Е.** Расход масла в двигателях можно снижать. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 38—39.

132039. Флегонтов Б. Усовершенствованные бун для водохранилищ. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 43—44.

132040. Ховила О. Модернизированная станция-сборщик. — Реч. транспорт, 1975, № 4 ©, с. 52—53.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

132041. Васерманис Э. К., Шилин В. Б. Некоторые вопросы надежности в нелинейных виброзащитных системах [при амортизации авиационного оборудования]. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1973, вып. 250, с. 3—11. Список лит.: 13 назв.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

132042. Васьковьяк М. А. Учет влияния постоянного трансверсального ускорения в полуаналитическом методе расчета движения стационарных ИСЗ. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 272—274.

132043. Данилин В. А., Плотников А. В. Влияние атмосферы на точность определения координат из фазовых измерений радиосигналов с ИСЗ. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 266—271. Список лит.: 7 назв.

132044. Демин В. Г., Бирик Е. Б. Периодические режимы поступательно-вращательного движения спутника относительно вращающейся Земли. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 158—162.

132045. Исаев Ю. Н., Прокофьев А. И. О вековой эволюции орбиты спутника-баллона. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 185—189. Список лит.: 7 назв.

132046. Киселев М. И., Степин А. С. Влияние дефектов гистерезисного демпфера на стабилизацию ИСЗ. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 147—152. Список лит.: 8 назв.

132047. Кифоренко Б. Н. Об оптимизации параметров тела переменной массы при движении с активным сбросом отходов системы жизнеобеспечения. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 201—205.

132048. Лебедев Д. В. Об одном алгоритме управления мягкой посадкой на поверхность планеты без атмосферы. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 171—180.

132049. Лихтер В. А., Шульгин В. И. Исследование ускоряющих систем ионных двигателей с отклонением вектора тяги. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 206—214. Список лит.: 32 назв.

132050. Маркеев А. П., Сокольский А. Г. К задаче об устойчивости относительного равновесия спутника на круговой орбите. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 139—146. Список лит.: 15 назв.

132051. Разоренов Г. Н. Наблюдаемость в нелинейных задачах навигации космических аппаратов. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 190—200. Список лит.: 6 назв.

132052. Сиротенко Ю. В. Об оценке моментов распределения высоты перицентра орбиты, близкой к круговой. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 275—276.

132053. Сыромятников В. С. Метод исследования соударения космических кораблей при стыковке. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 163—170.

132054. Холшевников К. В., Марков В. Е. О стабилизации высоты перицентра. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2 ©, с. 181—184. Список лит.: 8 назв.

132055. Яншин А. М. Экспериментальное определение моментов от вихревых токов [в оболочках ИСЗ]. — Косм. исследования, 1975, т. 13, вып. 2/3, с. 153—157. Список лит.: 12 назв.

УДК 621.372.4
ЭБС ЦНТИ

19 СВЯЗЬ

(Общие вопросы теории информации и связи; теоретико-информационные характеристики для конкретных каналов и сообщений, алгебраическая теория кодов; применение теории информации и теории сигналов к расчету сложных систем связи; структурный анализ и синтез сетей связи — см. 14)

19.3 Радиосвязь. Радиовещание и телевидение

132056. Сорокин Г. М., Макоев В. Г. Телевизионное вещание в США и Канаде. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4, с. 71—74. Рез. на англ. яз., с. 2.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

132057. Баум А., Завалеев П. Комплексную механизацию — каждому предприятию [системы заготовок]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 4, с. 22—25.

132058. Волошин А. Д., Хачиев Г. А. О возможности использования в Узбекистане опыта европейских стран СЭВ в области складского хозяйства. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 123—134.

132059. Денисов Г. Повышать темпы и качество строительства элеваторов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 4, с. 6—9.

132060. Изменение сброженных яблочных соков (сухих сидров) при хранении. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2, с. 127—131. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Вечер, Л. А. Юрченко, С. И. Васильевич и др.

132061. Селищева Т. А. Вопросы развития материально-технической базы снабжения в Узбекской ССР. [Складское хоз-во]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 118—122.

132062. Сушка гречихи в газово-рециркуляционных сушилках. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 4, с. 30. Авт.: В. Резчиков, Л. Комышник, А. Журавлев и др.

132063. Чекулаева Л. В. Изменение термоустойчивости молока при хранении. — Молочная пром-сть, 1975, № 4, с. 21—23.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

132064. Ахмедов М. Издержки обращения и пути их снижения. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 110—117.

132065. Бим С. Об измерении эффективности труда в розничной торговле. — Сов. торговля, 1975, № 4, с. 30—33.

132066. Гагнидзе А. Устранять недостатки в работе продовольственных магазинов. — Сов. торговля, 1975, № 4, с. 21—23.

132067. Дунаев В. Экономический совет торга. [Первоуральск. горпшкеторг. Свердл. обл.] — Сов. торговля, 1975, № 4, с. 27—29.

132068. Зусь Н. Эффективнее использовать текстильную тару. [Из опыта торгов Уфы]. — Сов. торговля, 1975, № 4, с. 53—54.

132069. **Леонов М.** Важный резерв роста товарооборота [автомоторпринадлежностей]. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 34—36.

132070. **Лернер М., Лысенкер Л.** О размещении розничной сети в городах. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 45—47.

132071. **Маслов Л.** Строителям БАМа — максимум внимания. [К вопросам торг. обслуживания]. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 9—11.

132072. **Павлова Т.** Красноярский край: улучшать организацию торговли. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 55—56.

132073. **Свириденко Г.** Централизованная доставка хлеба. [Львов. хлеботорг]. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 24—26.

132074. **Селезнева В.** Научная организация труда на рабочем месте [в торговле]. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 40—44.

132075. **Струев А.** Досрочно выполнить годовой план, успешно завершить пятилетку! [Статья министра торговли СССР]. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 3—8.

132076. **Чайка Л.** Трудиться лучше, эффективнее. [О гос. торговле и потребкооперации УССР]. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 17—19.

132077. **Шипилова С.** Снабжение розничной сети кондитерскими изделиями. — Сов. торговля, 1975, № 4 ©, с. 12—13.

132078. **Юсупов Р.** Развитие мелкооптовой торговли средствами производства в УзССР. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 72, с. 99—109.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

132079. **Исхаков Г.** Вопросы развития и размещения бытового обслуживания в Узбекистане. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 65, с. 158—169.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

132080. **Актуальные проблемы информации в планировании и координации научных исследований в области медицины.** — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 117—121. Авт.: И. М. Бондарев, Б. А. Сомов, К. П. Шаховский, И. М. Коц.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

132081. **Грищенко В. И.** Социалистическое соревнование и движение за коммунистическое отношение к труду. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 1—4.

132082. **Радужкевич В. П.** Организация многопрофильной хирургической клиники как прогрессивное направление. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 127—131.

22.3 Гигиена и санитария

132083. **Авнерс З.** Учебный труд и гигиена. [По материалам Всесоюз. конф. по гигиен. проблемам в высшей школе. Москва. 1974]. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 19—20.

132084. Акакиев В. Охрана труда и здоровья учащихся [профтехуч. лиц]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 32—33.

132085. Воробьев В. А., Авагимов Э. А., Иванов В. П. Автономные защитные устройства с применением свободной воздушной струи. [Сан.-гигиен. оценка]. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 88—93.

132086. Воробьев В. А., Авагимов Э. А., Иванов В. П. Закономерность движения частиц при работе автономных защитных устройств. [Сан.-гигиен. оценка]. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 66, с. 105—110.

132087. Городенцев Л., Решетов Е. Эффективность аэроионизации воздуха на полиграфических предприятиях. — Полиграфия, 1975, № 4 ©, с. 16.

132088. Карцев В. В., Окулова Л. В. Опыт применения селенистого бульона на аминокислоте для исследования мяса и мясных продуктов на сальмонеллы. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 187.

132089. Нижегородов В. М., Омеляничик М. С. Некоторые показатели белкового обмена и их изменение под влиянием дополнительной витаминизации у рабочих азотнотукового производства. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 65—69. Список лит.: 6 назв.

132090. Палатник Г. Е., Шафран Л. М., Щербина П. К. Психофизиологическая характеристика труда операторов современных транспортных судов. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 125—129. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132091. Сезонная обеспеченность витаминами и потребность в них организма рабочих, занятых в производстве азотных удобрений. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 60—64. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. М. Нижегородов, И. Т. Калинин, В. К. Прокопович и др.

22.4 Общая патология

132092. Брумберг Е. М., Хоменкова С. А. Простов контактной микроскоп для патологоанатомических исследований. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 71—72. Список лит.: 7 назв.

132093. О сопутствующих хромосомных аномалиях у больных врожденными пороками сердца. — Азерб. мед. журн., 1975, № 1 ©, с. 3—5. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: А. Д. Арапов, Р. М. Гофман, Ф. З. Абдуллаев, М. Е. Саргин.

132094. Осипова Л. Н., Мережинский В. М. Влияние гипоксической гипоксии на содержание активного коэнзима А в различных тканях белых крыс. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 42—43.

132095. Подляшук Е. Л., Устинова В. Ф. Необычное течение эозинофильной гранулемы. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 23—26 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132096. Сенсбилизирующее воздействие дибутилфталатных пластификаторов на желудочно-кишечный тракт. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 135—139. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. П. Качалай, Н. А. Байда, П. В. Козинцева и др.

132097. Тамарина Н. З., Захаревский А. С. Влияние гипоксии и соединения ИЭМ-455 на содержание сульфгидрильных групп. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 38—41. Список лит.: 10 назв.

132098. Эпштейн Е. В. Функциональное состояние инсулярного аппарата поджелудочной железы при ожирении. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 75—77. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

132099. Бессонова Н. В. Исследование липидного комплекса и холестерной кислоты в дуоденальном содержимом. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 148—150.

132100. Дыкуль Н. М. Изоферменты α -амилазы в дуоденальном соке больных при патологии поджелудочной железы и смежных с ней органов. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 155—157 с табл. Список лит.: 11 назв.

132101. Забелинский Э. К. Энергия активации α -амилазы как показатель функционального состояния поджелудочной железы. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 151—152.

132102. Карбач Я. И. Способ подготовки желчи для хроматографического разделения желчных кислот на бумаге и их последующая элюция. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 147—148.

132103. Князева Л. А., Холод В. М. Обнаружение амилалитических и протеолитических изоферментов в биологических жидкостях методом диск-электрофореза в полиакриламидном геле. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 157—158. Список лит.: 6 назв.

132104. Мурадкасымов И. Р., Бахадиров К. Б. К методике разделения желчных кислот методом тонкослойной хроматографии. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 182—183 с табл.

132105. Паньшина Г. С. К методике исследования белков мокроты методом электрофореза в полиакриламидном геле. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 158—160 с табл. Список лит.: 8 назв.

132106. Rogozina Э. М., Рысс Е. С., Дикая Л. Ф. Исследования желудочного сока методом диализа. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 135—136.

132107. Чернова Г. В., Токарская З. Б. Характерная особенность сыворотки крови при механических желтухах. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 140—142 с табл. Список лит.: 10 назв.

132108. Щеняцкий В. И. Электрофоретический метод определения гаптоглобина с использованием регистрирующего спектрофотометра СФ-10. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 145—146.

132109. Юхновец Р. А. Определение свободных аминокислот слюны методом хроматографии на бумаге. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 185 с табл.

22.6 Общая терапия

132110. Березовский В. А. Отрицательный кислородный эффект и способы повышения эффективности оксигенотерапии. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 85—88. Список лит.: 13 назв.

132111. Гулиева С. А. О реактивности организма обезьян породы макак-резус после однократной процедуры с нафталановой нефтью. — Азерб. мед. журн., 1975, № 1 ©, с. 16—22. Список лит.: 22 назв. Рез. на азерб. яз.

132112. Иммунодепрессивные свойства некоторых компонентов плацентарной крови. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 26—28. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Лозовой, Е. М. Петрова, С. В. Казначеев и др.

132113. Некоторые экономические аспекты медикаментозного обеспечения отделений интенсивной терапии. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 131—134. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Ермаков, И. М. Трошина, В. М. Алексеева и др.

132114. Николаевский Г. П., Попова Е. Б. История развития безыгольного струйного способа введения веществ и аппаратуры для его осуществления. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 50—53. Список лит.: с. 52—53.

132115. Савельзон В. Чудеса и беды Соль-Илецка. [Проблемы использования Соль-илецких озер для отдыха и лечения]. — Урал, 1975, № 4 ©, с. 132—138.



132116. Антигепариновые свойства синтетических поликатионов. Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 193—198. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Дубовик, В. С. Этлис, В. П. Балуда и др.

132117. Брахнова И. Т., Бородюк Т. М. Гигиеническая оценка токсического действия пыли магниево-ртутного сплава. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 131—135. Список лит.: 5 назв.

132118. Валеева З. Т. О влиянии на тонус лимфатических сосудов кордиамина и коразола. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 183—184. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132119. Влияние длительного введения прогестерона на объем циркулирующей крови и некоторые другие гематологические показатели. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 38—40. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Н. Демидов, С. П. Фильджян, З. М. Федер, Р. А. Абрамян.

132120. Влияние производных 1,4-бензодиазепина на токсическое действие кислорода под повышенным давлением. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 216—220. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Бресткина, И. И. Барышников, А. Е. Громов и др.

Влияние хлорофоса на энергетический обмен в плаценте и органах внутриутробного плода. — См. 132404.

132121. Выделение и характеристика нового антибиотика пентацидина. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 198—202. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. И. Фролова, Т. А. Ушакова, С. М. Рудая и др.

132122. Громов А. И. Участие холинергических механизмов мозга в действии нейролептиков. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 145—148. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132123. Деван М. Л., Орлова Т. И., Силаев А. Б. Ингибирование актиномицином D_0 биосинтеза РНК и его взаимодействие с препаратами ДНК. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 243—248. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

132124. Действие некоторых бисчетвертичных производных флуорена и родственных соединений на скелетные мышцы позвоночных. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 161—166. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Ф. Данилов, И. Я. Квитко, Т. А. Ксенофонтова и др.

132125. Действие эстрогенов на показатели окислительного фосфорилирования в митохондриях клеток печени и матки. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 60—61. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. В. Сергеев, Р. Д. Сейфулла, А. И. Майский и др.

132126. Дядюра Ж. А., Львов М. В. Сопоставление противоаритмической и местноанестезирующей активности некоторых веществ. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 170—173. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132127. Захаревский А. С., Шадурский К. С. Фармакологические свойства некоторых производных п-хлорфеноксиуксусной кислоты. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 154—159. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

132128. Зиньковская Л. А., Комиссаров И. В., Тихонов В. Н. О влиянии ионов лития и цезия на эффекты катехоламинов и серотонина, вводимых в гиппокамп крыс. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 135—137. Список лит.: 9 назв.

Изучение эмбриотоксических свойств репеллента диэтилтолуамида. — См. 132409.

132129. Каверина Н. В., Маркова Г. А. К фармакологии нового антиангинального препарата нонахлазина. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 173—176. Рез. на англ. яз.

132130. Кигель Т. Б., Кучеренко В. Н., Маслюгов Л. М. К вопросу о физико-химических свойствах некоторых антибиотиков. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 225—227. Рез. на англ. яз.

Коваленко Л. П., Соловьев В. Н., Бородин Ю. П. Внутритрунная сенсibilизация к бензилпенициллину в эксперименте на кроликах. — См. 132410.

132131. Кравченко Л. С., Терешин И. М. Действие окситетрациклина на температурную денатурацию ДНК в присутствии различных биологически активных веществ. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 248—252. Список лит.: 26 назв.

132132. Красильщиков К. Б. Влияние реасека на двигательную функцию пищевода и кардиального сфинктера у кошек. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 200—202. Рез. на англ. яз.

132133. Крауз В. А. Нейрофизиологические механизмы действия сти-муляторов на память. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 138—141. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

132134. Кузнецова З. П., Чекалинская И. И. О флавоноидах Polyg-
num Wevrichii Schmidt. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 137—140. Список лит.: 11 назв.

132135. Кузьменко С. А. Клиническая диагностика и лечение отравле-ний ядовитыми грибами. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 81—85. Список лит.: 5 назв.

132136. Лакин К. М., Макаров В. А., Овнатанова М. С. Фотометриче-ский метод определения кинетики агрегации эритроцитов под влиянием лекарственных веществ. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 188—192. Список лит.: с. 192. Рез. на англ. яз.

132137. Неженцев М. В. Влияние холинхлорида и пантотената каль-ция на нервно-мышечную патологию, вызванную введением триамциноло-на. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 159—161. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132138. Новый тетраеновый антибиотик абхазомицин. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 195—198. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. П. Барашкова, Ю. Д. Шенин, Т. В. Котенко, В. А. Цыганов.

132139. Памяти Николая Васильевича Лазарева (1895—1974). [Фар-маколог]. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 250—251 с портр. Подпись: Группа учеников и последователей.

132140. Раевский К. С., Толмачева Н. С., Романова Е. А. Влияние промедола и фентанила на проницаемость гемато-энцефалического барье-ра крыс для норадреналина-Н³. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 133—135. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132141. Саратиков А. С., Плотников М. Б., Филимонова Л. Т. Влияние триметоксibenзоата-1,2-оксиэтилбензимидазола и дибазола на кровоснаб-жение головного мозга. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 181—183. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132142. Сейфулла Р. Д., Лакин В. В. Циторекцепция и механизм де-ствия белково-пептидных гармонов. Обзор литературы. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 237—245. Список лит.: с. 244—245.

132143. Семенов В. А., Попов Д. М. О метаболизме и динамике вы-ведения у крыс метадона. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 226—229. Рез. на англ. яз.

132144. Станишевская А. В., Кудрин А. Н. Сравнительная оценка ан-титоксической активности аналептиков центральной нервной системы и их комбинаций при отравлении барбитомом. — Фармакология и токсиколо-гия, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 152—154. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

132145. Сычев Е. А., Черных Н. С., Саксонов Н. П. Влияние 7-дневного введения преднизолона и метандростенолона на включение глицина-1-C¹⁴ в белки печени, тимуса и селезенки. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 214—216. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
132146. Тонкопий В. Д. К механизму гипотермического действия обратимых ингибиторов холинэстеразы. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 141—144. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
132147. Ты Минь Кыонг, Силаев А. Б., Семенов М. Н. Действие мигиллина на собственный продуцент *asp. fumigatus*. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 232—235. Рез. на англ. яз.

132148. Тягуненко Ю. В., Глатман Л. И., Анциферова Н. Г. Кофеин как ингибитор конъюгационной передачи R-факторов. Изучение некоторых сторон механизма действия кофеина на конъюгационную передачу R-факторов. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 253—257. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132149. Харламова С. Ф., Павлова И. В. Белковый состав клеточных ядер легких крыс при воздействии бериллия. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 220—222. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132150. Чекман И. С. Влияние антиадренергических средств на показатели общей гемодинамики. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 9—12. Список лит.: 18 назв.

Эголинский А. Я., Прозоровский В. Б. Влияние хлорида на некоторые биохимические показатели у беременных крыс. — См. 132426.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

132151. Вайнберг М. Ш. Схема планирования лучевого лечения. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 3—6. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132152. Китаев В. В. Видеозапись рентгенотелевизионного изображения в рентгенодиагностике. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 39—42. Список лит.: 7 назв.

132153. Левин В. А., Зикеев М. С., Лукин М. И. Дозные поля при использовании передвижных рентгеновских аппаратов. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 69—71.

132154. Мирганиев Ш. М. Рентгенологическое исследование желчных путей с помощью холевида. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 60—65.

132155. Моисеев А. А. Развитие взглядов МКРЗ на практические аспекты снижения доз облучения. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 59—62. Рез. на англ. яз.

132156. Д. Г. Рохлин. [Рентгенолог. К 80-летию со дня рождения]. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 92. Подпись: Всес. науч. о-во рентгенологов и радиологов, Редколлегия журн. «Мед. радиология».

132157. Севастьянов А. И., Корф Н. Н., Ксенофонтов А. И. Применение ЭВМ для расчета пространственного распределения поглощенной дозы при использовании защитных экранов в дистанционной гамма-терапии. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 63—68.

132158. Синтез и изучение йофендилата (этилийофенилуидецилатов) при экспериментальной миело-, лимфо-, и гепатографии. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 185—188. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. К. Свиридов, К. С. Шаназаров, В. Н. Костин и др.

132159. **Абрамзон М. А., Попова Р. А., Рипатти П. О.** Клиническое значение исследования свободных желчных кислот желчи при некоторых заболеваниях гепатобилиарной системы. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 72—74. Рез. на англ. яз.

132160. **Алисова А. А.** Применение колориметрического метода определения неэстерифицированных жирных кислот в сыворотке крови для оценки функции печени. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 138—139. Список лит.: 10 назв.

132161. **Баран Е. Я., Хрипта Ф. П., Романенко В. А.** Клинико-рентгено-радионуклидные сопоставления при «немой» и закрытой почке. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 109—113. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

Белугина З. Т., Быстрова Ю. А. Результаты терапии прогрессирующего эндокринного экзофтальма. — См. 132355.

132162. **Визир А. Д.** Кининовые системы крови и почек при основных сердечно-сосудистых заболеваниях. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 4—9. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132163. **Воркель Я. Б., Даниляк И. Г.** К обоснованию применения гепарина у больных бронхиальной астмой. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 101—104. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132164. **Глушакова Н. Е., Таранович Г. Л.** Некоторые стороны обмена глутаминовой кислоты и глутамина у крыс при гипотиреозе. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 10—13. Список лит.: 13 назв.

132165. **Горшков В. А.** Определение протеолитической активности в желудке и двенадцатиперстной кишке человека *in situ*. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 131—135.

132166. **Двигательный режим и лечебная физическая культура у больных с хронической ишемической болезнью сердца.** — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 20—25. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. П. Преварский, В. П. Мурза, З. Д. Лещинер, П. Н. Розенберг.

132167. **Диагностическое и прогностическое значение определения активности ренина в крови из почечных вен при вазоренальной гипертонии.** — Азерб. мед. журн., 1975, № 1 ©, с. 48—52. Рез. на азерб. яз. Авт.: С. Б. Иманвердиев, А. М. Абугов, Л. И. Винницкий и др.

132168. **Дыкуль Н. М.** Диск-электрофорез дуоденального сока в полиакриламидном геле (методы идентификации). — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 153—155. Список лит.: 15 назв.

132169. **Жаврид В. М.** Изменения свертывающей и антисвертывающей системы крови при гипертонической болезни. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 107—112. Список лит.: 24 назв.

132170. **Жмакина В. А.** Активность пероксидазы и каталазы при гипертонической болезни и атеросклерозе. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 105—107. Список лит.: 16 назв.

132171. **Изменения гаптоглобина и α_1 -кислых гликопротеидов сыворотки крови при разных формах неспецифического язвенного колита.** — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 30—33. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Шмыкова, А. Е. Черномордик, М. Х. Левитан, М. А. Шевченко.

132172. **Каминка М. Э.** Методика регистрации тонуса бронхиальной мускулатуры у морских свинок. [К изучению бронхолитических веществ]. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 239—231. Рез. на англ. яз.

132173. **Канаев Н. Н., Орлова А. Г.** Организация функциональных исследований дыхания больных с неспецифическими заболеваниями легких. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 134—136. Список лит.: 11 назв.

132174. Караулько И. В. Обеспеченность рибофлавином больных коронарным атеросклерозом. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 99—101. Список лит.: 12 назв.

132175. Клиническое значение определения продуктов расщепления фибрина при некоторых заболеваниях почек. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 105—109. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Белицкая, Я. М. Ена, Т. В. Варещкая и др.

132176. Ковалюк И. С. Активность фосфатаз сыворотки крови при пародонтозе у больных язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 57—59. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132177. Коляда И. С., Лысенко А. А., Константинов Б. Т. К лечению острых абсцессов легких. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 98—100.

132178. Коноплева Л. Ф., Шостка И. П., Волинская Р. А. Биогенные амины в патогенезе легочных гипертензий. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 52—56. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132179. Корчемный В. А. Нервная система при хронической почечной недостаточности. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 113—115. Рез. на англ. яз.

132180. Коршевер Г. Е., Лазарев Л. Н. К практической оценке кардиалгии. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 26—27.

132181. Кухта В. К., Чесевик А. Б. Изучение изменений активности малатдегидрогеназы в крови и тканях больных митральным стенозом. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 86—90. Список лит.: 11 назв.

132182. Кухта В. К., Чесевик А. Б., Селицкая А. А. Изменение некоторых показателей гликолиза в эритроцитах венозной и артериальной крови у больных митральным стенозом. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 82—85. Список лит.: 8 назв.

132183. Лечение больных коронарным атеросклерозом в феодосийском санатории «Восход». — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 32—34. Авт.: В. Ф. Кубышкин, Р. Г. Струнина, А. И. Беленький, Р. Б. Аронович.

132184. Линецкая А. А., Погребная Л. И., Улитина Л. В. Фонокардиографические изменения у больных с заболеванием почек при хронической почечной недостаточности. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 115—117. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132185. Марченко О. К. Применение лечебной гимнастики в палатах биотрона. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 27—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

132186. Меллин В. М., Дроздовская Т. М. Содержание катехоламинов, ацетилхолина и активность холинэстеразы в тканях желудка при некоторых осложнениях язвенной болезни. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 59—63. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

132187. Мирзоян С. А., Татевосян А. Т. Влияние ганглерона на содержание свободных аминокислот в слизистой оболочке желудка и биологических жидкостях у крыс в условиях экспериментальной язвы. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 198—200. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132188. Мирахмедов М. М., Туракулов Я. Х. Глобулированные белки сыворотки крови при печеночной патологии. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 55—57.

132189. Мирочник Л. М. Клинико-экспериментальное исследование активности некоторых ферментов тканевого дыхания при атеросклерозе. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 41—44.

132190. Мероз В. Н. Функциональное состояние свертывающей и фибринолитической систем крови у больных вяло текущим ревмокардитом. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 13—20. Рез. на англ. яз.

132191. Морозова Л. И., Казакевич Р. Л. Особенности неврологического нарушения у больных митральными пороками с вяло и скрыто протекающим ревматизмом. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 12—15. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132192. Никитин Г. А. Некоторые закономерности гемодинамических сдвигов при язвенной болезни. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 48—52. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. В огл. авт.: А. Г. [!] Никитин.

132193. О взаимосвязи хронических гепатитов и циррозов печени с нарушением функции других систем и органов. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 83—87. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. В. Курдыбайло, О. И. Яхонтова, Б. И. Шулутко, В. М. Мохов.

132194. О влиянии экзогенной РНК на энергетические процессы в лимфоидных клетках мышеч. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 21—24. Список лит.: 19 назв. Авт.: А. И. Свириновский, В. И. Левин, С. Ф. Ошмянко, Т. В. Шиманская.

132195. Прохур В. З., Кулик И. И., Брун Г. С. Синдром Хаммана-Ри-ча. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 100—101.

132196. Ревуцкая А. Е. Состояние систем протеолиза при хронических ангиохолеститах. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 77—81. Рез. на англ. яз.

132197. Рельеф слизистой оболочки желудка у больных с хронической почечной недостаточностью (рентгено-эндокринологические и морфологические параллели). — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 26—30. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Х. Рабкин, Г. В. Ратобыльский, Р. С. Саркисян, И. И. Сафронов.

132198. Санькова И. П., Минеева Е. И. Пельгеровская аномалия лейкоцитов. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 40.

132199. Сапожков А. В. К механизму действия сосудорасширяющих веществ на коллатеральный приток крови в зону острой ишемии миокарда. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 177—180. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132200. Свириновский А. И., Николайчик В. В., Левин В. И. Ингибирующее действие выделенных из лимфоидных органов гистонов на персистируемость лейкозных клеток. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 112—118. Список лит.: 34 назв.

132201. Спесивцева В. Г., Мамаева Г. Г. I Всесоюзный съезд нефрологов. [Минск. Окт. 1974 г.] — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 139—145.

132202. Старшинова А. Е. Изучение антиаритмического действия унитрола в эксперименте. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 168—170. Рез. на англ. яз.

132203. Стеценко Г. С. Влияние кислородного коктейля на течение язвенной болезни. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 63—65. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132204. Сулейман Сулейман Ахмед. О поражении сердечно-сосудистой системы при сахарном диабете. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 148—150. Список лит.: 14 назв.

132205. Тондий Л. Д., Штерн М. Р. Содержание свободных аминокислот в плазме крови и эритроцитах у больных коронарным атеросклерозом. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 34—38. Рез. на англ. яз.

132206. Успенский В. М. Гастринпродуцирующие клетки слизистой желудка при некоторых гастродуоденальных заболеваниях. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 69—71. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132207. Хусаинов Б. Р., Исхакова Х. И., Кочеровский Ю. Э. Микрофлора желчного пузыря при холециститах и ее чувствительность к антибиотикам. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 31—32.

132208. Шапиро И. А. Изучение содержания некоторых функциональных групп белков артериальной и венозной крови у больных мигральным стенозом. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 96—99. Список лит.: 10 назв.

132209. Шевченко Б. И. Влияние алмагеля на выделение с мочой нейтральных 17-кетостероидов, дегидроизоандростерона и свободных катехоламинов у больных язвенной болезнью. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 65—69. Список лит.: 21 назв.

132210. Шидловская В. А., Мулькина М. З. Случай бронхиальной астмы в результате аллергенного воздействия кукурузы. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 104—105.

132211. Юлдашев К. Ю., Сапунова Н. В. Современные аспекты лечения бронхиальной астмы. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 3—8.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

132212. Азимов Ш. А. Принципы построения отраслевой автоматизированной системы управления эпидемиологической службой Узбекской ССР. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 13—16.

132213. *Actinomyces rectilavendulae* var. *pentaenicus* var. Nov. — продуцент нового пентаенового антибиотика-ректилавендомицина. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 202—206. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Мицкевич, В. А. Цыганов, Т. А. Львович, Ю. Д. Шенин.

132214. Аникина А. З., Макарова Е. И., Меклер С. С. Усовершенствование методики выделения возбудителей острых кишечных заболеваний. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 179—180.

132215. Баранов А. П., Пикулев А. Т. Влияние ультразвуковых колебаний на активность трансаминаз *Proteus vulgaris*. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 153—156. Список лит.: 11 назв.

132216. Быховская-Павловская И., Дубинина М. Памяти профессора Александра Самойловича Мончадского. [Паразитол. 1897—1974]. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 205—206.

Быховский Б. Е. Академик Евгений Никанорович Павловский. [Зоолог и мед. паразитол.]. — См. 130474.

132217. Гаранин Б. А. Лизируемость шигелл поливалентным дизентерийным бактериофагом (по материалам инфекционной больницы за 1960—1967 гг.). — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 174—176. Список лит.: 9 назв.

132218. Жукова Р. А., Кузнецова И. А., Большакова Л. О. Изменчивость продуцента леворина-*Actinomyces levoris* krass. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 227—232. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

132219. Жуковская С. А., Линькова О. С. Определение фильтрационных характеристик культуральных жидкостей продуцентов антибиотиков. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 217—221. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132220. Значение остаточной влажности для сохранения иммуногенных свойств сухой бруцеллезной вакцины. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 156—161. Список лит.: 15 назв. Авт.: М. М. Иванов, Т. И. Малахова, Р. В. Складчиков, А. И. Климанов.

132221. Золотов П. Е. О находках *Culex pipiens molestus* Forsk. в населенных пунктах Ленинградской области. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 201—202. Рез. на англ. яз.

132222. Конев Ю. Е., Кузьмина Э. Д. Результаты длительного лабораторного хранения *Streptovorticillium hachijoense* (jamaguchi) baldacci-продуцента трихомицина. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 235—236. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132223. Матвейко В. К. Методика приготовления и использования бу-мажных полосок с левометицином для выделения шигелл. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 164—165. Список лит.: 11 назв.

132224. Милейковская Т. С., Федорова Л. Н. Результаты предвари-тельного изучения химизма выращивания бруцелл глубинным методом. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 101—106. Список лит.: 9 назв.

132225. Мирзоев Г. Г. О плазмокоагуляции у патогенных энтеробакте-рий. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 177—179.

132226. Мирзоев Г. Г., Иванова Т. Н. Изучение шигелл в реакции с триафлавином при помощи кератоконъюнктивальной пробы. — Лаб. де-ло, 1975, № 3 ©, с. 176—177. Список лит.: 7 назв.

132227. Нурматов Б. А. Фаготипирование патогенных стафилококков, выделенных от больных острыми кишечными заболеваниями. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 32—34.

132228. Обложко Л. С., Орлова Н. В. Влияние условий аэрации на биосинтез окситетрациклина и образование органических кислот культу-рой *Actinomyces ginosus*. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 209—212. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

132229. Опыт клинического использования шерстяных антимикробных одеял. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 77—80. Авт.: М. И. Кузин, В. И. Добровольский, Н. К. Тройняков и др.

132230. Памяти Зинаиды Виссарионовны Ермольевой. [Микробиолог. 1898—1974]. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 281—282 с портр. Под-пись: Редколлегия и ред. журн. «Антибиотики».

132231. Пелых Н. И. Влияние некоторых компонентов селенитового бульона на рост энтеробактерий. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 186—187.

132232. Пелых Н. И. Использование препарата «Прогресс» для подав-ления ползучего роста протей на среде Левина. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 188.

132233. Плеских А. С., Ремигайло Т. П. Изменение кислотно-казеино-вой питательной среды под влиянием культивирования *Cl. aedematiens* в разных условиях. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 184—188.

132234. Полтораки В. А., Силаев А. Б. Образование резистофлавина ак-тиномицетами-продуцентами гелиомицина. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 206—209. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

132235. Понировский Е. Н. К сравнительной оценке некоторых мето-дов идентификации лейшманий. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 139—141. Рез. на англ. яз.

132236. Рачковская Ю. К., Соляникова Г. Д. К вопросу об оценке питательных сред для индикации сальмонелл и шигелл. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 185—186.

132237. Резван С. П., Чайковская С. М. Уровень «внутренней» устой-чивости культур *E. coli* к бензилпенициллину. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 262—266. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132238. Русин В. Н., Жуковская С. А., Пибалк В. Л. Условия равно-весия и влияние уровня pH раствора на экстракционную очистку эритро-мицина. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 213—216. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132239. Рябушко Т. А., Янова Т. Н. Влияние глюкозы на биохимическую активность продуцента тетрациклиновых антибиотиков. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 149—153. Список лит.: 9 назв.

132240. Садилов Б. М. Тейхоевые кислоты в составе целых клеток чумного микроба штамма EV. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 144—146. Список лит.: 9 назв.

Складчиков Р. В. Содержание нуклеиновых кислот в макрофагах лимфоузлов морских свинок при первичной и вторичной иммунных противобруцеллезных реакциях. — См. 131892.

132241. Смолянская А. З., Гриненко Г. И., Лейкина Ф. И. Трансдукция лекарственной устойчивости у клинических штаммов стафилококков. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 257—261. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132242. Соболев В. А., Цымбалюк Л. С. Чувствительность к антибиотикам шигелл, выделенных в бактериологической лаборатории Коростенской санэпидстанции Юго-западной железной дороги за 10 лет. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 188—189.

132243. Точеная Н. П., Чайковская С. М., Серова Л. И. Определение пенициллиназы и ацилазы методом хроматографии в тонком слое сорбента при их совместном образовании штаммами. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 239—243. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132244. Тумка А. Ф. Длительность и интенсивность роста жгутиконосцев кишечника человека в культурах при различных условиях. — Паразитол. сборник (Зоол. ин-т АН СССР), 1974, т. 26 ©, с. 238—248. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

132245. Хамидов А. Изучение вирулентности риккетсий Бернета. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 18—19.

132246. Цыбин Б. П., Таран И. Ф. К методике приготовления эритроцитарных диагностикумов для выявления анитоксических и антибактериальных антител при холере Эль-Тор. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 170—172. Список лит.: 5 назв.

132247. Щербина В. П. Материалы к фауне кровососущих комаров (Diptera, Culicidae) нижнего Дона и Северного Кавказа. — Паразитол. сборник (Зоол. ин-т АН СССР), 1974, т. 26 ©, с. 205—217. Список лит.: с. 214—216. Рез. на англ. яз.

132248. Экстракция рифамицина В из нативного и водного растворов. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 222—225. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Толстых, Н. В. Константинова, И. А. Гришин, Л. С. Покрас.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

Адизов Ю. Аутоиммунные процессы в организме беременных и небеременных, больных вирусным гепатитом. — См. 132400.

132249. Арипджанов К. А., Ким С. М. О взаимосвязи экскреции электролитов с мочой с изменением содержания их в почках и надпочечниках при кишечной колиинфекции в эксперименте. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 36—38.

132250. Борисова М. А., Рязанова Н. Я. Реакция Уанье и ее диагностическая ценность при острой дизентерии. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 166—167. Список лит.: 7 назв.

132251. Ващенко В. С., Чиров П. А. Гистологическое исследование блох *Ceratophyllus consimilis* Wagn., зараженных возбудителем мышинного тифа (*Salmonella typhimurium*). — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 158—164 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132252. Витвицкий В. М., Дикий Б. Н. Значение бактериологических и серологических исследований при протейных инфекциях. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 139—144. Рез. на англ. яз.

132253. Власов А. И., Лебедев И. Г., Стрелецкая Р. А. О методике обследования вестибулярного анализатора при некоторых инфекционных заболеваниях. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 39—42. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

132254. Волжинский Д. В., Громова Г. Ю., Алашкин А. Я. Некоторые данные об экспериментальном изучении клещевого возвратного тифа. — Паразитол. сборник (Зоол. ин-т АН СССР), 1974, т. 26 ©, с. 223—237. Список лит.: с. 235—236. Рез. на англ. яз.

132255. Голанов В. С., Васильев В. Я. Агранулоцитарная реакция после применения этоксида у больного туберкулезом легких. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 88—89.

132256. Голышевская В. И., Ельшанская М. П. Экспериментальное изучение туберкулостатических препаратов второго ряда при устойчивости микобактерий бычьего типа к изониазиду или стрептомицину (по данным морфологического исследования). — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 222—224. Рез. на англ. яз.

132257. Житницкая Э. А., Хашимов У. А., Кадырбаев М. К. Эпидемиологическая эффективность противоаскаридозных мероприятий, проведенных в Бостанлыкском районе Ташкентской области. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 23—26.

132258. Икрамова М. И. Содержание витаминов В₁, В₆, В₃ в крови больных туберкулезом легких пожилого и старческого возраста. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 47—52.

132259. Колб В. Г. Тиоловый спектр сыворотки крови и гомогенатов тканей при экспериментальном туберкулезе. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 118—123. Список лит.: 6 назв.

Копылов А. И. Дифференциальная диагностика острого аппендицита и некоторых острых инфекционных заболеваний. — См. 132287.

132260. Лучшев В. И., Лежнев И. А. О клинической ценности применения ферментных UV-тестов и био-ЛА-тестов с использованием ультрами — кросистемы при обследовании больных вирусным гепатитом. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 144—145.

132261. Малахов Ю. А. К методике контроля антигенов для диагностики лептоспироза по реакции макроагглютинации. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1974, т. 20, с. 228—231.

132262. Материалы к изучению структуры норových микробиоценозов большой песчанки (*Rhombomys opimus* Licht.) в природном очаге чумы Урало-Эмбинского междуречья. — Паразитология, 1975, т. 9, вып. 2 ©, с. 165—174. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Протопопян, С. И. Медведев, В. И. Медведевских и др.

132263. Мусабаев И. К. Микроэлементы и их значение в клинике, диагностике, иммунологии и лечении кишечных инфекций. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 8—13.

132264. Насриддинов Н. К. О значении пробы Цуверкалова в диагностике дизентерии. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 39—40.

132265. Отараев И. Б., Отараева Б. И. Особенности клинического течения бруцеллезной ангины. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 77—78. Рез. на англ. яз.

132266. Павлов А. В. Проблемы гриппа. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 1—4.

132267. Полховский В. А. К бактериологической диагностике пищевых токсикоинфекций, вызванных *Bacillus cereus*. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 173—174. Список лит.: 13 назв.

132268. Рыбакова Н. А. Использование реакции торможения пассивной гемагглютинации для диагностики дизентерии Зонне в условиях практической лаборатории. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 168—170. Список лит.: 7 назв.

132269. Садиков Ж. С. Клинико-функциональное состояние полости рта у больных туберкулезом легких. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 44—47.

132270. Стрелис А. К., Гайнутдинова Н. Ш., Тулина И. И. Характер поражения бронхиального дерева у больных фиброзно-кавернозным туберкулезом легких. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 89—92. Рез. на англ. яз.

132271. Султанов А. С., Таджикибаев О. Н. Некоторые эпидемиологические особенности заболеваемости столбняком в Наманганской области. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 29—31.

Терехов Н. Т., Козырь В. И. Вопросы профилактики [эпидемического] гепатита в отделении программного гемодиализа. — См. 132303.

132272. Хавкин Т. Н., Шустов А. К. Развитие очаговых изменений во внутренних органах белых мышей при острой экспериментальной токсоплазменной инвазии. — Паразитол. сборник (Зоол. ин-т АН СССР), 1974, т. 26 ©, с. 249—255 с табл. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

132273. Халилов Х. С. Функциональное состояние коры надпочечников у больных бруцеллезом. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 26—28.

132274. Хочава А. И., Васильев В. С. К обмену отдельных аминокислот и мочевины сыворотки крови при инфекционном гепатите Боткина. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 142—143. Список лит.: 7 назв.

132275. Худяков И. С. Зоолого-паразитологическая ситуация в природных очагах геморрагического нефрозо-нефрита в Марийской АССР. — Паразитол. сборник (Зоол. ин-т АН СССР), 1974, т. 26 ©, с. 189—197. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

132276. Шейко М. И. Об активности моноаминоксидазы сыворотки крови при болезни Боткина. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 182.

132277. Эпидемиологическое и иммунологическое обоснование возможности отмены противостолбнячной сыворотки при экстренной профилактике столбняка в северных областях РСФСР. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 121—127. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. И. Сергеева, К. И. Матвеев, Е. К. Зарубина, В. В. Ястребов.

132278. Якимаха Г. Л. Водно-солевой баланс и функции почек у больных пищевой токсикоинфекцией. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 93—97. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132279. Якубова М. Я., Зиядуллаева Р. С. Клиническая и бактериологическая характеристика эшерихиоза O124. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 16—17.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

132280. Арипов У. А., Арустамов Д. Л., Каримов Ш. И. Опыт применения венозных аутотрансплантатов в восстановительной хирургии сосудов. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 68—71.

132281. Барский А. В. Некоторые теоретические и клинические аспекты травматического шока. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 43—47.

132282. Дадашев Х. Д. Пересадка сухожильных трансплантатов, консервированных в вазелиновом масле. — Азерб. мед. журн., 1975, № 1 ©, с. 29—33. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

132283. Диагностика и лечение хронического остеомиелита. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 12—17. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. П. Коваленко, Г. И. Чепурной, Н. Г. Сухомовская, Ж. Н. Пирумян.

132284. Клинический опыт применения тирокальцитонина и анаболических стероидов у больных с сенильными переломами бедренной кости. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 18—21. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Охотский, Э. Я. Дубров, М. Г. Горяинова, А. И. Брискин.

132285. Клионер И. Л. О клиническом значении остеохондроза шейного и грудного отделов позвоночника. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 97—101. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

132286. Комаров Б. Д., Шиманко И. И., Лужников Е. А. Дренажные грудного лимфатического протока при острых токсикозах. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 8—11. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

132287. Копылков А. И. Дифференциальная диагностика острого аппендицита и некоторых острых инфекционных заболеваний. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 65—69. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

132288. Лучевая терапия постампутационного болевого синдрома. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 12—17. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Кишковский, Д. А. Улитовский, А. Л. Дударев, Л. М. Пожидаева.

132289. Маят В. С. Пептические язвы после резекции желудка (профилактика, диагностика, лечение). — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 3—8. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

132290. Милитарев Ю. М., Шренбергер И. Л., Павлова Г. А. О роли специализированных профилактических медицинских осмотров в выявлении проктологических заболеваний. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 137—139.

132291. Напалков П. Н., Киселев А. И. Некоторые особенности острого послеоперационного панкреатита. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 53—57.

132292. Некоторые физические вопросы лазерной хирургии. — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 743—747. Список лит.: 22 назв. Авт.: А. О. Григорьев, И. Е. Красноцветова, А. П. Мельников и др.

132293. Отараев И. Б., Отараева Б. И. К диагностике и лечению брукцеллезных сакроилеитов. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 150—152. Список лит.: 12 назв.

132294. Пелисов М. Г. Изменение внутренних органов у лиц, перенесших ожоговую болезнь. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 80—83. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132295. Переливание крови и кровезаменителей в неотложной хирургии и реаниматологии. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 47—50. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Елифанов, Н. В. Шестаков, А. И. Козлов, В. А. Журавлев.

132296. Подоненко-Богданова А. П. Ошибки в диагностике ущемленных грыж. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 62—65. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132297. Полуэктов Л. В. Трудности диагностики и своевременного хирургического лечения некоторых острых хирургических заболеваний органов брюшной полости. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 57—62. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132298. Ранние осложнения после операций на легких и борьба с ними. — Азерб. мед. журн., 1975, № 1 ©, с. 26—29. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. Д. Домбаев, А. Б. Чапсуркаев, Н. К. Дзобаев и др.

132299. Содержание некоторых микроэлементов в крови и костной ткани и выбор сроков оперативного вмешательства при гематогенном остеомиелите. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 73—77. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Галеев, Я. Н. Аскарова, В. П. Овчаров, Ш. И. Хусаинов.

132300. Финн Г. Р., Колчин А. А., Тетерина Л. М. Теоретико-вероятностная оценка эффективности индивидуализированной комбинированной антибиотикотерапии больных с гнойно-воспалительными процессами. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 271—275. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

132301. Гасанов Р. К. Некоторые вопросы лечения больных, страдающих приапизмом. — Азерб. мед. журн., 1975, № 1 ©, с. 39—42. Рез. на азерб. яз.

132302. О дыхательной компенсации метаболического ацидоза у больных с хронической почечной недостаточностью в процессе гемодиализа. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 22—26. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Х. Пятницкая, М. Я. Ходас, Г. М. Сагалович и др.

132303. Терехов Н. Т., Козырь В. И. Вопросы профилактики [эпидемического] гепатита в отделении программного гемодиализа. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 144—148. Рез. на англ. яз.

22.13 Онкология

132304. Айвазян А. В. Цветное скеннирование в топической и дифференциальной диагностике опухолей почек. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 24—28 с табл. Рез. на англ. яз.

132305. Академик АМН СССР А. И. Серебров. [Онколог. К 80-летию со дня рождения]. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 74—75 с портр.

132306. Академик АМН СССР профессор Александр Иванович Серебров. [Онколог. К 80-летию со дня рождения]. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 115—117 с портр. Подписи: Правл. Всесоюз. науч. о-ва онкологов, Науч.-исслед. ин-т онкологии им. проф. Н. Н. Петрова М-ва здравоохранения СССР, Науч. о-во онкологов Ленинграда и Ленингр. обл., Редколлегия, ред. совет и ред. журн. «Вопр. онкологии».

132307. Акинчев Л. Н. Применение цитологического метода при профилактических осмотрах. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 84—89. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

132308. Анисимов В. Н., Ермощенко В. С. Повышение порога чувствительности гипоталамо-гипофизарной системы к гомеостатическому действию эстрогенов у крыс с перевивными опухолями. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 56—60. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

132309. Барсук В. П. Дискератозы гортани как предраковые заболевания в цитоморфологическом аспекте. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 63—65. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

132310. Блейзер В. Д. О вакуум-биопсии эндометрия при фибромиоме матки. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 95—96. Рез. на англ. яз.

132311. Богомильский М. Р., Васильев П. Н. Фиброма верхней челюсти. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 95—96.

132312. Богомолова Е. Л. Особенности туберкулиновой аллергии у больных лимфогранулематозом. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 113—117. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

132313. Брусенина Н. Д., Карташева А. Л., Боровский Е. В. Угнетение антителообразования после локального фракционированного облучения [новообразований челюстно-лицевой области] — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 55—58. Рез. на англ. яз.

132314. Вайшенкер П. Г., Уранова Е. В. Опухоль гломуса блуждающего нерва. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 69—72. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

132315. Валдина Е. А., Пучков Ю. Г. Рак из остатков щитовидно-язычкового протока. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 16—18. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132316. Ватин А. Е. Распределение оливомидина-С¹⁴ в организме мышей с карциномой Эрлиха, устойчивой к препарату. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 224—226. Список лит.: 8 назв.

132317. Винокурова Н. А. Сочетанная химиотерапия при генерализованном лимфогранулематозе. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 19—24. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132318. Высоцкая Г. В., Морозкина Т. С. Состояние щитовидной железы крыс при росте трансплантируемых опухолей по данным поглощения I₁₃₁. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 90—95. Список лит.: 18 назв.

132319. Григорова Т. М. Непосредственные и отдаленные результаты лечения хондросарком костей таза. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 101—105. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

132320. Джардемов А. А., Сабыров Г. С. К динамике заболеваемости опухолями яичников. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 40—44. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

132321. Джиев Ф. К. О канцерогенной активности 4,4'-диаминодифенилового эфира. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 69—73. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132322. Дюкалиев Ж. Д., Каракулов Р. К. Влияние степени гипотермии на интенсивность синтеза ДНК, РНК и белка в опухоли и нормальной ткани. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 60—65. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

132323. Касьяненко И. В. О консервативном лечении больных раком легкого. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 11—15. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132324. Киселева Е. С. Лучевая терапия при комбинированном лечении рака щитовидной железы. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 44—48. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

132325. Клеветенко Г. И., Цушко В. С., Полищук М. П. Изменения системы гемокоагуляции при переливании свежеситратной крови больным неоплазмой желудка. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 46—48. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

132326. Кныров Г. Г., Подляшук Е. Л., Козловский О. М. Рак молочной железы и базалиома, возникшие после лучевого лечения гемангиомы передней грудной стенки. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 75—78. Список лит.: 19 назв.

132327. Кокина Л. П., Медведев В. Н., Фирсова П. П. Функция коры надпочечников при комбинированном лечении больных раком легкого. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 7—10. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

Колесниченко Т. С., Савлущинская Л. А. О трансплацентарном действии карцинолипина. — См. 132411.

132328. Колонтаров Я. Ш., Ингберман Я. Х., Басихина Т. И. Цементобразующая фиброзная дисплазия лобной кости. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 93—94. Список лит.: 5 назв.

132329. Корман Н. П., Мороз Л. В. Химиотерапия метастазов рака легкого в головной мозг (2 наблюдения). — *Вопр. онкологии*, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 98—99.

132330. Коробов В. И., Карташов В. М., Глушков В. Р. Трансторакальная игловая биопсия в уточненной диагностике злокачественных опухолей легких, плевры и средостения. — *Вопр. онкологии*, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 97—98.

132331. Котова Д. Г., Зельдович Д. Р., Малюгина Л. Л. Применение алкилирующего препарата из группы симм-триазина у больных злокачественными опухолями яичников. — *Вопр. онкологии*, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 100—101.

132332. Крыжановский Н. А., Барба Е. И. Сократительная функция миокарда у больных лимфогранулематозом. — *Врачебное дело*, 1975, № 3 ©, с. 41—43. Рез. на англ. яз.

132333. Лившиц М. А. Опухоли яичников в публикациях СССР за 1970—1972 гг. — *Вопр. онкологии*, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 104—114. Список лит.: 72 назв.

132334. Логинский В. Е., Мазурок А. А., Чума В. Б. Роль щелочной фосфатазы нейтрофилов в дифференциальной диагностике различных видов злокачественных лимфом. — *Врачебное дело*, 1975, № 3 ©, с. 43—46. Рез. на англ. яз.

132335. Лорман Т. Б. Обследование больных со злокачественными новообразованиями пищеварительного тракта и хроническими гастритами с помощью реакции на тиаминосоединения. — *Лаб. дело*, 1975, № 3 ©, с. 162—164.

132336. Лушников Е. Ф., Мардынский Ю. С., Михайленко Г. Г. Морфологические особенности опухолей мочевого пузыря после лучевого лечения. — *Мед. радиология*, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 49—55. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132337. Морозкина Т. С., Зайцев В. А. Mg^{2+} -зависимая АТФ-аза митохондрий печени крыс при росте трансплантируемых опухолей. — *Биохимия* (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 49—53. Список лит.: 25 назв.

132338. Муравская Г. В. Эффективность дистанционной гамма-терапии рака легкого. — *Мед. радиология*, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 33—41. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

132339. Мусапирова Н. А., Айсарова А. М., Шибанова А. И. Цитологическое исследование как прогностический тест при лучевой терапии рака шейки матки. — *Вопр. онкологии*, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 89—94. Список лит.: 7 назв.

132340. О трансформирующей активности онкорнавирусов, выделенных из клеточных линий RH и Her-2. — *Вопр. онкологии*, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 50—56. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Демидова, В. В. Перекрест, Г. Р. Михайлова и др.

132341. Опыт химиолучевого лечения недифференцированного рака легкого. — *Мед. радиология*, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 41—43. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Рудерман, Е. С. Киселева, М. М. Нивинская и др.

132342. Применение фторафура для лечения рака яичников III—IV стадий. — *Вопр. онкологии*, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 44—47. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. К. Плауде, В. И. Осман, Б. И. Табачник и др.

132343. Профессор Ирина Дмитриевна Нечаева. [Онколог К 60-летию со дня рождения]. — *Вопр. онкологии*, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 117—118 с портр. Подписи: Правл. Всесоюз. науч. о-ва онкологов, Правл. науч. о-ва онкологов Ленинграда и Ленингр. обл., Ин-т онкологии им. проф. Н. Н. Петрова МЗ СССР, Редколлегия и ред. журн. «Вопр. онкологии.»

132344. Радиоизотопное и цитологическое исследования при диагностике предрака эндометрия в поликлинических условиях. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 43—47. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Серов, Ю. Ю. Табакман, И. Д. Васильева и др.

132345. Результаты рентгенотерапии и дистанционной гамма-терапии рака гортани. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 17—23. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Морозов, Т. А. Рога-чикова, Т. А. Данич и др.

132346. Сидоров В. П., Коробов В. И. Пробные тракотомии при раке легкого. — Вopr. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 3—7. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132347. Скрынник Т. Н. Содержание меди, железа и активность церулоплазмينا в лейкоцитах, эритроцитах и сыворотке крови больных фибромиомой матки до и после операции. — Вopr. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 47—50. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

132348. Смирнов Е. А. Развитие рака тела матки на фоне аденоматоза. — Вopr. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 28—35. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

132349. Сравнительное изучение поражаемости раком женских половых органов в Грузинской ССР, Латвийской ССР и Казахской ССР. — Вopr. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 74—81. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Чарквиани, С. Н. Нугманов, Б. И. Табачник, Д. А. Гвамичава.

132350. Стуков А. Н. О сочетанной химиотерапии опухолей. (Эксперим. исследование). — Вopr. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 65—69. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

132351. Тактика комбинированной терапии лимфогранулематоза. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 27—32. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Анкудинов, Л. Д. Орлова, Л. И. Красюкова, А. А. Лавров.

132352. Федоров В. Д., Иноятв И. М., Гельфенбейн Л. С. Выбор объема операции при раке толстой кишки. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 69—73. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

132353. Ширый А. В. Бластная трансформация лимфоцитов периферической крови у больных раком шейки матки в процессе лучевого лечения. — Вopr. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 35—40. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

132354. Ясакова А. А., Семакин Ю. Ф., Кучурин Е. А. Опыт профилактических осмотров женщин на селе на выявление злокачественных новообразований. (По материалам сев. куста районов Удм. АССР). — Вopr. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 81—84. Рез. на англ. яз.

22.14 Стоматология

Ковалюк И. С. Активность фосфатаз сыворотки крови при пародонтозе у больных язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. — См. 132176.

22.15 Офтальмология

132355. Белугина З. Т., Быстрова Ю. А. Результаты терапии прогрессирующего эндокринного экзофтальма. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 6—11. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

132356. Абелева И. Ю. Психологический аспект работы гортани у взрослых заикающихся. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 16—22. Рез. на англ. яз.

132357. Аниютин Р. Г. Диагностика и лечение шума в ушах. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 22 ©, с. 34—39. Список лит.: с. 38. Рез. на англ. яз.

132358. Ауто- и гомотрансплантация гортани у собак. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 56—60. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Бикбаева, Х. С. Бикмухаметова, Е. З. Лиснянский и др.

132359. Барамзина А. К. О медикаментозной ринопатии при лечении резерпином. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 86—87. Рез. на англ. яз.

132360. Бertyнь Г. П., Лильин Е. Т. Применение близнецового метода исследования при изучении наследственных форм глухоты. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 35—40.

Вознесенский Н. Л., Голосовский М. М. Спинальный эпидурит как следствие травмы задне-боковой стенки глотки. — См. 132387.

132361. Волков Ю. Н., Овчинников Ю. М., Малосолов В. А. Наш опыт соединения тканей циакрином. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 81—84. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132362. Гулин К. С. Термические ожоги наружного слухового прохода и барабанной перепонки. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 89—90. Список лит.: 5 назв.

132363. Дрейзин Р. С. Вирусы в этиологии заболеваний верхних дыхательных путей. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 8—14. Список лит.: с. 14. Рез. на англ. яз.

132364. Задорожников Г. К. Несколько предложений к технике оперирования на среднем ухе. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 87—89.

132365. Каплан В. М. Расплавленный металл в носовой полости. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 97—98.

132366. Кузнецова В. Д., Кравченко С. Н. Эстезиобластома носоглотки. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 91—92.

132367. Лихачев А. Г. Основные вопросы преподавания оториноларингологии в медицинских институтах. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 3—8.

132368. Мартинкенас Л. В. Диагностика, клиника и хирургическое лечение травматического искривления носа в резидуальном периоде травмы. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 49—53. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132369. Морозов И. А., Скрицкий В. Г. Методика определения размеров аденоидов. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 84—86. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132370. Назарова Г. Ф., Лаврова Е. В. Глоттографическое исследование у больных с нарушением голосовой функции. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 60—62. Рез. на англ. яз.

132371. Нижегородцева В. В. Актиномикоз верхнечелюстной пазухи. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 96—97.

132372. Овчинников Ю. М. О роли и месте тимпаносклероза (отоза) в патологии среднего уха. Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 17—23. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

132373. Остапкович В. Е., Заславский И. Е. Состояние слуховой функции у составителей поездов железнодорожного транспорта. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 31—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132374. Памяти профессора Алексея Исидоровича Коломийченко [Оториноларинголог. 1898—1974]. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 117—119 с портр. Подпись: Коллегия М-ва здравоохранения УССР, правл. Укр. науч. о-ва оториноларингологов, коллектив Киевского науч.-исслед. ин-та оториноларингологии и др.

132375. Памяти профессора Павла Венедиктовича Сергиенко. [Оториноларинголог. 1926—1974]. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 119 с портр. Подпись: Воронеж. о-во оториноларингологов.

132376. Пеньковский Г. М. Нейрофиброма небной миндалины. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 91. Список лит.: 6 назв.

132377. Плешкова З. И. Состояние верхних дыхательных путей у рабочих фторорганического производства. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 72—75. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132378. Потапов И. И., Антонив В. Ф. Наш опыт применения тefлоновой пасты при одностороннем параличе гортани. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 53—56. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132379. Родин В. И., Шварцман А. Я. Опыт применения трахеофарингостомии как метода восстановления функций гортани при ларингоэктоми. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 65—69. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132380. Рубинский В. И. Модификация задней тампонады носа. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 98.

132381. Савов А. Состояние и перспективное развитие оториноларингологической помощи в Болгарии. [Статья из Софии]. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 15—17.

132382. Смулевич В. Б., Лившиц Г. С. Хронические заболевания гортани у водителей городского транспорта. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 75—76. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132383. Хечинашвили С. Н., Гагинейшвили Г. М., Шафир Ю. Я. О маскировке неисследуемого уха при определении порогов слухового восприятия ультразвука. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 23—28. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

Абелева И. Ю. Психологический аспект работы гортани у взрослых заикающихся. — См. 132356.

132384. Вобин В. А. Некоторые методики объективизации болевого синдрома при пояснично-крестцовом радикулите. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 120—122. Рез. на англ. яз.

132385. Брандус Д. А., Поляченко А. Б. Астенические параноиды. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 124—125. Список лит.: 5 назв.

132386. Брискман А. М., Калашникова Е. Я. Случай субарахноидального кровоизлияния во время припадка эпилепсии. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 38—39.

132387. Вознесенский Н. Л., Голосовский М. М. Спинальный эпидурит как следствие травмы задне-боковой стенки глотки. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 92—93.

132388. Изучение механизма действия тегретола при экспериментальном аллергическом энцефаломиелите. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 210—214. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. К. Данусевич, М. М. Корин, Г. К. Недзьведь и др.

132389. Мищенко В. И. О причинах развития пояснично-крестцового радикулита у сельскохозяйственных рабочих. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 129—131.

Морозова Л. И., Казакевич Р. Л. Особенности неврологического нарушения у больных митральными пороками с вяло и скрыто протекающим ревматизмом. — См. 132191.

132390. Назаренко В. Г. Экспериментальные и клинические данные по внутривенной терапии туберкулезного менингита. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 92—95. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

132391. Отдаленные наблюдения за перенесшими туберкулезный менингит. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 95—98. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Савула, Р. В. Степанова, И. Т. Пятночка и др.

132392. Рахмилевич А. Г. К вопросу о функции вестибулярного аппарата при неврозах. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 42—47. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132393. Султанов Ш. А., Насритдинов Ш. С. Семейное заболевание менингококковой инфекцией. — Мед журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 35—36.

132394. Тидулаева П. Р. Регионарные особенности артериального давления и их динамика у больных церебральным атеросклерозом. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 147—148.

132395. Феденко Ю. З., Зелезинский Г. В. Характеристика нарушений сознания при закрытой черепно-мозговой травме. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 122—124. Рез. на англ. яз.

Шульга А. И. Рассеянный склероз при беременности. — См. 132425.

Яссман Л. Новое в развитии психологических диагностических методик. [По материалам симпозиума по диагностике психич. развития личности. Таллин. Окт. 1974 г.] — См. 129441.

22.18 Дерматология. Венерология

132396. Антоньев А. А., Панкова Я. В. О классификации и некоторых других спорных аспектах аллергии в дерматологии. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 109—113.

132397. Борисенко К. К. Об иммуноаллергической реактивности больных псориазом. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 34—39. Список лит.: 49 назв. Рез. на англ. яз.

132398. Глозман В. Н. Протеолитические ферменты в терапии гнойно-воспалительных заболеваний кожи и подкожной клетчатки. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 152—153.

132399. Сигал Е. Я., Банах В. Р., Ширкова Т. А. Случай синдрома Лайла. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 73—74.

22.19 Гинекология. Акушерство

132400. Адизов Ю. Аутоиммунные процессы в организме беременных и небеременных, больных вирусным гепатитом. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 21—23.

132401. Бене Т., Кишш Ч., Багданыш Ш. О новых возможностях применения бисекурина в гинекологической практике. [Статья из Венгрии]. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 69—70. Список лит.: 7 назв.

132402. Бялик Я. Р., Лозинский В. И., Волков И. К. Профилактика и лечение острых гнойных послеродовых маститов. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 105—109. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132403. Влияние изменений состояния гипоталамуса на реакцию нейросекреторной системы и эстральный цикл у крыс. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 61—63. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. С. Гуляниц, Н. М. Горохова, В. И. Чаплинская, Л. П. Сизякина.

132404. Влияние хлорофоса на энергетический обмен в плаценте и оболочках внутриутробного плода. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 208—210. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Андрашко, В. Ф. Леванюк, М. А. Кампо, И. П. Грыжак.

132405. Воздействие локального пониженного давления на гемодинамику органов малого таза у женщин. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 66—68. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Коржова, В. Н. Новоскольцева, А. А. Кирюхина, Б. В. Сполитак.

132406. Загорская Е. А. Прогестины яичников у женщин. (Обзор литературы). — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 32—38. Список лит.: 22 назв.

132407. Изменение показателей клеточного и гуморального иммунитета при воспалительных процессах внутренних половых органов женщин. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 20—23. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Антонова, А. А. Лебедев, К. Н. Прозоровская, К. С. Шустрова.

132408. Изменения в системе кровообращения при применении эстрогенов. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 4—8. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. С. Персианинов, М. Л. Крымская, В. Н. Демидов и др.

132409. Изучение эмбриотоксических свойств репеллента диэтилтолуамида. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 202—205. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Е. Глейberman, А. П. Волкова, Г. М. Николаев, Е. В. Жукова.

132410. Коваленко Л. П., Соловьев В. Н., Бородин Ю. П. Внутриутробная сенсibilизация к бензилпенициллину в эксперименте на кроликах. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 266—271. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

132411. Колесниченко Т. С., Савлущинская Л. А. О трансплацентарном действии карцинолипина. — Вопр. онкологии, 1975, т. 21, № 3 ©, с. 101—103. Список лит.: 14 назв.

132412. Малева Е., Аврамов И., Капрелян Г. Функционально-морфологические изменения в яичниках белых крыс под влиянием инфекционных факторов. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 63—64.

132413. Малышева З. В., Гиговский Е. Е. О кольпоскопической диагностике трихомоноза. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 72—73 с портр.

132414. Нармухамедова Р. Б. Некоторые показатели свертывающей и антисвертывающей системы крови при гинекологических операциях. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 52—55.

132415. Нейролептанальгезия у гинекологических больных. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 70—71. Авт.: С. П. Милагин, Е. С. Огольцов, В. М. Петухов, В. В. Николаев.

132416. Омаров С.-М. А., Алкадарский С. И., Черкесова А. У. Некоторые вопросы гистохимии эндометрия при дисфункциональных маточных кровотечениях климактерического периода. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 40—43 с табл. Рез. на англ. яз.

132417. Опыт организации эндокринологической гинекологической помощи в Амурской области. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 68—69. Авт.: Д. А. Пальчик, Г. Е. Якимашко, Л. В. Маслова и др.

132418. Персианинов Л. С., Чернуха Е. А. Симпозиум ВОЗ по клиническому аспектам применения простагландинов. [Москва. Сент. 1974 г.] Сов. медицина, 1974, № 3 ©, с. 143—147.

132419. Рымашевский В. К., Запрудская Д. С. Кислые мукополисахариды и оксипролин маточных труб и яичников при хроническом сальпингоофорите. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 64—65.

132420. Снопкова Л. В. Восстановление функции яичников после нормальных родов. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 50—53. Рез. на англ. яз.

132421. Степанова Р. Н. Митотическая активность клеточных элементов эндометрия при нормальном менструальном цикле. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 56—58. Список лит.: 10 назв.

132422. Стрельцова Н. А. Корреляция уровней хорионического гонадотропина в сыворотке крови матери и плода при нормальной беременности и осложненной поздним токсикозом. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 58—59. Список лит.: 9 назв.

Торнев А. П. Некоторые направления исследований в области иммунобиологии и иммунопатологии оплодотворения. — См. 130539.

132423. Франшимон П., Гаспар У., Каувенберг Ж.-Р. ван. Секретция гонадотропинов у женщин при бесплодии. [Статья из Бельгии]. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 13—17. Список лит.: 8 назв.

132424. Хейфец С. Н. О «маточной» форме синдрома аменореи — галактореи. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 47—50. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132425. Шульга А. И. Рассеянный склероз при беременности. — Врачебное дело, 1975, № 3 ©, с. 117—120. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

132426. Эголинский А. Я., Прозоровский В. Б. Влияние хлорида на некоторые биохимические показатели у беременных крыс. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 205—208. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

22.20 Педиатрия

132427. Аллахвердиев А. Р. Случай агенезии легкого у ребенка 6 лет. — Азерб. мед. журн., 1975, № 1 ©, с. 62—64. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

132428. Болобонкин В. Г. Этапное лечение вирусного гепатита у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 19—21.

132429. Вафакулов Б. Х., Карамов Х. К. Опыт госпитализации детей без ухаживающих (родителей) в инфекционном стационаре в условиях г. Карши. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 40—41.

132430. Викторов А. П. Возрастные особенности реакции адениловой системы миокарда [детей] на фармакологическую десимпатизацию. — Фармакология и токсикология, 1975, т. 38, № 2 ©, с. 166—168. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

132431. Влияние низких температур на ткань небных миндалин при хроническом тонзиллите у детей. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 78—81. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Шустер, В. А. Одиноква, Д. Г. Чирешкин и др.

132432. Джавадзаде М. Д., Абдуллаев К. И. Состояние минералокортикоидной функции коры надпочечников при мочекаменной болезни у детей. — Азерб. мед. журн., 1975, № 1 ©, с. 9—12. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

132433. Евец Л. В. Транскетолазная активность эритроцитов при кишечных токсикозах у детей раннего возраста. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 77—81. Список лит.: 21 назв.

132434. Ефременко С. Г., Линчевская Г. А. Лучевая терапия при болезни Хенда-Шюллера-Крисчена у ребенка. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 3 ©, с. 72—75.

132435. Изменение содержания свободных аминокислот сыворотки крови у детей при оперативном вмешательстве под общим обезболиванием. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 101—105. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. А. Морозов, Ф. П. Санталова, В. Г. Ковальчук, В. В. Спас.

132436. Искендеров Б. Р. О взаимосвязи между секретцией желудочного сока и диурезом при гломерулонефритах у детей. — Азерб. мед. журн., 1975, № 1 ©, с. 64—66. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

132437. К методике ацидотеста у детей. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 137—138. Авт.: А. А. Солнцев, Р. А. Ноздрина, Г. В. Тотчасова и др.

132438. Клиническая характеристика язвенной болезни у подростков. — Сов. медицина, 1975, № 3 ©, с. 88—92. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ж. Н. Нетяхата, С. Н. Ляпун, К. Н. Чубарева, Л. Ф. Ильяшенко.

132439. Козьминых В. И. Инородные тела полости носа длительного пребывания у ребенка. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 93.

132440. Куликова Л. Ф. Выделение эстрогенов у девочек-подростков, больных ревматизмом, при нормальном и неустоившемся менструальном цикле. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 28—32. Рез. на англ. яз.

132441. Левина Р. Е. Разграничение аномалий речевого развития у детей. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 12—16.

132442. Некоторые биохимические показатели при экспериментальном кишечном токсикозе [молодых особей] у морских свинок. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 69—73. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. П. Шейбак, И. Ф. Макарова, Л. В. Евец, Ф. П. Санталова.

132443. Санталова Ф. П. Изменение концентрации свободных аминокислот в сыворотке крови при кишечных токсикозах у детей раннего возраста в зависимости от характера вскармливания. — Биохимия (Белорус. ун-т), 1974, вып. 2 ©, с. 73—77. Список лит.: 17 назв.

132444. Тумилович Л. Г., Сальникова Г. П., Дзюба Г. И. Оценка степени полового развития девочек. — Акушерство и гинекология, 1975, № 3 ©, с. 54—56. Список лит.: 10 назв.

132445. Ходжаев Ш. Х., Писарькова Н. И. Применение реакции пассивной гемагглютинации в изучении напряженности противодифтерийного иммунитета. — Мед. журн. Узбекистана, 1975, № 1 ©, с. 65—67.

132446. Цораева Л. К. Активность панкреатических ферментов дуоденального содержания и сыворотки крови у здоровых детей. — Лаб. дело, 1975, № 3 ©, с. 183—184.

22.23 Космическая медицина (общие работы).

Авиационная медицина (общие работы)

132447. Кехайов А. Н. Изменение функции вкусового анализатора у летчиков. [Статья из Болгарии]. — Вестн. оториноларингологии, 1975, № 2 ©, с. 47—49. Рез. на англ. яз.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

132448. Чухуров М. Физическое воспитание сельской молодежи. — Сов. Дагестан, 1975, № 1, с. 75—76.

24.8 Общая педагогика

132449. Травинский В. И. К вопросу о количественных исследованиях в педагогике. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3, с. 13—18.

24.9.1 Образование в СССР

24.9.13 Общеобразовательная школа

Ветроганов Ю. Профтехучилище и вечерняя школа. — См. 132477.

132450. Яковлев М. В поселке Яя. [О спорт-массовой работе во 2-й школе Яйск. р-на Кемеров. обл.] — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 55—56.

24.9.131 Методика преподавания

132451. Ажеганова Н. С. Изучение насекомых-вредителей на пришкольном участке. [В помощь учителю биологии]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 80—95.

132452. Астраханская Н. А. Демонстрация опытов по физиологии центральной нервной системы в условиях школы. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 110—120.

132453. Байкова З. Н. В школах Таджикистана. [О работе учителей географии]. — География в школе, 1975, № 3 ©, с. 54—57.

132454. Бурылова А. М. Биология и практическое значение двукрылых насекомых. [В помощь учителю биологии]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 45—53. Список лит.: 12 назв.

132455. Виркус Р. Учить детей плавать. [III—V кл. Из. опыта школ ЭССР]. — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 5—6.

132456. Ершова В. А. Биоценотический подход к школьным экскурсиям в природу. [В помощь учителю биологии]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 24—33. Список лит.: 13 назв.

132457. Железняк Ю. Д. Обучение перемещениям в волейболе. — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 45—48.

132458. Зубков С. А. Начальное обучение технике ориентирования на местности. — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 50—52.

132459. Кириченко И. П., Мальгина Л. П. Методическое руководство к факультативным занятиям по теме «Общие свойства металлов». — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 129—135. Список лит.: 7 назв.

132460. Кудимов В. Для юных баскетболистов. Обучение броскам в баскетболе с помощью ориентиров. — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 48—49.

132461. Куляпина Т. И. Значение и место самостоятельных работ при изучении общей биологии в IX классе средней школы. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 3—19. Список лит.: 5 назв.

132462. Куляпина Т. И. Летне-осенние задания девятиклассникам [по общей биологии]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 20—23.

132463. Левитан Т. А. Экскурсия на водоем. [В помощь учителю биологии]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 96—102. Список лит.: 9 назв.

132464. Максимов Н. А. Переработанный учебник для V класса. [Метод. советы учителю]. — География в школе, 1975, № 3 ©, с. 44—49.

132465. Мальгина Л. П. Эвристический метод в преподавании органической химии [в школе]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 121—128.

132466. Самолдина К. А. К вопросу о воспитании чувства ритма на уроках музыки в общеобразовательной школе. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 112, с. 100—108. Список лит.: 8 назв.

132467. Сермеев Б. В., Васин Ю. Г. Если избыточный вес [у школьников. В помощь учителю физкультуры]. — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 6—7.

132468. Чашина Л. А. Опыты и наблюдения над животными в живом уголке. [Преподавание зоологии в школах Перми]. — Учен. зап. Перм. пед. ин-та, 1972, т. 107, с. 34—44. Список лит.: 5 назв.

132469. Юрьевская И. Учебные кабинеты по общеобразовательным дисциплинам. [Из опыта профтехучилищ РСФСР]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 © с. 16—18.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

132470. Зуйков А. И. В лагере труда и отдыха. [Из опыта 23-й школы Москвы]. — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 35—37.

132471. Неробеев В. Н. День подвижных игр. [Из опыта 538-й школы Ленинграда]. — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 40—42.

132472. Потемкин Л. П. К новым геологическим походам [школьников]. — География в школе, 1975, № 3 ©, с. 51—52.

132473. Ротштейн Л. М. Готовясь к летним туристским походам. [Из опыта школ Ленин. р-на Москвы]. — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 43—44.

132474. Фролов Д. А. «Олимпийская весна». [Организация спорт. праздников в 5-й школе г. Люберцы. Моск. обл.] — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 52—53.

132475. Чукаткин А. С. В конце года. Физкульт. праздник, посвящ. окончанию учеб. года. [Из опыта 71-й школы Минска]. — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 37—39.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

132476. Арзамова Г. Доброе имя училища. [О Тартус. сред. профтех. училище им. Кульман]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 49—50.

132477. Ветрогонов Ю. Профтехучилище и вечерняя школа. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 24—25.

132478. Власов В. Обучение учащихся планированию своего труда. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 © с. 28—29.

132479. Доброхотов С. А вы заключили коллективный договор? [О взаимосвязи профтехучилища и базового предприятия]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 13.

132480. Кавалевский Б. Узнайте себя. [Вопросы улучшения работы с молодыми мастерами. К дискус. в связи со статьей Ю. П. Халевки «Мастерами становятся в училище» в журн. «Проф.-техн. образование», 1973, № 8]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 34.

132481. Немченко Г. Педагогическая задача. Как ее решить? [В помощь преподавателю профтехучилища]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 52—53.

132482. Нефедов Н. Технику — в надежные, умелые руки. [Об организации учеб.-воспитат. процесса в Сапожков. сред. сельск. профтехучилище № 1. Рязан. обл.] — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 4—5.

132483. Нульман Л. Вместе с рабочим коллективом. [Об экон. образовании учащихся техн. училища № 13 Москвы]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 44—45.

132484. Саурин В. Сельское училище — учебный центр района. [Рамен. сред. сельск. профтехучилище № 3. Моск. обл.] — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 6—7.

132485. Филатов И., Пшеничников М. Челябинский металлургический и его училища. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 61—62.

132486. Фрадкин С. Программирование — поиск повышения эффективности урока. [Из опыта гор. профтехучилища № 35 Гомеля]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 22—23.

132487. Шакирзянов А. Важное условие совершенствования обучения [в средних профтехучилищах]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 19—21.

24.9.15 Среднее специальное образование

132488. Верность ленинским заветам. [О воспитании учащихся сред. спец. учеб. заведений на примере жизни и деятельности В. И. Ленина. С предисл. ред. Статьи:] С. В. Дичковский; Э. В. Киреева; З. К. Григоренко. — Сред. спец. образование, 1975, № 4 ©, с. 42—48.

132489. Выступления участников Всесоюзного совещания [работников среднего специального образования] на пленарном заседании. [Февр. 1975 г.] М. И. Тележко; Б. Ф. Братченко; И. Ф. Образцов [и др.] — Сред. спец. образование, 1975, № 4 ©, с. 16—41.

132490. Елютин В. П. Задачи по реализации постановления ЦК КПСС и Совета Министров СССР «О мерах по дальнейшему совершенствованию руководства средними специальными учебными заведениями и об улучшении качества подготовки специалистов со средним специальным образованием». [Сокр. текст докл. на Всесоюз. совещ. работников сред. спец. образования. Февр. 1975 г.] — Сред. спец. образование, 1975, № 4 ©, с. 5—15.

132491. Светла наша память о героях минувшей войны. [О подгот. к 30-летию Победы в Великой Отеч. войне в техникумах. Статьи:] М. Т. Медведев; В. А. Казаков; Т. А. Вагапова. — Сред. спец. образование, 1975, № 4 ©, с. 49—52.

24.9.16 Высшее образование

132492. Абрутин И. И. Дорогой героев, дорогой отцов. [О воен.-патриот. воспитании в Пенз. с.-х. ин-те]. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 61—62.

132493. Адаптация к будущей профессии [у студентов. Статьи:] А. Н. Могилат; В. А. Тягло; В. М. Юшков. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 27—30.

132494. Антипин М. В., Проворнов С. М. Институт киноинженеров в период Великой Отечественной войны 1941—1945 годов. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 28—30. Рез. на англ. яз., с. 2.

132495. Белькевич Б. Готовим инженеров-преподавателей. [Из опыта инж.-пед. фак. Белорус. политехн. ин-та]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 51.

132496. Верный путь в науку и практику. [О науч.-исслед. работе студентов. Статьи:] Р. Р. Мавлютов, З. Г. Шайхутдинов. УИР как основа студенческих исследований. — Н. П. Нечаева. Будущий учитель в поиске. — С. А. Шеремеев, С. В. Грачев. Непременный элемент подготовки врача. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 40—49.

132497. Галкина Ф. Современное состояние и вопросы планирования развития материально-технической базы вузов Узбекистана. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1972, вып. 65, с. 151—157.

132498. **Ефименко Г. Г.** Новые рубежи высшей школы. [Беседа с министром высш. и сред. спец. образования УССР Г. Г. Ефименко. Записки А. Новоминский]. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 146—153.

132499. **Кустов Ю. А., Подейко Г. В.** Профилирующая кафедра — важное звено [учебно-воспитательной работы факультета. В связи со статьей Б. В. Гнеденко. «Заведующий кафедрой» в журн. «Вестн. высш. школы», 1974, № 3]. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 50—52.

132500. **Степанов Н. С.** ФОП — развитию художественной самодеятельности. [О фак. обществ. профессий в с.-х. вузах]. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 62—64.

132501. **Сэт Э. К.** Из опыта исследования профессиональной направленности поступающих на музыкально-педагогический факультет педагогического института. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 112, с. 46—82. Библиогр. ссылки в тексте.

132502. **ТСО в комплексе.** [Статьи:] К. С. Балакирян. Для изучающих русский язык. — В. С. Пашенко, И. Н. Мехед. В небольших аудиториях. — С. З. Волошин. На занятиях по курсу умственного труда. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 21—27.

132503. **Четвериков В. Н.** Первые шаги нового НИИ. [Науч.-исслед. ин-т проблем высшей школы]. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 7—13.

24.9.17 Специальные школы. Дефектология

132504. **Вера Федоровна Шмидт (Яницкая).** [Дефектолог]. К 85-летию со дня рождения. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 95—96 с портр.

132505. **Гохфельд Ю. М.** Об обучении слепых детей игре на фортепиано. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 71—76.

132506. **Гроза Э. П.** К вопросу о межпредметных связях в обучении глухих учащихся математике. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 45—49.

132507. **Двигун И. И.** О путях формирования вопросов познавательного характера у глухих учащихся. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 54—60.

132508. **Каплинская К. П.** К вопросу о слухо-зрительном восприятии различных элементов устной речи слабослышащими детьми. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 22—29.

132509. **Кудряшов В. А., Маркушина Л. П.** Слуховой диктант в школе для глухих детей. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 50—53.

132510. **Мачихина В. Ф., Рейдибойм М. Г.** Некоторые вопросы организации отбора аномальных детей и комплектования специальных школ и классов. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 6—11. Список лит.: с. 11.

132511. **Миссуловин Л. Я., Первова В. В.** О роли педагогических ошибок в развитии заикания у школьников. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 60—64.

132512. **Озоляйте В.** Как читать книги умственно отсталым детям. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 85—86. В огл. авт.: В. Озоляйте. [1]

132513. **Перова М. Н.** Практическое знакомство с переместительным и сочетательным свойствами сложения при обучении математике во вспомогательной школе. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 76—81.

132514. **Пороцкая Т. И.** Роль воспитателя в приготовлении учениками вспомогательной школы домашних заданий. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 82—84.

132515. **Старейший дефектолог — Вера Александровна Селихова.** К 90-летию со дня рождения. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 94 с портр.

132516. **Сухова В. Б.** Контрольные задания для проверки знаний глухих учащихся по математике. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 42—45.

132517. Феоктистова В. А. К вопросу об эффективности использования различных видов наглядности в обучении слабовидящих детей младшего возраста. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 64—71.
132518. Царцидзе М. Г. Особенности развития воли у умственно отсталых детей. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 30—34.
132519. Шатский Б. А. Новые телескопические системы для слабовидящих и частичновидящих. — Дефектология, 1975, № 2 ©, с. 41.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

132520. Пинчуков Е. М. Высшая школа ГДР сегодня. — Вестн. высш. школы, 1975, № 3 ©, с. 90—93.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

132521. Бенюх Ксения. В Новой Зеландии. [О постановке спорт. работы в школах страны]. — Физ. культура в школе, 1975, № 4 ©, с. 62—63.
132522. Синкявичус К. Так готовят библиотекарей в ФРГ. [Совершенствование библиотечного образования]. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 69—72.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

132523. Авилова Н. С. «Способ глагольного действия» и возможности видовой соотносительности глагола. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 13—21.

Алиев С., Акбиев С.-М. Первая печатная грамматика кумыкского языка. — См. 132717.

132524. Арапов М. В., Ефимова Е. Н., Шрейдер Ю. А. Ранговые распределения в тексте и языке. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 2 ©, с. 3—7. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 29.

132525. Береснев С. Д. Опыт типологии словообразовательной формы. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 30—38.

132526. Будагов Р. А. Язык в эпоху научно-технической революции. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 3—12.

132527. Гейбуллаев Г. А. О некоторых закономерностях в образовании топонимии Азербайджана. (В порядке обсуждения). — Изв. АИ АзССР. Серия истории, философии и права, 1975, № 1 ©, с. 95—102. Рез. на азерб. яз.

132528. Дубовая А. С. Нормализация произношения консонант перед гласной и проблема liaison в французском языке XVI—XX вв. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 53, с. 3—14.

132529. Коля Л. О. Стилистические особенности присоединительных конструкций с присоединенным компонентом в функции определения и обстоятельства образа действия. (На материале романов А. Лану «Le rendez-vous de Bruges», «Quand la mer se retire»). — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 54, с. 15—26.

132530. Кочеткова В. К., Угодчикова Н. Ф. Дистрибутивные характеристики многозначного существительного bande в научно-техническом стиле французского языка. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 53, с. 27—35. Список лит.: с. 35.

132531. Кузнецов В. Г. Язык как орудие культуры в концепции лингвистов Женевской школы Ш. Балли, А. Сеше, и С. Карцевского. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 22—29.

132532. Ломизова Т. И. Структурно-семантическая характеристика адъективных словосочетаний во французском языке XVI в. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 53, с. 36—51. Список лит.: с. 50—51.

132533. **Маклер Р.** Конструкции, совмещающие два значения местоименно-соотносительное и присубстантивно-относительное, по произведению И. Т. Посошкова «Книга о скудости и богатстве». — Труды Кутаис. пед. ин-та, 1971, т. 34, с. 276—282.

132534. **Мужилов В.** Топонимика и история края. [Мурман. обл.] — Север, 1975, № 3 ©, с. 109—113.

132535. **Сапожникова О. С.** Об иерархии коннотативных значений лексических единиц. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 53, с. 64—76.

132536. **Скворцова Т. И.** Некоторые структурно-семантические особенности бессоюзных сложных предложений с прерывистой связью частей в современном испанском языке. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 53, с. 77—94. Список лит.: с. 93.

132537. **Слюсарева Н. А.** Всесоюзная научная конференция по теоретическим вопросам языкознания. [Москва. Ноябрь 1974 г.] — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 111—121.

132538. **Смирнов И. П.** Об оценке переводов научной и технической литературы. [Письмо в ред.] — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 2 ©, с. 33—34. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 40.

132539. **Соколовская Ж.** Использование элементов комбинаторики при анализе синонимических отношений. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 82—89.

132540. **Таланова А. А.** О грамматической синонимии. (Обзор работ некоторых франц. лингвистов). — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та, иностр. яз., 1972, вып. 53, с. 95—103.

132541. **Таланова А. А.** Предложные сочетания со значением причины в современном французском языке. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 53, с. 104—115.

132542. **Хидешели А.** О диалектных вариантах некоторых слов [русского языка]. — Изв. АН ГССР. Серия яз. и лит., 1975, № 1, с. 130—139.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

132543. **Авижюс Ионас.** Наедине с героем. [Беседа с литов. писателем П. Авижюсом. Записал В. Оскоцкий]. — Вопр. лит., 1975, № 3 ©, с. 152—177.

132544. **Бальмонт К.** Письма Людасу Гире. [1928—1931 гг.] Вступит. статьи и публикация Н. К. Бруни-Бальмонт. — Вопр. лит., 1975, № 3 ©, с. 238—254.

132545. **Бек Татьяна.** Как радиус от центра круга... [Обзор книг молодых поэтов, выпущ. изд-вом «Современник»]. — Лит. обозрение, 1975, № 3 ©, с. 50—52.

132546. **Бочаров А.** Гулливеров шаг истории. [Тема Великой Отеч. войны в творчестве сов. писателей]. — Лит. обозрение, 1975, № 3 ©, с. 11—15.

132547. **Буженко Татьяна.** Вторая жизнь романа. [Диалогия укр. писателя В. Малика «Посол Урус-Шайтана»]. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 167—172.

132548. **Винонен Р.** От созерцания — к действию. [О творчестве карельск. поэта Т. Сумманена]. — Север, 1975, № 3 ©, с. 114—117.

132549. **Гранин Даниил.** Этот невыдуманный герой. Д. Гранин о своей повести «Эта странная жизнь». [Беседу записала Г. Силина]. — Лит. обозрение, 1975, № 3 ©, с. 102—106.

132550. **Дугар-Нимаев Ц.-А.** Тема войны в бурятской литературе. — Байкал, 1975, № 2, с. 143—145.

132551. **Жечев Тончо.** Литературная наука в Болгарии. [Статья из Софии]. — Вопр. лит., 1975, № 3 ©, с. 213—218.

132552. Жигулина И. «И мужество, как знамя, пронесли». [О творчестве поэтов, участников. Великой Отеч. войны]. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 17—20.

132553. Имамкулиева З. Удачи и промахи. О становлении дагестанского романа. — Сов. Дагестан, 1975, № 1, с. 60—61.

132554. К семидесятилетию М. А. Шолохова. [Статьи:] П. Луговой. У истоков «Поднятой целины». — П. Чукарин. Шолохов и кировцы. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 185—192.

132555. Кин Ц. Позавчера и сегодня. Правый радикализм в зап. культуре XX в. Статья 2. — Лит. обозрение, 1975, № 3 ©, с. 75—81. Статья 1: № 2.

Кириллов М. Выбор, пропорции, анализ. По страницам журн. «Простор». — См. 132720.

132556. Кушнер Александр. Книга стихов. [К вопросам построения поэтич. книги]. — Вопр. лит., 1975, № 3 ©, с. 178—188.

132557. Ломинадзе С. «Я счет своих лет потерял...» Некоторые проблемы поэтики Лермонтова. — Вопр. лит., 1975, № 3 ©, с. 113—151.

132558. Миляевский Б. Еще раз о Маяковском и его первом киносценарии. [К статье авт. «Новое о Маяковском» в журн. «Памир», 1973, № 7]. — Памир, 1975, № 3 ©, с. 58—70.

132559. Михайлов Ал. Международное сотрудничество критиков. [О деятельности Междунар. ассоциации лит. критиков]. — Вопр. лит., 1975, № 3 ©, с. 203—213.

132560. Моисеев А. И. Как читался 6-й стих 33-й строфы 2-й главы «Евгения Онегина» (И русский Н как N французский). [В связи со статьей С. А. Рейсера «К чтению 6-го стиха 33-й строфы 2-й главы «Евгения Онегина» в «Науч. докл. высш. школы. Филол. науки», 1974, № 3]. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 90—91.

132561. Молдавский Дм. Талант, мастерство, культура. [К 80-летию со дня рождения поэта В. Рождественского]. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 193—198.

132562. Муллоджанов Масуд. Человек среди людей. [О творчестве писателя М. Левина]. — Памир, 1975, № 3 ©, с. 71—73.

132563. Найдич Михаил. Старший товарищ. [О поэзии К. Г. Мурзиди]. — Урал, 1975, № 4 ©, с. 157—163.

132564. Насрулаева Ф. Трагический конфликт в романах Г. Грина и Дж. Олдриджа. — Сов. Дагестан, 1975, № 1, с. 68—71.

132565. Поддубная Р. Н. «Восстановление погибшего челевека...» Этич. и эстет. в структуре образа Свидригайлова [в романе Ф. М. Достоевского «Преступление и наказание»]. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 60—72.

132566. Полтев К. Мурманская эпопея Александра Беляева. Известные страницы биограф. писателя-фантаста. — Север, 1975, № 3 ©, с. 122—125.

132567. Поршнева Е. Р. К вопросу о поэтической фразеологии. (На материале поэтических произведений французских авторов XVIII в.) — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1972, вып. 53, с. 52—63. Список лит.: с. 62—63.

132568. Поэзия: кризис? Подъем? Накопление сил? [«К обсуждению в журн. «Вопр. лит.» Статьи:] А. Марченко. Взгляд-74 или колесо обозрения? — Ст. Рассадин. Какой ценой купил он право... — Вопр. лит., 1975, № 3 ©, с. 3—57.

132569. Разумневич Владимир. Вечный огонь подвига. О книгах Ю. Яковлева. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 163—166.

132570. Разумневич Владимир. Роса и звезды. [О книгах В. Пескова] — Поэзия наших деревень... О книгах В. Бокова. [Главы из литературоведч. работы «Книги на всю жизнь», подгот. к печати в изд-ве «Просвещение». С примеч. С. Михалкова]. — Байкал, 1975, № 2, с. 145—149.

132571. Разумовская М. В. Утопическая поэма Морелли и роман «Письма перуанки». — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 73—81.

132572. **Рейсер С. А.** Еще раз о чтении 6-го стиха 33-й строфы 2-й главы «Евгения Онегина». [В связи со статьей авт. «К чтению 6-го стиха 33-й строфы 2-й главы «Евгения Онегина» в «Науч. докл. высш. школы. Филол. науки», 1974, № 3]. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 91—92.

132573. **Романов Ал.** Те далекие годы. [Из воспоминаний о белорус. поэте Я. Коласе]. — Неман, 1975, № 4 ©, с. 166—175.

132574. **С разных точек зрения.** [К обсуждению романа англ. писательницы А. Мердок «Черный принц». Статьи:] З. Гражданская. Черный принц — кто он? — К. Ковальджи. Брэдли Пирсон и остальные. — Т. Падве. Большого ему не дано... — Лит. обозрение, 1975, № 3 ©, с. 86—91.

132575. **Самотлов зовет.** [По материалам обсуждения «за круглым столом» на тему «Трудовой подвиг Тюмени и его отражение в очерке и художественной публицистике» в Тюмени. Дек. 1974 г.] Материалы встречи подгот. Н. Железнова. — Лит. обозрение, 1975, № 3 ©, с. 4—10.

132576. **70-летие М. А. Шолохова.** [Статьи:] С. Герасимов. Мудрость человеческая. — Е. Матвеев. Алый тюльпан — Макар Нагульников. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 206—210.

132577. **Синельников М.** Ожидания и надежды. Проза «Невы» в 1974 г. — Лит. обозрение, 1975, № 3 ©, с. 16—20.

132578. **Слово о Шолохове.** [К 70-летию со дня рождения. Статьи:] Г. Коновалов. Вечное. — А. Софронов. Могучее течение. — М. Шевченко. Из записной книжки. — Ю. Бондарев. Художник, обогащающий мир. — Ч. Айтматов. Взгляд на Шолохова. — В. Федоров. Стабильность авторитета. — М. Карим. Всему отечеству. — В. Александров. Добрые пожелания мастера. — П. Бровка. Учитель. — Г. Борян. Великий сеятель. — И. Касумов. Подвиг Шолохова. — И. Чобану. Донская эпопея. — Жан Катала (Франция). Французы читают Шолохова. — Эрвин Штрिटматтер (ГДР). Человек с ясным, боевым взглядом. — Мулк Радж Ананд (Индия). Письмо в Вешенскую. — Мартти Ларни (Финляндия). Дар всему миру. — Катарина Сусанна Причард (Австралия). Любовь к родной земле. — Андре Вюрмсер (Франция). Главный герой — народ. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 4—28, 101—118, 192—198.

132579. **Смелков Ю.** Театр Вампилова. — пьесы и спектакли. — Лит. обозрение, 1975, № 3 ©, с. 92—96.

132580. **Трипольский Андрей.** Писатель в походах фронтовых. [К биогр. укр. писателя И. Ле]. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 126—136.

132581. **Турумова К. Ф.** Заметки о стихотворной пародии. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 51—59.

132582. **Уланов Э.** Край поэтический — Тунка. [О творчестве поэтов Тункин. лит. объединения им. Сарикада]. — Байкал, 1975, № 2, с. 149—150.

132583. **Фарбер Л. М.** О программе вузовского курса «История русской советской критики и журналистики». [По поводу статьи П. А. Бугаенко, А. К. Жуйковой «Программа лекционного курса «История русской советской литературной критики и журналистики» в «Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1974, № 5]. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 93.

132584. **Хинкулов Леонид.** Литературные прогулки по Киеву. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 154—162. Продолж. Начало: № 7, 1967.

132585. **Храпченко М.** Размышления о системном анализе литературы. — Вопр. лит., 1975, № 3 ©, с. 90—112.

132586. **Шубникова-Гусева Н. И.** Своеобразие образно-стилистической системы поэм Вл. Луговского («Середина века»). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1975, № 2 ©, с. 39—50. Библиогр. ссылки в тексте.



26.2 Русская литература. Русский фольклор

132587. **Авдеев Виктор**. Мое совершеннолетие. — Веймар. [Стихи]. примеч. Н. Дамдинова]. — Байкал, 1975, № 2, с. 3.
132588. **Аль Д.** Ленин в Финляндии. Лит. сценарий. Ил.: А. Ивашенцева. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 24—69.
132589. **Бальбуров Африкан**. Зарево. Повесть. — Байкал, 1975, № 2, с. 70—111.
132590. **Басова Людмила**. Два рассказа: Загадка. — Слова на снегу. — Памир, 1975, № 3 ©, с. 14—32.
132591. **Веселов Вячеслав**. Футбол на снегу. Рассказ. — Урал, 1975, № 4 ©, с. 52—62.
132592. **Викулов Сергей**. Из новой книги. Стихи: Есть душа у человека. — Спесь. — По поводу пословицы... — Кони в кузове машины. — Годы. — На страже сада. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 29—32.
132593. **Волык Владимир**. Общежитие. — Бакланний остров. [Стихи]. — Север, 1975, № 3 ©, с. 60.
132594. **Галюдкин Василий**. Начало. — «А снег под березами — белый!» [Стихи]. — Север, 1975, № 3 ©, с. 63.
132595. **Глазов Григорий**. Я, ты и другие. Повесть. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 6—55. Окончание. Начало: № 3.
132596. **Гулидов Евгений**. «Скорей домой.» — «Жизнь не раз нам с тобою напомним.» [Стихи]. — Север, 1975, № 3 ©, с. 62—63.
132597. **Довгий Алексей**. Чистая криница. Стихи: Ильич. — Другу. — В соснище. — Криница. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 65—66.
132598. **Дугаров Баир**. Цветы караганы. Стихи: Живу! — Дикая акация. — «Ты помнишь, как я нежен был...» — Надя Рушева. — Байкал, 1975, № 2, с. 112—113.
132599. **Жаркой Василий**. Знамя. Стихи. — Байкал, 1975, № 2, с. 36.
132600. **Кабаков Марк**. Подводники. Стихи. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 59—60.
132601. **Качаев Виталий**. Письмо французскому собрату. Стихи. — Байкал, 1975, № 2, с. 35.
132602. **Кашук Юрий**. Из тихоокеанских стихов: Сегодня. — Бус. — Траверз Парамушира. — Гуси. Ил.: Г. Дерягин. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 110—111.
132603. **Колычев Осип**. Земляника. Стихи. — Байкал, 1975, № 2, с. 34.
132604. **Костко Владимир**. Мама хлеба печет. — Родине. [Стихи]. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 121.
132605. **Красильников Николай**. Обелиски. Стихи. — Байкал, 1975, № 2, с. 36.
132606. **Криштоф Елена**. Дни и годы. Рассказ. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 108—110.
132607. **Кудинов Владимир**. Сага о картошке. [Повесть]. Ил.: П. Калинин. — Неман, 1975, № 4 ©, с. 7—70.
132608. **Куликов Борис**. А жизнь идет. Повесть. Журн. вариант. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 61—97.
132609. **Ламбрианов Геннадий**. Огоньки застав. Стихи. — Байкал, 1975, № 2, с. 35.
132610. **Левин М.** Отведи беду. Повесть. — Памир, 1975, № 3 ©, с. 33—42. Продолж. следует.
132611. **Лисянский Марк**. Этот город. — И снова. — Выпускной вечер. [Стихи]. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 119—120.
132612. **Любомская Елена**. Там, где пройдут каналы. Стихи. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 105.
132613. **Макаров А.** Жарким летом. Повесть. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 122—147.

132614. **Мартынов Николай.** Компасы. — Оксанка. [Стихи]. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 58.
132615. **Матэр Владимир.** Румяные облака. Записки военрука. — Урал, 1975, № 4 ©, с. 63—113.
132616. **Мережников Николай.** Дыхание полей. Стихи: Цвет неба. — Зов. — «Раздумчивая плещется вода...» — «Все дела и заботы...» — Со-сед. — «Кипит звезда в окне...» — В глубинке. — «Там, за деревьями, вода...» — Урал, 1975, № 4 ©, с. 47—51.
132617. **Мусс Раиса.** Перекресток. — Движение. [Стихи]. — Север, 1975, № 3 ©, с. 59—60.
132618. **Новиков-Прибой Алексей.** Вперед, только вперед! — Ярость. [Неизвестные рукописи писателя. 1942 г.] — Москва, 1975, № 4 ©, с. 211—213.
132619. **Парнов Еремей.** Третий глаз Шивы. Роман. — Памир, 1975, № 3 ©, с. 79—96. Продолж. Начало: № 2.
132620. **Пермяк Евгений.** Новоселье с раздумьями. — Золотая ручка. — Голубые белки. Рассказы. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 112—116.
132621. **Побережник Семен.** Крутые перевалы. Докум. повесть. Лит. запись Б. Викторова. [С предисл. П. И. Батова]. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 67—96.
132622. **Постниченко Сергей.** Танк в сквере. — Аксиома. — Костер. [Стихи]. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 97—98.
132623. **Рождественский Всеволод.** Из новых стихов: Багряный свет. — «Как пес, отставший от хозяина...» — «Чередуются радость и горе...» — Все бело в стране безмолвной сна... — Людвиг ван Бетховен. — «С трудом дышала черная Нева...» — «Покрыла город солнечная пряжа...» — «О вещах обыкновенных...» — Нева, 1975, № 4 ©, с. 21—23.
132624. **Романов Борис.** Прощальный снегопад. Роман. — Север, 1975, № 3 ©, с. 10—58. Продолж. следует.
132625. **Саянин Михаил.** Танк на Проспекте Победы. Стихи. — Байкал, 1975, № 2, с. 35.
132626. **Селянкин Олег.** А мы — в тельняшках... [Докум. повесть. На-печ. с сокр.] — Урал, 1975, № 4 ©, с. 13—46. Продолж. следует.
132627. **Семенов Владимир.** Хроника огневой позиции. Стихи: «Такие здесь ржавые места...» — Рекогносцировка. — Оборудование огневой по-зиции. — Бомбежка. — Атака. — Передышка. — Имена. — Залпы. — Очередная смерть. — Последний боевой порядок. — Эпилог. — Север, 1975, № 3 ©, с. 7—9.
132628. **Сивков Михаил.** «Бомбили Кюстрин наши самолеты...» Сти-хи. — Байкал, 1975, № 2, с. 34.
132629. **Соколов Павел.** Ремесло. Стихи: У станка. — Настоящий день. — Песня о юности. — В поле. Ил.: Б. Смирнов. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 70.
132630. **Соколовский Александр.** Доктор. Стихи из цикла «Улица Саф-ронова». — Север, 1975, № 3 ©, с. 59.
132631. **Сорокажердьеv Владимир.** Пластинка. — Урок. — Гость. [Сти-хи]. — Север, 1975, № 3 ©, с. 61—62.
132632. **Сохибова С.** Мечта. — «Наперсник мой, благодарю за пес-ни...» — Птицы. — Колыбельная. [Стихи. С предисл. М. Каноатова]. — Памир, 1975, № 3 ©, с. 10—12.
132633. **Тимофеев Виктор.** Наивность. — Друг. — Баллада о поле-вой сестре. [Стихи]. — Север, 1975, № 3 ©, с. 63—64.
132634. **Толокнов Виктор.** Слово Хибинского горняка. — На плато Рас-вумчорр. [Стихи]. — Север, 1975, № 3 ©, с. 61.
132635. **Фаин Борис.** Высокая вода. Повесть. Ил.: Ю. Шабанов. — Не-ва, 1975, № 4 ©, с. 71—109.
132636. **Фурманов Дм.** Фурманов в Туркестане и на Кубани. [Из днев-никовых записей писателя]. Вступит. статья, публикация и коммент. А. Ка-цева. — Вopr. лит., 1975, № 3 ©, с. 230—237.

132637. Хургин Борис. «Нет, нам не приходилось воевать...» Стихи. — Байкал, 1975, № 2, с. 36.
132638. Шершнева Людмила. «Холмы Поморья — зелены...» Стихи. — Север, 1975, № 3 ©, с. 64.
132639. Шестаков Павел. Рапорт инспектора. Повесть. — Урал, 1975, № 4 ©, с. 167—186. Продолж. следует.
132640. Шикина Людмила. «И я к тому же вдохновенью...» — Полнолуние. [Стихи]. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 100.
132641. Шкода Вадим. Над Оболонью. Стихи: Поиск. — «Круговорот природы вечен...» — Весна в Оболони. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 62—64.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).

Фольклор народов СССР (кроме русского)

132642. Баттал Салих. Кто же восьмой? Повесть. Пер. с татар.: Е. Имбовиц. — Байкал, 1975, № 2, с. 37—67.
132643. Бровченко Владимир. Родимые дали. Стихи: Дума великой степи. — Дума хаты. — Печаль о человеке из Романовки. Пер. с укр.: П. Жур. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 56—61.
132644. Велюгин Анатолий. Черствый ломоть. Стихи о Ленине. Пер. с белорус.: Я. Хелемский. — Неман, 1975, № 4 ©, с. 5—6. Перед текстом и в огл. авт.: Анатолий Велюгин.
132645. Галсанов Цэдэн. Закон гостеприимства. — И требует песен поэта. — Слово о Байкале. [Стихи. Пер. с бурят.: И. Рыжиков; В. Липатов]. — Байкал, 1975, № 2, с. 68—69.
132646. Гамзатов Расул. Угон самолетов. — Баш на баш. — Мое дерево. [Стихи. Пер.: с авар.: В. Солоухин]. — Сов. Дагестан, 1975, № 1, с. 33—34.
132647. Донец Григорий. Под алым знаменем. Стихи: Ленина бессмертные заветы. — Про агронома. Авториз. пер. с укр.: П. Градов. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 3—4.
132648. Зарицкий Алексей. Первые цветы. Стихи о Ленине. Авториз. пер. с белорус.: В. Гордейчев. — Неман, 1975, № 4 ©, с. 3—4.
132649. Ильина Юлия. Последние каникулы. Стихи: Толока. — «Перекати-поле...» Пер. с укр.: И. Антропова. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 106—107.
132650. Камаль Худжанди. Газель. Стихи [тадж. поэта. XIII в.] Пер.: М. Синельников. — Памир, 1975, № 3 ©, с. 57. Перед текстом и в огл. авт.: Камол Худжанди.
132651. Масаренко Алесь. На бобровых тонах. Повесть. Авториз. пер. с белорус.: А. Нечаев. Ил.: К. Тиханович. — Неман, 1975, № 4 ©, с. 71—97. Продолж. следует.
132652. Нори А. Благодарение Сыр-Дарье. Стихи. Пер. [с тадж.:] С. Карнеев. — Памир, 1975, № 3 ©, с. 13.
132653. Панченко Владимир. Сердце комбрига. Главы из книги. Пер. с укр.: Б. Панченко. — Байкал, 1975, № 2, с. 28—29.
132654. Рыльский Максим. Так будет! [Неизвестная рукопись укр. писателя. 1942 г.] — Москва, 1975, № 4 ©, с. 213—215.
132655. Сафиева Гулрухсор. Продолжение легенды. Стихи. Пер. [с тадж.:] И. Волобуева. — Памир, 1975, № 3 ©, с. 8.
132656. Тарновский Николай. Ленинский путь. — О золотая молодежь! [Стихи]. Пер. с укр.: М. Шехтер. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 5. Перед текстом и в огл.: Микола Тарновский.
132657. Швец Василий. Альпийские зарева. Стихи: Гора Дьявола. — Над Моравой. — «Ты в это верь...» — Тюрьма под Грацем. — Ночлег. — Короткая песня долгого похода. Авториз. пер. с укр.: М. Горбунов. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 148—151.
132658. Юренко Олесь. Македон. Рассказ. Авториз. пер. с укр.: Е. Тардова. — Радуга, 1975, № 4 ©, с. 99—104.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран



132659. Беньямин Ласло. Что на обратной стороне Луны? Стихи. Пер. с венг.: С. Вольский. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 118.
- 132659а. Бонер Ли. Из рук в руки. Роман [австрал. писательницы]. Пер. с англ.: В. Коткин. Ил.: А. Сколозубов. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 120—146. Окончание. Начало: № 2.
132660. Вацц Михай. Еще недостаточно. Стихи. Пер. с венг.: С. Вольский. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 119.
132661. Гараи Габор. Акробаты. Стихи. Пер. с венг.: С. Вольский. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 119.
132662. Коннел Роберт. Под Ленинградом. Стихи [австрал. поэта]. Пер.: В. Минушин. — Памир, 1975, № 3 ©, с. 43.
132663. Стефанова Лиляна. Лето. — Странджа. — Мой апрель. — Научи меня. [Стихи]. Пер. с болг.: Л. Шикина. — Москва, 1975, № 4 ©, с. 98—99.
132664. Фельдеак Янош. В Разливе. Стихи. Пер. с венг.: С. Вольский. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 117—118.
132665. Хемингуэй Эрнест. Вешние воды. Романтик. повесть [амер. писателя. Публикация на рус. яз. Пер. с англ. и послесл. И. Золотарева и В. Постникова]. — Неман, 1975, № 4 ©, с. 98—127.
132666. Хемингуэй Эрнест. Вешние воды. Романтик. повесть [амер. писателя. Публикация на рус. яз. Пер. с англ. и предисл. В. Постникова и И. Золотарева]. Ил.: С. Магомедова. — Сов. Дагестан, 1975, № 1, с. 39—57. Продолж. следует.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

132667. Карху Э. На новом этапе. [О творч. жизни соврем. Финляндии]. — Вопр. лит., 1975, № 3 ©, с. 218—225.

28.2 Архитектура. Градостроительство

132668. Бовт И. И. Архитектура промышленных предприятий и комплексов в Белорусской ССР. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 21—23.
132669. Галенко Е. Северному монументальному искусству — быть. — Север, 1975, № 3 ©, с. 104—108.
132670. Джумабаев Х., Туйчиев Н. Рациональное размещение сети торговых предприятий (магазинов) в застройке города. — Вопр. вычислит. и прикл. математики (АН УзССР), 1974, вып. 30, с. 29—38.
132671. Лаходанов В. Л. Вертикальная планировка промузлов (на примере Белорусской ССР). — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 25—26.
132672. Моучка Ян. «Научный проект» нового селитебного образования. [Статья из Чехословакии]. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 54—57.
132673. Цимерман Е. М. Разработка схем генеральных планов промышленных узлов на перспективу. — Пром. стр-во, 1975, № 4 ©, с. 24—25.
132674. Шиф Юлиус, Сташкова Гана. Определение динамической структуры квартир. [Статья из Чехословакии]. — На стройках России, 1975, № 4 ©, с. 51—54.

28.3 Изобразительное искусство

- Галенко Е. Северному монументальному искусству — быть. — См. 132669.
132675. Колпинский Ю. Наследие Микеланджело. — Художник, 1975, № 3 ©, с. 48—57.

132676. Прокофьева М. Поэзия Коро. [О творчестве франц. художника]. — Художник, 1975, № 3 ©, с. 61.

132677. Прусс И. Росписи Сикстинской капеллы. [О работе Микеланджело над росписью свода. 1508—1512 гг.] — Художник, 1975, № 3 ©, с. 58—59.

132678. Творческий отчет художников Урала. [По материалам IV пленума правл. Союза художников РСФСР. Уфа. Окт. 1974 г.] — Художник, 1975, № 3 ©, с. 2—4; 24—44.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

132679. Лямин И. Русские точеные потешки. В помощь кружкам худож. и техн. творчества. [Урок 8]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 3 ©, с. 46—48. Урок 1: № 7, 1971.

132680. Янбухтина А. Декоративное искусство Урала. [По материалам зон. худож. выставки «Урал социалистический». Уфа. 1975]. — Художник, 1975, № 3 ©, с. 45—46.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

132681. Бацун В. Н. Жизненный и творческий путь А. В. Фере. [Музыкант, педагог и композитор]. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 112, с. 3—32.

132682. Бацун В. Н. Куйбышевский композитор Валерий Мертенс. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 112, с. 33—45.

132683. Бернштейн Леонард. Принцип надежды. [Проблемы кризиса соврем. амер. муз. культуры. Сокр. пер. выступления амер. музыканта из журн. «Music educators journal». Февр. 1973 г.] — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 134—137.

132684. Блинова М. Им помогало творчество. [О работе Ин-та театра и музыки в годы блокады Ленинграда]. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 79—85.

132685. Богачева И. «Особая приверженность — искусство Д. Шостаковича». [Беседа с солисткой Ленингр. театра оперы и балета им. Кирова И. Богачевой. Записала Р. Валентинова]. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 105—106.

132686. Бражников М. Русская певческая палеография и ее актуальные задачи. [Докл. на науч. конф. по вопросам рус. музыки XVII—XVIII вв. Июнь 1971 г. С предисл. Г. Никишова]. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 114—119.

132687. Гаккель Л. О ленинградских пианистах. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 99—104.

132688. Горковенко А. Полутоновая переменность диатонических ладов в народных песнях. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 119—121.

132689. Капустин Ю. Артистом становишься на публике. [Творч. портр. виолончелиста Б. Пергаменщикова]. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 107—109.

132690. Касьянова И. А. О некоторых ладовых особенностях древней народной песни Родопской и Ловечско-Тетевенской областей Болгарии. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 112, с. 109—123. Список лит.: 22 назв.

132691. Ковнацкая Л., Орлов Г., Хлебаров И. Верность музыке. К 70-летию со дня рождения М. С. Друскина. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 63—67.

132692. Краюшкина Т. С. К методике воспитания вокально-хоровых навыков средствами хоровых упражнений в учебном хоре. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 112, с. 83—99. Список лит.: 5 назв.

132693. Музыкальной культуре города Ленина посвящается. [Статьи:] В. Успенский, А. Юсфин. Современная тема в творчестве ленинградских композиторов. — А. Утешев. Достижения и уроки смотра. — А. Сохор. Двенадцать светлых песен. (Новый цикл. В. Соловьева-Седого). — О. Коловский. О войне великой. — М. Тараканов. На пути к взаимопониманию. — Т. Воронина, Б. Кац. Эскизы к портрету. — М. Рыцарева. Опера о мужестве и человечности. — Т. Пэн-Чернова. Чтобы дети полюбили оперу... — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 26—62.

132694. Нахшунова С. Тайна национального. [О Кумык. муз.-драм. театре им. Салаватова. Махачкала]. — Сов. Дагестан, 1975, № 1, с. 35—38.

132695. Орлова А. «Не ради славы...» [Журн. вариант фрагментов книги о творчестве композитора М. А. Глуха, подготавливаемой к печати]. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 68—78 с портр.

132696. Памяти В. Н. Трамбичского. [Композитор и музыковед. Статьи:] Ю. Тюлин. Путь музыканта. — Л. Марченко. Художник и учитель. — В. Гаврилин. Жизнь поучительная и достойная. — М. Бялик. Гармония гражданского и личного. — Д. Кабалевский. Из писем композитора. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 86—98.

132697. Пахмутова А. Советская песня и современность. Докл. на II пленуме правл. Союза композиторов СССР, посвящ. состоянию и задачам сов. песни. [Февр. 1975 г.] — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 2—25.

132698. Пергаменщиков Б. Творческий поиск — залог успеха. [Беседа с виолончелистом Б. Пергаменчиковым. Записал Ю. Викторов]. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 110—112.

132699. Песочинская Н. Спектр творчества. [Творч. портр. актера Ленингр. Большого драм. театра им. Горького С. Ю. Юрского]. — Нева, 1975, № 4 ©, с. 203—212.

Смелков Ю. Театр Вампилова — пьесы и спектакли. — См. 132579.

132700. Соколай Шандор. «...Лучше всего могу выразить свои замыслы через оперу». [Сокр. текст беседы с венг. композитором Ш. Соколай. Из венг. журн. «Muzsika»]. Пер. с венг. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 141—143.

132701. Фойер Мария. Служение родной культуре. [О творчестве венг. композитора Т. Шараи. По материалам беседы с композитором]. Пер. с венг. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 139—141.

132702. Шляпников В. Анастасия Браудо. [Творч. портр. органистки]. — Сов. музыка, 1975, № 4 ©, с. 112—113 с портр.

28.7 Кинематография. Фотография

132703. Архипов Л. И., Белорусец З. А., Бейлина Б. Р. Определение светочувствительности негативных киноплёнок. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 47—49. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

132704. Быковский Ю. А., Елхов В. А., Ларкин А. И. Когерентность излучения полупроводниковых лазеров и их использование в голографии (обзор). — Квантовая электроника, 1975, т. 2, № 4 ©, с. 645—656. Список лит.: 59 назв.

132705. Виноградов К. М., Иванов А. М., Соколова М. Н. Метод измерения действующих экспозиций, полученных фотоплёнкой. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 59—61.

132706. Голографирование на реверсивном отражателе света. — Письма в Журн. техн. физики, 1975, т. 1, вып. 5 ©, с. 209—212. Авт.: А. А. Бугаев, Б. П. Захарченя, И. К. Мешковский и др.

132707. Гордийчук И. Б., Макасеев Б. К. С киноаппаратом на фронтах Великой Отечественной войны. [О работе кинооператоров-хроникеров]. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 3—13. Рез. на англ. яз., с. 2.

132708. Гуткина Ф. А. Ленинградский «Кинап» в годы Великой Отечественной войны. [С примеч. ред.] — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 26—28.

132709. Комар В. Г. О возможности создания театрального голографического кинематографа с цветным объемным изображением. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 31—39. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 2. Продолж. следует.

132710. Крылов Л. П., Корыстова Н. А. К оценке контрастности цветных негативных киноплёнок. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 44—46. Рез. на англ. яз., с. 2.

132711. Лазарева А. Н., Хомякова Ф. Т., Шляхтер Е. М. Интерференционные компенсационные светофильтры для осветительных приборов с лампами накаливания. [Применение в киносъемках]. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 40—43. Рез. на англ. яз., с. 2.

132712. Матренкин В. Я. Изменения в съемочной аппаратуре. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 69. Рез. на англ. яз., с. 2.

132713. Рассказывают кинематографисты героического Ленинграда. [Статьи:] И. В. Хмельницкий; С. В. Яхонтов; Я. И. Блюмберг. Публикацию подгот. Я. Л. Бутковский. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 14—18.

132714. Серегин А. Г., Денисюк Г. В. О возможности измерения aberrаций объектива в «белом» свете. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 3 ©, с. 28—31. Список лит.: 7 назв.

132715. Тихонов М. В. Центральная объединенная киностудия, г. Алма-Ата, 1941—1944 годы. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 19—25. Рез. на англ. яз., с. 2.

132716. Ферштман Г. В., Шляхтер Е. М. Интерференционные покрытия оптических элементов киноаппаратуры. Обзор иностр. патентов. — Техника кино и телевидения, 1975, № 4 ©, с. 74—79. Рез. на англ. яз., с. 2.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

132717. Алиев С., Акбиев С.-М. Первая печатная грамматика кумыкского языка. — Сов. Дагестан, 1975, № 1, с. 72—73.

30.2.11 Периодическая печать

Адресная книжка большевистской газеты «Новая жизнь» (1905 г.) — См. 129499.

132718. Вклад «Горного журнала» в решение проблемы рационального использования минеральных ресурсов. К 150-летию «Горного журн.» [С прил. статьи К. Ф. Бутенева «О пользе горного промысла и о правильной и хищнической разработке рудников, опубл. в «Горном журн.», 1833, № 11]. — Горный журн., 1975, № 4 ©, с. 73—75.

132719. Дашинский С. Из истории [периодической] печати Мурмана. — Север, 1975, № 3 ©, с. 126—128.

132720. Кириллов М. Выбор, пропорции, анализ. По страницам журн. «Простор». — Лит. обозрение, 1975, № 3 ©, с. 60—63.

Ковтун В. Больше внимания оформлению газет. — См. 131477.

30.2.12 Издательское дело

132721. Борзунов С. М. Великому подвигу посвящается. [Об изд. литературы, посвящ. 30-летию Победы в Великой Отеч. войне. Беседа с зам. гл. ред. Воениздата С. М. Борзуновым]. — Лит. обозрение, 1975, № 3 ©, с. 45.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение.
Библиография. Библиографоведение

061050-20
1985

132722. Иванцова А. Наша профсоюзная. [О работе б-ки тонкосуконной ф-ки. Брян. обл.] — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 38—39.

132723. Киселева О., Немчинова Е. Дорога Победы. [Об организации выставки, посвящ. 30-летию Победы в Великой Отеч. войне. Советы библиотекарию]. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 10—17.

132724. Ларина Л. Лучшая в городе. [О работе б-ки № 3 Рязани]. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 53—56.

132725. Лин М. В помощь улучшению качества продукции. [О работе профсоюзной б-ки Тирасп. швейной ф-ки]. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 33—35.

132726. Максакова В. Ведущим научную работу. [О справочно-информ. обслуживании читателей. Опыт б-ки Иванов. текстильного ин-та]. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 40—41.

132727. Перец А. На выставке аудиовизуальные материалы. [Организация нагляд. пропаганды книг в б-ках]. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 52.

132728. Попов В. Малая механизация в большой библиотеке. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 75—76.

132729. Рейтунбарг Л. Библиотечный плакат — на уровень современных задач. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 46—51.

132730. Соцкова Г. Вопросы первостепенной важности. [Проблемы информ.-библиогр. обслуживания специалистов легкой пром-сти в Новосиб. обл.] — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 27—29.

132731. Трепалин А. Великий подвиг партии и народа. Обзор литературы [о Великой Отеч. войне. В помощь библиотекарию]. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 6—9.

132732. Хропач А. Библиотеки Украины — легкой промышленности. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 31—33.

132733. Шалаева Г. На обувной фабрике. [О работе науч.-техн. б-ки. г. Лида Гроднен. обл.] — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 36—37.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

132734. Орлова В. В теории, в жизни. [Проблемы библиотечного обслуживания в США]. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 66—69.

132735. Рыбникова Н. Сквозь призму критического анализа. [О работе конф. «Некоторые тенденции развития библиотековедения и библиографоведения в странах Западной Европы и США». Москва. Июнь 1974 г.] — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, с. 64—66.

132736. Фрадкин И. Тривиальный роман и пути его распространения в ФРГ. [О частно-прокатных б-ках]. — Библиотекарь, 1975, № 2 ©, 72—74.

30.5 Библиографические пособия

132737. Ахведиани Т. И. Библиография диссертаций, защищенных научными работниками Кутаисского государственного педагогического института им. А. Цулукидзе (1970—1971 гг.). [Сист. указ.] — Труды Кутаис. пед. ин-та, 1971, т. 34, с. 388—403. На рус. и груз. яз.

132738. Блиндер Р. Что читать о туризме. Литература в помощь учителю и пионервожатому. [Сист. указ.] — География в школе, 1975, № 3 ©, с. 92—94.

132739. Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, учебных записках, сборниках и трудах в феврале 1975 г. [Сист. указ.] — Вопр. истории КПСС, 1975, № 4 ©, с. 138—145.

132740. Иванчик И. И., Копейкина Л. И., Перевощикова Л. М. Указатель статей, опубликованных в «Успехах физических наук», тома 101—115 (май 1970 г. — апрель 1975 г.) [Сист. указ.] Сост. И. И. Иванчик, Л. И. Копейкина, Л. М. Перевощикова. — Успехи физ. наук, 1975, т. 115, вып. 4 (с. с. 639—725).

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 39 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографий (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- Агрохимия. М., 1975. № 4 (рц, бф).
 Азербайджанский медицинский журнал. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1975. № 1.
 Акушерство и гинекология. М., 1975. № 3 (рц).
 Антибиотики. М., 1975. Т. 20 № 3.
 Байкал. Улан-Удэ, 1975. № 2.
 Библиотекарь. М., 1975. № 2.
 Биохимия. М., 1975. Т. 40 вып. 2 (рц).
 Биохимия. Межвед. сборник. Минск. (Белорус. гос. ун-т им. В. И. Ленина. Белорус. биохим. о-во). 1974. Вып. 2.
 Ботанический журнал. Л., 1975. Т. 60 № 3 (рц).
 Великий Октябрь и социально-экономические преобразования на Кубани. См. Науч. труды (Кубан. гос. ун-т).
 Вестник высшей школы. М., 1975. № 3 (рц).
 Вестник машиностроения. М., 1975. № 4.
 Вестник Московского университета. Сер. 3. Физика, астрономия. М., 1975. Т. 16 № 1.
 Вестник оториноларингологии. М., 1975. № 2 (рц).
 Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1975. № 4 (232).
 Вопросы вычислительной и прикладной математики. Труды Ин-та кибернетики с Вычислит. центром. Ташкент. (АН УзССР). 1974. Вып. 29, 30.
 * Вопросы географии. М. (Моск. филиал геогр. о-ва СССР). 1973. Сб. 92. Поисковая геоморфология.
 Вопросы истории КПСС. М., 1975. № 4 (рц, бф).
 Вопросы литературы. М., 1975. № 3.
 Вопросы микропалеонтологии. М. (Комис. по микропалеонтологии Геол. ин-та АН СССР). 1974. Вып. 17.
 Морфология, систематика и филогенез фораминифер.
 Вопросы онкологии. Л., 1975. Т. 21 № 3 (рф).
 Вопросы прикладной математики и механики. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1974. Вып. 3.
 Врачебное дело. Киев, 1975. № 3 (рц).
 География в школе. М., 1975. № 3 (рц, бф).
 Геология нефти и газа. М., 1975. № 4 (рц).
 Геомagnetизм и агрономия. М., 1975. Т. 15 № 2.
 Горный журнал. М., 1975. № 4 (рц).
 Деревообрабатывающая промышленность. М., 1975. № 4.
 Дефектология. М., 1975. № 2.
 Доклады Академии наук Армянской ССР. Ереван, 1974. [Т.] 59 № 5.
 Журнал неорганической химии. М., 1975. Т. 20 вып. 4.
 Журнал технической физики. Л., 1975. Т. 45 вып. 4.
 * [Записки] Ленинградского сельскохозяйственного института. Л. — Назв. «Зап...» указ. в конце книги 1973. Т. 197. Электрификация с.-х. производства.
 Земля родная. М., 1975. № 4 (рц).
 Зоологический журнал. М., 1975. Т. 64 вып. 3.
 Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия истории, философии и права. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1975. № 1 (рц).
 Известия Академии наук Грузинской ССР. Серия яз. и литературы. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1975. № 1.
 Известия высших учебных заведений. — Приборостроение. Л., 1975. Т. 18 № 3.

- Радиопизика. Горький, 1974. Т. 17 № 12; 1975. Т. 18 № 1.
- * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1973. Вып. 119. Исследование гидроскоп. устройств.
- Измерительная техника. М., 1975. № 4.
- Каталитическая конверсия углеводородов. Киев. (Ин-т газа АН УССР). 1974. Вып. 1.
- Квантовая электроника. М., 1975. Т. 2 № 4.
- Кожевенно-обувная промышленность. М., 1975. № 4.
- Коллоидный журнал. М., 1975. Т. 37 вып. 2.
- Координационная химия. М., 1975. Т. 1 вып. 4.
- Космические исследования. М., 1975. Т. 13 вып. 2.
- Лабораторное дело. М., 1975. № 3.
- Лесное хозяйство. М., 1975. № 4 (бф).
- Литературное обозрение. М., 1975. № 3 (рц).
- Математическая физика. Киев. (Ин-т математики АН УССР). 1975. Вып. 17.
- Математический сборник. М., 1975. Т. 96 (138) вып. 4.
- Материально-техническое снабжение. М., 1975. № 3.
- Медицинская радиология. М., 1975. Т. 20 № 3 (рц).
- Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент, 1975. № 1 (рц).
- Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М., 1975. № 4.
- Механизация строительства. М., 1975. № 4 (371) (бф, рф).
- Молочная промышленность. М., 1975. № 4 (рф).
- Москва. М., 1975. № 4 (рц).
- Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1975. № 4.
- На стройках России. М., 1975. № 4 (рц).
- Научно-техническая информация (ВИНИТИ) М.
— Сер. 1. Организация и методика информ. работы. 1975. № 2.
— Сер. 2. Информ. процессы и системы. 1975. № 2.
- Научные доклады высшей школы. Филол. науки. М., 1975. № 2 (86) (рц).
- * Научные записки (Ташк. ин-т нар. хоз-ва). Ташкент, 1972. Вып. 65. Вопросы совершенствования планирования нар. хоз-ва Узбекистана; вып. 72. Вопросы совершенствования матер. техн. снабжения в УзССР.
- Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т тугоплавких металлов и твердых сплавов). М. — На обл. и корешке: Науч. труды ВНИИТС. 1975. Вып. 15. Твердые сплавы и тугоплавкие металлы.
- Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т стандартизации). М., 1975. Вып. 24. Вопросы разраб. и внедрения АСУ качеством продукции на предприятиях.
- Научные труды (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т редкометалл. пром-сти «Гиредмет»). М. — На обл.: Науч. труды Гиредмета. 1974. Т. 62. Пылеулавливание, очистка газов и сточных вод в пром-сти редких металлов и полупроводниковых материалов.
- Научные труды (Кубан. гос. ун-т). Краснодар. — Назв. «Науч. труды» и номер выпуска указ. на обороте тит. л. 1974. Вып. 187. Великий Октябрь и соц.-экон. преобразования на Кубани.
- * Научные труды (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Куйбышев, 1973. Т. 112. Вопросы проф. подгот. студентов муз.-пед. фак.
- * Научные труды (Моск. гос. ин-т междунар. отношений). Актуальные проблемы соврем. междунар. экон. стношений. М., 1973. Вып. 3. Нева. Л., 1975. № 4 (рц).
- Неман. Минск, 1975. № 4 (рц).
- Нефтяное хозяйство. М., 1975. № 4 (рц).
- Новое время. М., 1975. № 14 (1556).
- Оптика и спектроскопия. Л., 1975. Т. 38 вып. 4.
- Оптико-механическая промышленность. Л., 1975. № 3.
- Оптимизация. Сборник трудов. Новосибирск. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). 1974. Вып. 14 (31).
- Памир. Душанбе, 1975. № 3.
- Паразитологический сборник. Л. (Зоол. ин-т АН СССР). 1974. [Т.] 26.
- Паразитология. Л., 1975. Т. 9 вып. 2.

- Письма в «Журнал технической физики». Л., 1975. Т. 1 вып. 5.
- Плановое хозяйство. М., 1975. № 4 (рц).
- Полиграфия. М., 1975. № 4 (бф).
- Промышленное строительство. М., 1975. № 4.
- Промышленный транспорт. М., 1975. № 4 (40) (бф).
- Профессионально-техническое образование. М., 1975. № 3 (358).
- Радуга. Киев, 1975. № 4 (рц).
- Реакционная способность органических соединений. Тарту. (Тарт. гос. ун-т). 1974. Т. 11 вып. 2 (40).
- Речной транспорт. М., 1975. № 4 (рц).
- Садоводство. М., 1975. № 4 (рц).
- * Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр-ва). М. — Описано по обл.; на тит. л.: Труды... 1973. Вып. 63. Исследования и расчеты трансп. гидротехн. сооружений.
- Сборник научных трудов Казахского научно-исследовательского института механизации и электрификации сельского хозяйства. См. Труды Каз...
- * Сборник научных трудов (Челяб. политехн. ин-т им. Ленинского комсомола). Челябинск, 1972. № 115. Динамика гидравл. систем.
- * Сборник работ по химическим источникам тока. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. аккумуляторный ин-т). 1973. Вып. 8.
- Сборник трудов (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). См. Оптимизация.
- * Сборник трудов (Ленингр. инж.-строит. ин-т). Л., 1973. № 76. Автоматизация произв. процессов.
- Сборник трудов (Науч.-исслед. ин-т сан. техники). М., 1974. № 43. Отоп. оборудование, сан.-техн. приборы и арматура.
- Сварочное производство. М., 1975. № 4 (486) (бф).
- Север. Петрозаводск, 1975. № 3 (рц, бф).
- Синтез и физико-химия полимеров. Киев. (Ин-т химии высокомолекулярных соединений АН УССР). 1974. Вып. 13, 14.
- Советская медицина. М., 1975. № 3 (рц).
- Советская музыка. М., 1975. № 4 (рц).
- Советская торговля. М., 1975. № 4.
- Советский Дагестан. Махачкала, 1975. № 1 (рц).
- Среднее специальное образование. М., 1975. № 4.
- Теоретическая и математическая физика. М., 1975. Т. 23 № 1.
- Теория конечных автоматов и ее приложения. Рига. (Ин-т электроники и вычислит. техники. Науч. совет по кибернетике АН ЛатвССР). 1975. Вып. 4.
- Теория механизмов. М., 1973. Вып. 6. См. Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). № 160.
- Техника кино и телевидения. М., 1975. № 4 (бф).
- Тракторы и сельхозмашины. М., 1975. № 4.
- * Труды Великолукского сельхозинститута. Елгава, 1973. Вып. 28. Пути повышения урожайности с.-х. культур.
- Труды ВНИИ. См. Труды (Всесоюз. нефтегазовый науч.-исслед. ин-т).
- Труды ВНИИТ нефти. См. Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб).
- Труды ВНИМИ. См. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та горной геомеханики и маркшейдерского дела.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского и проектного института гальургии «ВНИИГ». Л., 1974. Вып. 71. Геология месторождений калийных солей и изменчивость их свойств.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института горной геомеханики и маркшейдерского дела «ВНИМИ». Л. — На корешке: Труды ВНИМИ, 1974. Сб. 93. Маркшейдерские работы.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т мясного скотоводства). Проблемы мясного скотоводства. Оренбург, 1974. Вып. 17. Разведение животных, кормление, технология, кормопроизводство, экономика.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т разраб. и эксплуатации нефтепромысл. труб «ВНИИТнефть»). Куйбышев. — На корешке и колонн. тит.: Труды ВНИИТнефти. 1974. Вып. 5. Нефтепромысл. трубы.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр-ва). См. Сборник науч. трудов (Всесоюз...)
- Труды (Всесоюз. нефтегазовый на-

- уч.-исслед. ин-т «ВНИИ»). М. — На корешке: Труды ВНИИ. 1974. Вып. 59. Нефтепромысл. геология. Труды ВТИ (Всесоюз. теплотехн. науч.-исслед. ин-т им. Ф. Э. Дзержинского). М., 1975. Вып. 3. Эксплуатация, надежность металла энергооборудования.
- Труды (Гл. геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л., 1974. Вып. 327. Радиолокац. метеорология.
- Труды Государственного научно-контрольного института ветеринарных препаратов. МСХ СССР. М., 1974. Т. 20.
- * Труды заповедников Казахстана. Алма-Ата [обл. место изд.: Кайнар], 1973. Т. 3. Растит. и животный мир заповедников Казахстана.
- Труды Института кибернетики с вычислительным центром (АН УзССР). См. Вопросы вычислит. и прикл. математики.
- Труды института металлургии и обогащения. Алма-Ата. (АН КазССР). 1975. Т. 50. Комплексное использование алюминий-, ванадий- и фосфорсодержащего сырья.
- * Труды института (Науч.-исслед. ин-т технологии автомобил. пром-сти «НИИТавтопром»). М., 1973. Вып. 20.
- * Труды Казахского научно-исследовательского института механизации и электрификации сельского хозяйства. Алма-Ата. — Описано по колонитит; тит. л. назв.: Сборник науч. трудов Каз... 1973. Т. 6. Механизация работ в кормопроизводстве и животноводстве.
- * Труды (Кубан. с.-х. ин-т). Краснодар, 1973. Вып. 66 (94). Вопросы использования и ремонта тракторов, сельхозмашин и автомобилей.
- * Труды Кутаисского государственного педагогического института им. А. Цулукидзе. Кутаиси. — На груз. и рус. яз. 1971. Т. 34.
- * Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.) Елгава, 1973. Вып. 70. Вопросы землеустройства в ЛатвССР.
- * Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). М., 1973. № 160. Теория механизмов. Вып. 6.
- Труды метрологических институтов СССР. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т метрологии им. Д. И. Менделеева). 1974. Вып. 148 (208). Исследования в области мех. и тепловых измерений.
- * Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1973. Вып. 424. Исследование систем электроподвижного состава и электрификации ж.-д. транспорта.
- * Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига, 1973. Вып. 250. Системы амортизации оборудования с нелинейными силовыми характеристиками.
- Труды СоюздорНИИ (Гос. Всесоюз.дор. науч.-исслед. ин-т). М., 1974. Вып. 75. Обеспечение местной устойчивости откосов земляного полотна автомоб. дорог.
- * Труды (Тбил. НИИ лесной пром-сти). Тбилиси, 1972. Т. 3.
- * Труды Харьковского института инженеров железнодорожного транспорта им. С. М. Кирова. М., 1973. Вып. 138. Вопросы совершенствования и повышения надежности работы локомотивов.
- Украинский химический журнал. Киев, 1975. Т. 41 № 3 (ру).
- Урал. Свердловск, 1975. № 4 (ру).
- Успехи физических наук. М., 1975. Т. 115 вып. 4.
- Успехи химии. М., 1975. Т. 44 вып. 4.
- * Ученые записки (Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова). Баку. — На азерб. и рус. яз. Является одновременно. сер. 9. «Учен. зап. (М-во высш. и сред. образования АзССР)». 1973. № 2.
- * Ученые записки (Горьк. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. Н. А. Добролюбова). Горький, 1972. Вып. 53. Вопросы франц. филологии.
- [Ученые записки] (Дальневост. гос. ун-т). Владивосток. — Назв. «Учен. зап.» в книге не указ. 1974. Т. 91. Ядерные реакции при высоких энергиях (изучение структуры ядра с помощью электронов высоких энергий).
- * Ученые записки (Куйбышев. план. ин-т). Куйбышев, 1973. Вып. 28. Механизм использования закона неуклонного роста производительности труда.
- Ученые записки (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР). Сер. 9. См. Учен. зап. (Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова).
- * Ученые записки (Перм. гос. пед. ин-т). Пермь, 1972. Т. 107. В по-

мощь учителю биологии, природо-
ведения и химии.
Фармакология и токсикология. М.,
1975. Т. 38 № 2.
Ферментная и спиртовая промышлен-
ность. М., 1975. № 3.
Физика твердого тела. Л., 1975. Т.
17 вып. 4.
Физиология растений. М., 1975. Т. 22
вып. 2 (рц).
Физическая культура в школе. М.,
1975. № 4.
Физическая механика. Л. (Ленингр.
гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1974.
Вып. 1.

Художник. М., 1975. № 3.
Шахтисе строительство. М., 1975.
№ 4 (рц).

Электрификация сельскохозяйственно-
го производства. См. [Записки] Ле-
нингр. с.-х. ин-та.

Электротехника. М., 1975. № 4.

Электрохимия. М., 1975. Т. 11 вып. 3.

Ядерные реакции при высоких энер-
гиях (изучение структуры ядра с
помощью электронов высоких энер-
гий). См. [Учен. зап.] (Дальне-
вост. гос. ун-т).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

129442, 129444-46, 129448-50, 129452,
129454, 129459-60, 129462-67, 129470,
129472, 129474-81, 129483-87, 129495,
129498, 129530, 129559, 129578, 129586,
129599, 129608, 129619-21, 129640,
129643, 129650, 129654-55, 129745,
130013, 130016, 130099, 130178, 130192,
130327-29, 130331, 130334, 130337-38,
130342, 130345, 130347, 130358, 130360-
62, 130370-71, 130374, 130379-80, 130382-
83, 130385-86, 130390, 130393, 130466-
68, 130475-76, 130480-81, 130483-85,
130487-89, 130496, 130499-500, 130504,
130508, 130513, 130544, 130546-47,
130549-50, 130552, 130556-57, 130585,
130588, 130592, 130598-601, 130601-05,
130618-19, 130636, 130653, 130655,
130658-61, 130675, 130691, 130694,
130698, 130703-08, 130717-23, 130725-
26, 130728-31, 130733, 130735-36, 130738-
40, 130742, 130746, 130748-50, 130753-
54, 130758, 130760, 130762, 130765-66,
130769-76, 130778-83, 130785-87, 130789,
130791-801, 130805, 130809-10, 130812,
130815, 130866, 130913, 130915-18,
130920, 130927, 130931, 130933, 130950,
130957, 130959, 130976, 131012, 131023,
131031, 131034, 131081, 131086, 131122-
23, 131125-27, 131136, 131143, 131145,
131155, 131159, 131164, 131174, 131205-
06, 131208, 131210-11, 131213, 131215-
19, 131221, 131223, 131225-29, 131235-
36, 131238-45, 131247-53, 131269-71,
131273-76, 131279-80, 131287, 131289,
131291, 131324, 131378, 131381, 131384,
131387, 131390-93, 131395-96, 131399,
131403-05, 131410, 131413-17, 131434,
131436, 131458, 131494-95, 131498,
131501-04, 131506, 131508-09, 131514-
15, 131517, 131520-21, 131523-24, 131527,
131536, 131543, 131546, 131550-52,
131554-55, 131563, 131566-67, 131571,
131577-78, 131585-87, 131598-99,
131604, 131612, 131628, 131625, 131638-
42, 131644-49, 131651, 131653, 131655,
131659, 131661, 131664, 131681-83,
131689, 131692, 131718, 131723-25,
131730, 131732-33, 131745, 131747,
131751-52, 131756-57, 131764-65, 131774,
131795-96, 131804, 131809, 131821,
131836-37, 131840, 131908-10, 131915-
23, 131925-39, 131941-46, 131950-52,
131969, 131973-74, 131976-83, 131985-
89, 131992-93, 131997, 131999-2000,
132003, 132006-09, 132011-13, 132018,
132025-27, 132029, 132035, 132041,
132058, 132061, 132064, 132078-79,
132085-86, 132451-52, 132454, 132456,
132459, 132461-63, 132465-66, 132468,
132497, 132501, 132528-30, 132532-33,
132535-36, 132540-41, 132567, 132681-
82, 132690, 132692, 132737.

Редактор Л. С. ГЛИЧЕВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

62/109

78 коп.

97-1

ТВИЛИСИ 7

КЕЦХОВЕЛИ 5

ГОС РЕСП В-КА

70487

1-12

6 ЭКЗ

70487

საქართველოს
განმანათლებლო

