

Р 3 8 7
1976



ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1976

50

(159575—162896)

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



ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

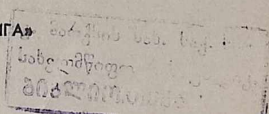
50

1976

(159575—162896)

Москва 1976

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»



106.023

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	4
5	История. Исторические науки	7
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	10
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	13
8	Международное профсоюзное движение	15
9	Международное движение молодежи	15
10	Государство и право. Юридические науки	16
11	Военная наука. Военное дело	17
12	Статистика. Демография	17
13	Наука. Науковедение	17
14	Кибернетика. Семiotика. Информатика	18
15	Естественные науки	25
16	Техника. Промышленность	91
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	144
18	Транспорт	175
19	Связь	184
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	184
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	184
22	Здравоохранение. Медицинские науки	185
23	Физическая культура. Спорт	207
24	Культура. Образование	208
25	Филологические науки	209
26	Художественная литература. Фольклор	214
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	217
29	Религия. Атеизм	—
30	Печать. Книговедение	221
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 50 «Летописи журнальных статей»		221
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки		225

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

© «Летопись журнальных статей», 1976 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 9/XI 1976 г.

Подписано к печати 2/XII 1976 г.

Формат бум. 60×90^{1/16} Типографская № 3. Усл. печ. л. 14,25 Уч.-изд. л. 19,85

Тираж 4600 экз.

Заказ 1740

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 № 9 «Союзполиграфпрома» при Государственном комитете Совета Министров СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли,
ул. Чайковского, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

159575. Нетесин Ю. Выдающееся достижение человеческой мысли. (К 50-летию работы В. И. Ленина «Империализм, как высшая стадия капитализма»). — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 7 ©, с. 48—55.

159576. Печенкин М. Д. Сибирь в ленинском плане построения социализма (1917—1924). — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 112, с. 75—91.

159577. Соколов Л. П. В. И. Ленин о роли субъективного фактора в предвидении путей исторического прогресса — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 240 ©, с. 87—103.

159578. Тютюкин Станислав Васильевич, Шелохаев Валентин Валентинович. Общество, лишенное будущего. [К 60-летию работы В. И. Ленина «Империализм, как высшая стадия капитализма»]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 31—37.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

159579. Мезенцев П. В. И. Ленин и мир прекрасного. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 279—292.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

Миронов Е. Н. Г. В. Плеханов о реализме взглядов В. Г. Белинского. — См. 159582.

159580. Федоров М. Г. К вопросу о философских и социологических взглядах великих русских предшественников ленинизма с позиций марксистской методологии и задач идеологической борьбы. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 96, с. 3—42.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

159581. Давидович Д. С. Орудие германского империализма и милитаризма. К истории возникновения герм. фашизма (1919—1923 гг.) — Новая и новейшая история, 1976, № 3 ©, с. 105—125. Библиогр. ссылки в тексте.

3.2.1.1 История философии

159582. Мирован Е. Н. Г. В. Плеханов о реализме взглядов В. Г. Белинского. — Науч. труды Новосибир. пед. ин-та, 1974, вып. 96, с. 54—63.
- Столяров Д. Д. Аристотель и субъективная школа [буржуазной политической экономии]. — См. 159587.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

159583. Колесников М. А., Никольшин В. А. К вопросу об экстраполяции в научном предвидении. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 240 ©, с. 68—76.

3.2.2 Научный коммунизм

159584. Ильяшенко Ф. И. Предвидение путей развития коммунистического общества и формирование самосознания трудящихся. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 240 ©, с. 13—32.

Ким Г. Ф., Кауфман А. С. XXV съезд КПСС и проблемы национально-освободительных революций. — См. 159667.

159585. Колмогорцев Ю. С. О сущности социальной активности личности и методологических возможностях ее прогнозирования [в социалистическом обществе]. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 240 ©, с. 33—49.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

159586. Тадевосян Э. Национальные отношения при социализме и фальсификации антикоммунистов — Коммунист Белоруссии, 1976, № 7 ©, с. 81—88.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.2 Политическая экономия

159587. Столяров Д. Д. Аристотель и субъективная школа [буржуазной политической экономии]. — Вестн. Моск. ун-та Сер. 7. Экономика, 1976, № 4 ©, с. 81—93.

4.2.1 Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

159588. Рудакова И. Е. Некоторые методологические предпосылки анализа монополии и монопольной прибыли. — Вестн. Моск. ун-та, Сер. 7. Экономика, 1976, № 4 ©, с. 37—49.

4.4 Мировая экономика

159589. Вольф М. Б. Географический аспект мирового производства продовольствия и спроса на него. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 229—236.

159590. Гохман В. М., Машбиц Я. Г. Проблемный подход в экономико-географическом страноведении зарубежного мира. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 43—52. Список лит.: 21 назв.

Звонкова Т. В., Саушкин Ю. Г. Взаимодействие физической и экономической географии. — См. 160713.

159591. Зворыкин К. В. Географическая система оценки возобновимых
естественных ресурсов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976,
№ 3 ©, с. 70—74. Рез. на англ. яз.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

159592. Алисов Н. В., Валев Э. Б. Географические проблемы социали-
стической экономической интеграции. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. Гео-
графия, 1976, № 3 ©, с. 75—82. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

159593. Светлов О., Юров П. Социалистическая интеграция в дейст-
вии. К итогам XXX сессии СЭВ. [Берлин. Июль 1976 г.] — Новое вре-
мя, 1976, № 30, с. 18—20.

4.4.1.1 Экономика СССР

159594. Дегтярь Д. Сотрудничество СССР с развивающимися страна-
ми [в области экономики]. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 7 ©,
с. 2—4.

159595. Корзун И. Возрастание потребностей и благосостояние наро-
да. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 7 ©, с. 43—50.

159596. Редин А. К., Шабанов А. А. Прибыль и ускорение оборачива-
емости оборотных средств. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 17—19.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

159597. Алехнович А. В., Утевский М. Б. Выделение подсистем и за-
дач в АСУП. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 9—11.

159598. Белов А. Организация труда руководителя. [Консультация]. —
Полит. самообразование, 1976, № 8 ©, с. 97—105.

159599. Выбор комплекса технических средств при проектировании
АСУ. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 4—6. Авт.:
Ф. М. Абдуллаев, Г. А. Каплан, Т. И. Копысицкий, Г. И. Туровский.

159600. Тер-Ованесов Е. Ф. Модель принятия решений при выборе
строек по многим критериям. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976,
№ 4 ©, с. 57—62. Список лит.: 16 назв.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

159601. Кандауров Н. Н., Герман В. А., Илюкович А. А. Оптимизация
производственной программы предприятия. — Приборы и системы управ-
ления, 1976, № 8 ©, с. 52—53.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

159602. Венсель В. В. Разложение абсолютного прироста объема про-
дукции при помощи производственных функций. — Труды Таллин. поли-
техн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 3—10. Рез. на
англ. яз.

159603. Виноградов Н. А. Вопросы учета и анализа капитальных вло-
жений на действующих предприятиях на современном этапе. — Труды
Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 11—17.
Рез. на англ. яз.

159604. Вольт В. Р. Математические методы в экономическом анализе. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 23—28. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

159605. Каллас К. Э. Калькулирование себестоимости продукции способом суммирования затрат. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 29—38. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

159606. Крылов В. Ф. Некоторые вопросы сравнительного экономического анализа. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 © с. 21—27.

159607. Ояму А. Р.-Э. Некоторые вопросы бухгалтерского учета при его централизации. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 59—67. Рез. на англ. яз.

159608. Павлюк И. М. Опыт подготовки бухгалтеров по механизации учета в вузах. [Из опыта кафедры бухгалтерского учета Львов. торг.-экон. ин-та]. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 59—60

159609. Соловьев Р. Н., Соколов Ю. А. Некоторые вопросы подготовки бухгалтерских кадров. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 38—40.

159610. Страж С. А. Факторный анализ динамики расходов населения на потребление индексным методом. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 79—89. Рез. на англ. яз.

4.4.1.14 Труд

159611. Букреев В. И., Грибакин А. В. Общественный прогресс и изменение содержания активного отдыха. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 240 ©, с. 3—12.

159612. Вольт В. Р. Варианты премирования работников снабжения. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 19—22. Рез. на англ. яз.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

159613. Карасева Н. Эксперимент продолжается... [Организация домашнего обслуживания престарелых и инвалидов]. — Соц. обеспечение, 1976, № 7 ©, с. 40—42.

159614. Лукьяненко С. В духе сотрудничества. [О связях между органами соц. обеспечения СССР и ФРГ]. — Соц. обеспечение, 1976, № 7 ©, с. 61—63.

159615. Шуваев Н. С., Литвиненко А. Ф., Косарев В. П. Обработка учетных документов в Стройбанке с помощью ЭВМ. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 45—48.

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

159616. Гришкявичус П. Великая сила социалистического соревнования. [ЛитССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 7—17.

159617. Изатов А. Т. Применение бухгалтерских машин «Аскота» в финансовых органах Казахской ССР. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 48—50.

159618. Комарова Д. Десятая пятилетка и наши задачи. [Статья министра соц. обеспечения РСФСР]. — Соц. обеспечение, 1976, № 7 ©, с. 3—7.

159619. Солдатов М. На благо человека. О планировании социального развития труд. коллективов. [УзССР]. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 31—37.

159620. Шевелуха В. Родник народной инициативы. Соревнуются братские республики: Белоруссия — Литва. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 7 ©, с. 14—25.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

159621. Хенш Ф. Учение о ТПК в советской экономической географии и ее значение для размещения производительных сил в ГДР. [Статья из ГДР]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 122—130. Список лит.: 16 назв.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

Дегтярь Д. Сотрудничество СССР с развивающимися странами [в области экономики]. — См. 159594.

159622. Лопатов В. Экологические проблемы Африки. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 7 ©, с. 17—19.

159623. Ульяновский Р. А. Энергетический кризис и борьба освободившихся стран за экономическое равноправие. Статья 2. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 16—30. Рез. на англ. яз., с. 249—250. Статья 1: № 2.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

159624. Левиков Г. А., Барыбина И. Ф. Об австрало-японских экономических связях. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1976, № 4 ©, с. 72—80.

Лукьяненко С. В духе сотрудничества. — См. 159614.

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)

5.1 Общие вопросы

159625. Федоров М. Г. Реализм философии истории А. П. Шапова. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 96, с. 64—75.

5.2 Всеобщая история

159625а. Полторак А. И. Фельдмаршалы проигрывают сражение. [Главы из книги о Нюрнберг. процессе, подготавливаемой в Воен. изд-ве М-ва обороны СССР. С примеч. В. Д. Ежова]. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 138—153. Продолж. следует.

159626. Сергеев Ф. Операция «Восход солнца». [О сепаратных переговорах между представителями США, Англии и гитлеровской Германии в Швейцарии в 1945 г. Докум. очерк]. — Новая и новейшая история, 1976, № 3 ©, с. 125—144. Библиогр. ссылки в тексте. Продолж. следует.

159627. Степанян А. А. Поход Пета и Рандейский договор. [К истории внешней политики Рима в 60-е гг. I в. н. э.] — Сборник науч. трудов аспирантов Арм. пед. ин-та, 1974, 7, вып. 2 ©, с. 177—192.



159628. Агаев С., Васенкова Л. Восстановлено по найденным письмам. [К истории восруж. восстания рев. солдат крепости Свеаборг против са-модержавия. 1906 г.] — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 50—55.

Альберт Б., Спивак Вл. Рядом с Котовским — См. 162763.

159629. Грачев Л. П. Дорога от Волхова. [1941—1942 гг.. Из книги воспоминаний]. Лит. запись Г. Комиссаровой — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 203—222. Продолж. Начало: № 3, 1974.

159630. Двойченко-Маркова Е. М. Джон Смит в России. [Обществ. деятель США конца XVI — начала XVII вв.] — Новая и новейшая исто-рия, 1976, № 3 ©, с. 158—160.

Жюгжда Р. Могучий друг литовского народа. — См. 159635а.

159632. Захаров Георгий Нефедович. Наш лозунг «No pasaran!». [К 40-летию нац.-революц. войны в Испании. Беседа с бывшим бойцом Ин-тернац. бригады Героем Сов. Союза ген.-майором авиации Г. Н. Захаро-вым. Записала Л. Афанасьева]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 43—49.

159633. Яковлев Н. Н. Самарское знамя в Болгарии. [Из истории рус.-болг. отношений. 1876—1878 гг.] — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 17—24.

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

159634. Басин С. Г. Борьба массовых рабочих организаций Среднего Поволжья за 8-часовой рабочий день в мирный период развития револю-ции. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 31—39.

159635а. Жагар Э. Исторические решения Народного сейма Латвии. [К 36-й годовщине восстановления Сов. власти в Латвии]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 7 ©, с. 56—64.

159635. Жюгжда Р. Могучий друг литовского народа. К годовщине заключения мирного договора между Литвой и Сов. Россией 12 июля 1920 г. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 50—55.

159636. Зобов Ю. С. Крестьянское движение в Оренбургской губер-нии в последней четверти XVII — начале XIX века. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 9—16.

159637. Кабытов П. С. Крестьянское движение в поволжской дерев-не в период между двумя буржуазно-демократическими революциями (ха-рактеристика архивных источников). — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 24—30.

159638. Точеный Д. С. Межпартийная борьба в Поволжье вокруг ло-зунга «Вся власть Советам» (апрель — июнь 1917 г.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 40—46.

159639. Храмов Л. В., Мышенцев Н. П. Промышленность и тран-спорт Поволжья в условиях Великой Отечественной войны 1941—1945 гг. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 101—111.

159640. Хренов И. В. Патриотический подвиг учителей и учащихся школ Куйбышевской области в Великую Отечественную войну 1941—1945 гг. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 120—133.

159641. Шабалина Л. П. К вопросу истории заселения и формирова-ния русского населения Ульяновской области. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 3—9.

159642. Шуклецов В. Т. Обзор источников и литературы по истории революции и гражданской войны в Западной Сибири — Науч. труды Новосибир. пед. ин-та, 1974, вып. 112, с. 8—60.

5.2.4 История зарубежных стран

159643. Арш Г. Л. Иоанн Каподистрия и греческая национально-освободительная революция 1821 года. — Новая и новейшая история, 1976, № 3 ©, с. 51—70. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222

159644. Гуревич Н. М. Динамика сельскохозяйственного производства в Китае и Индии в первой половине XX в. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 43—55. Рез. на англ. яз., с. 250—251.

Двойченко-Маркова Е. М. Джон Смит в России. — См. 159630.

159645. Дулина Н. А. Англо-турецкий договор 1838 г. и его влияние на экономическое развитие Османской империи. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 69—80. Рез. на англ. яз., с. 252.

Захаров Георгий Нефедович. Наш лозунг: «No pasaran!». — См. 159632.

159646. Котоку Дэндзиро. Из переписки Котоку Дэндзиро (Сюсуй) с А. Джонсоном и П. А. Кропоткиным. [1904—1910 гг.] Публикация, введ., пер. и коммент. Д. И. Гольдберга. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 147—162.

159647. Паклин Н. А. Крах диктатуры Антонеску. [Румыния. 1940—1944 гг. Докум. очерк.] — Новая и новейшая история, 1976, № 3 ©, с. 91—104. Библиогр. ссылки в тексте. Продолж. следует.

159649. Севостьянов Г. Н. Некоторые проблемы истории американской революции. [XVIII в.] — Новая и новейшая история, 1976, № 3 ©, с. 32—50. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222.

159650. Хохлов А. Н. VI научная конференция «Общество и государство в Китае». [Москва. Февр. 1975 г.] — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 239—243.

159651. Черновская В. В. Египетская интеллигенция в первой половине XX в. (Численность, состав, структура и социально-классовое положение). — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 56—68. Рез. на англ. яз., с. 251.

159652. Чураков М. В. Мавали в Аравии периода Джахилийн. (Об одной категории зависимого населения в доисламской Аравии). — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 129—138.

Яковлев Н. Н. Самарское знамя в Болгарии. — См. 159633.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

159653. Дадашева С. А. Клад парфянских монет из Али-Байрамлинского района. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 73—77. Рез. на азерб. и англ. яз.

5.3 Археология. Этнография

159654. Бобров В. В. Назначение тагарских «оленных» бляшек. — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 37—51.

159655. Деревянко Е. И. К вопросу о древних связях племен Дальнего Востока с кочевниками Центральной Азии во второй половине I тыс. н. э. [По археол. данным]. — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 85—97.

159656. Деревянко Е. И. О погребальном обряде у мохэских племен (на примере Троицкого могильника). — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 98—111.

159657. Елькин М. Г. Поселение позднего железного века у г. Гурьевска. — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 119—129.

159658. Иванченко Александр. Неумирающий Маклай [Память о рус. ученом Н. Н. Миклухо-Маклае в преданиях и обычаях папуасов Зап. Ириана (Индонезия)]. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 7 ©, с. 44—47.

159659. Каприелов А. А. Этнографическое объяснение археологического материала Западной Сибири V—X вв. н. э. (Изображение лося, медведя, бобра). — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 130—144.

159660. Конаровский М. Эта молчаливая страна света. [Обычаи афган. племен Нуристана. Этногр. очерк]. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 7 ©, с. 40—43.

159661. Кулемзин А. М. Об эволюции тагарских кинжалов. — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 27—36.

159662. Максименков Г. А. Карасукский могильник на реке Черновой. — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 15—20.

159663. Максименков Г. А., Чижов В. Е. Могильник баиновского этапа «Левый берег Черновой I». — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 21—26.

159664. Мартынов А. И. Алчедатский курган. [По материалам археол. раскопок]. — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 52—67.

159665. Мартынов А. И. К вопросу о культе солнца, огня и растительных сил природы у людей тагарской культуры. — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 3—14.

159666. Циркин А. В. Белоярское поселение на р. Чулым. — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 72—84.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1 Общие вопросы

Козлов А., Пышков Б. XXV съезд КПСС и международное коммунистическое движение. — См. 159668.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

159667. Ким Г. Ф., Кауфман А. С. XXV съезд КПСС и проблемы национально-освободительных революций. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 3—15. Рез. на англ. яз., с. 249.

159668. Козлов А., Пышков Б. XXV съезд КПСС и международное коммунистическое движение. — Полит. самообразование, 1976, № 8 ©, с. 18—26.

159669. Павловский В. XXV съезд КПСС и борьба СССР за разрядку — Новая и новейшая история, 1976, № 3 ©, с. 3—13. Рез. на англ. яз., с. 222.

6.2.12 История КПСС

159670. Аветисян А. А. Критика С. Г. Шаумяна национальной ограниченности в оценке культуры. — Сборник науч. трудов аспирантов Арм. пед. ин-та, 1974, 7, вып. 2 ©, с. 57—67.

159671. Вайкшнорайте Р. Жизнь, отданная рабочему классу. К 100-летию со дня рождения Б. Вербицкаса. [Из цикла «Партии верные бойцы»]. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 66—68 с портр.

159672. Виткувене П. Смерти не боясь... К 80-летию со дня рождения А. Ляуданскаса. [Из цикла «Партии верные бойцы»]. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 68—70 с портр.

159673. Кучемко Н. М. Партийное руководство деятельностью органов охраны революционной законности и правопорядка в первые годы нэпа. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 112, с. 91—101.

159674. Мисявичене С. На страже завоеваний социализма. К 80-летию со дня рождения Ю. (И). Опанскиса. [Из цикла «Партии верные бойцы»]. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 64—66 с портр.

159675. Очерки истории Коммунистической партии Литвы. Т. 2 (1920—1940 гг.). Гл. 4. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 89—104. Продолж. Начало: № 1, 1975.

159676. Пагирис К. Десятилетия в рядах смелых. К 75-летию со дня рождения Н. Мелналксне. [Из цикла «Партии верные бойцы»]. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 71—72 с портр.

159677. Рябова Е. Д. Деятельность партийных организаций Западной Сибири по повышению культурно-технического уровня рабочего класса в годы второй пятилетки. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 112, с. 102—110.

159678. Фоминых И. Ф. Историк Октября в Сибири. [Специалист по истории КПСС]. К 60-летию М. М. Шорникова. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974 вып. 112, с. 3—7 с портр.

159679. Хроликова С. А. Подъем общеобразовательного и культурного уровня рабочих промышленности в годы первой пятилетки. [Роль парт. организаций Средн. Поволжья в ликвидации культ. отсталости]. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 86—93.

159680. Шипулина В. С. Некоторые вопросы истории Октябрьской революции в Сибири в монографиях 60—70-х годов. [О руководящей роли партии большевиков в борьбе за победу революции]. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, т. 112, с. 61—75.

6.2.13 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

159681. Актуальные задачи организационно-партийной работы в свете решений XXV съезда КПСС. [По материалам совещ., провед. в ЦК КПСС. 1976 г.] — Парт. жизнь, 1976, № 16 ©, с. 12—28.

159682. Рубикс А. Ленинские нормы партийной жизни. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 7 ©, с. 65—72.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством



159683. Емельянов А. М. Средства и механизм реализации экономической стратегии партии в области сельского хозяйства. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1976, № 4 ©, с. 3—16.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

159684. Актуальные вопросы политики КПСС. По материалам XXV съезда КПСС. Главы из учеб. пособия для нач. полит. школ, подгот. к печати Изд-вом полит. литературы при участии ред. журн. «Полит. самообразование». [Метод. разраб. для пропагандистов и агитаторов]. — Полит. самообразование, 1976, № 8 ©, с. 37—63.

159685. Животворная сила идей советского патриотизма и пролетарского интернационализма. [Задачи полит.-воспитат. работы. Передовая]. — Парт. жизнь, 1976, № 16 ©, с. 3—8.

159686. Николаев Н. Марксизм-ленинизм — теоретическая основа деятельности КПСС. [Консультация в помощь занимающимся в теорет. семинаре «Актуальные проблемы теории и политики КПСС в свете решений XXV съезда партии»]. — Полит. самообразование, 1976, № 8 ©, с. 86—96.

159687. Политика КПСС — марксизм-ленинизм в действии. Главы из учеб. пособия для школ основ марксизма-ленинизма, подгот. к печати Изд-вом полит. литературы при участии ред. журн. «Полит. самообразование». [Метод. разраб. для пропагандистов и агитаторов]. — Полит. самообразование, 1976, № 8 ©, с. 64—85.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик.

Местные партийные организации. Первичные партийные организации

159688. Василец В. В борьбе за высокое качество продукции. [Руководящая роль Радян. райкома КП Украины. Львов]. — Парт. жизнь, 1976, № 16 ©, с. 29—35.

159689. Волков Ю. Руководящее ядро коллектива. [Опыт работы парт. организации вильнюс. станкостроит. з-да «Жальгирис»]. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 25—30.

159690. Донских В. Опираясь на первичные организации. [Деятельность Добрин. райкома КПСС. Липец. обл.] — Парт. жизнь, 1976, № 16 ©, с. 39—46.

159691. Рыбаков А. Главное внимание — содержанию партийной учебы. [Псков. обл.] — Полит. самообразование, 1976, № 8 ©, с. 106—112.

159692. Струков Г. Изучая запросы читателей. Формы и методы парт. руководства печатью. Воронеж. обл.] — Парт. жизнь, 1976, № 16 ©, с. 74—79.

159693. Цветкова Х. Повышенная эффективность контроля. [Из опыта работы парт. организации совхоза «Межаре»]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 7 ©, с. 81—86.

159694. Цеске Э. Ответственность за план несет руководитель. [Роль парт. организаций в борьбе за повышение эффективности с.-х. производства. Кулдиг. р-н]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 7 ©, с. 73—80.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

159695. Драбкин Я. С. Соратники в борьбе за великое дело. (Из переписки К. Цеткин и Р. Люксембург). Докум. очерк. — Новая и новейшая история, 1976, № 3 ©, с. 71—90.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

159696. Агаев С. Л., Пластун В. Н. Из истории разработки программы и тактики Иранской коммунистической партии в 1920—1921 гг. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 31—42. Рез. на англ. яз., с. 230.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

Драбкин Я. С. Соратницы в борьбе за великое дело. — См. 159695.

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

159697. Тимофеев Т. Сдвиги в Европе и рабочее движение. — Новое время, 1976, № 30, с. 4—6.

159698. Умаров В. Факторы мира в Юго-Восточной Азии. — Новое время, 1976, № 30, с. 10—11.

159699. Шауи Н. За справедливое урегулирование на Ближнем Востоке. [Статья Генерального секретаря ЦК Ливан. компартии]. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 7 ©, с. 20.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

Павловский В. XXV съезд КПСС и борьба СССР за разрядку. — См. 159669.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

159700. Лысакова А. С. Эмансипация женщин и общественный прогресс [в СССР]. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 240 ©, с. 77—86.

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

159701. Война Рышард. Народная Польша на международной арене. [Статья польск. публициста]. — Новое время, 1976, № 30, с. 6—7.

159702. Дарусенков О. Поступь кубинской революции. — Новое время, 1976, № 30, с. 8—9.

159703. Иосилевич А. Пекин и безопасность в Азии. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 7 ©, с. 9—12.

159703а. Кульпин Эдуард Сальманович. Маоизм и китайская молодежь. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 94—99.

159704. Леонтьев А. Историческое событие в жизни вьетнамского народа. [К провозглашению Соц. Республики Вьетнам]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 16 ©, с. 77—81.

159705. Новиков Н. Г. Строительство социализма в Чехословакии. — Новая и новейшая история, 1976, № 3 ©, с. 145—157. Список лит.: 15 назв.

159706. Садовский М. Возрожденная Польша. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 59—63.

159707. Степанов Михаил. «Синао» — «промывание мозгов». [О маоистской пропаганде]. Страницы из одноим. книги, выходящей в изд-ве «Молодая гвардия». — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 226—261.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

159708. Корольков Ю. Филиппины ищут свой курс. — Новое время, 1976, № 30, с. 28—30.

159709. Мельников Е. Там, где течет река Убанги. [Центральноафр. Республика. Путевые заметки]. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 7 ©, с. 35—36.

159710. Мусин Р. Шаги республиканского Афганистана. — Новое время, 1976, № 30, с. 14—15.

159711. Сиденко В. Индия в движении. [О полит. обстановке в стране]. — Новое время, 1976, № 30, с. 22—24.

159712. Яблочков Л. Традиционализм в независимой Африке. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 7 ©, с. 37—39.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

159713. Андронов И. Демократы ставят на Джимми Картера. [К президентским выборам в США]. — Новое время, 1976, № 30, с. 12—13.

159714. Ефремов А. Е. Западноевропейская интеграция и европейские ядерные силы. — Новая и новейшая история, 1976, № 3 ©, с. 14—31. Рез. на англ. яз., с. 222.

159715. Кирпичников Юрий Александрович. Земля во гневе. [О нац.-освободит. движении в Намибии против оккупант. режима южноафр. расистов]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 100—106.

159716. Конколевский Кшиштоф. Как вы теперьживаете? [О нацистских воен. преступниках, оправд. судом. Из книги-репортажа польск. писателя о поездке в ФРГ. Пер. с польск. С послесл. Л. Гинзбурга]. — Иностран. лит., 1976, № 8 ©, с. 232—260.

159717. Коняхина Т. В. Английская и американская историография 1971—1974 гг. о политике Англии и США в Турции в 1945—1947 гг. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 168—176.

159718. Луговской Ю. Неоколониализм — угроза народам Азии. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 7 ©, с. 5—8.

159719. Моррис Дж. США: эрозия надежд. [Статья амер. публициста]. — Сов. профсоюзы, 1976, № 14 ©, с. 39—41.

159720. Синкявичюс Аполинарас. Заметки о 200-летию США. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 75—81.

159721. Фаллачи Ориана, Колби Уильям. О. Фаллачи: «Ответьте мне, мистер Колби!» [О подрывной деятельности Центр. разведыват. управления США против прогрессивных сил Италии. Диалог итал. журналистки и руководителя ЦРУ. Сокр. пер. из газ. «Санди таймс», 1976, 21 марта]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 107—113.

159722. Феофанов Олег Александрович. «Западный образ жизни» и реклама. [США]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 38—42.

159723. Храмцов Александр Федорович. Социал-демократическая мо-
лодежь [капиталистических стран]: надежды и сомнения. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 88—93.

159724. Япония- 1976. [Статьи:] Д. Петров. В тисках противоречий. — А. Семенов. Жить по-добрососедски. — В. Кассис. Лицом к лицу с «скалкой». — Н. Дмитриевская. Праздники... праздники... праздники... — А. Овсянников. По следам предков. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 7 ©, с. 21—34.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

159725. Бубнов А. А. Из истории деятельности Самарского профсоюза металлистов в 1918 году. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 63—70.

159726. Гизатуллин Э. Творческий паспорт инженера. [Роль завкома Уфим. з-да резиновых техн. изделий им. Фрунзе в совершенствовании организации соц. соревнования]. — Сов. профсоюзы, 1976, № 14 ©, с. 8—9.

159727. Зуев И. ...Слов на ветер на бросают. [О работе профсоюзных организаций пром. предприятий Брян. обл.] — Сов. профсоюзы, 1976, № 14 ©, с. 20—21.

159728. Кавлис А. А. Самарские профсоюзы в борьбе с голодом (1921—1922 гг.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 70—77.

159729. Казюхин В. В. Борьба профсоюзов Самарской губернии за организацию заработной платы в первые месяцы Советской власти. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 56—63.

159730. Тамиров А. Председатель завкома в цейтноте? [НОТ в профсоюзной работе. К обсуждению статьи В. Спиридонова «Как найти время?», опубли. в журн. «Сов. профсоюзы», 1976, № 2]. — Сов. профсоюзы, 1976 № 14 ©, с. 16—17.

159731. Харченко В. Советом и делом. [Орг.-массовая работа Костром. обл. совета профсоюзов]. — Сов. профсоюзы, 1976, № 14 ©, с. 14—15.

159732. Щеглов Г. Демократические начала в деятельности профсоюзов СССР. — Сов. профсоюзы, 1976, № 14 ©, с. 26—28.

8.3 Профсоюзное движение и профсоюзы развивающихся стран

159733. Гусейнов А. А. Профсоюзное движение в Турции в период чрезвычайного положения (1971—1973). — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 120—129.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.1.1 Общие вопросы. Программа и Устав ВЛКСМ

159734. Волков Юрий Евгеньевич, Лисин Бронислав Константинович. Знать, чтобы действовать. [О внедрении науч. методов в практику комс. работы]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 25—30.

9.2.1.4 Участие комсомола и советской молодежи в строительстве коммунизма

159735. Лейбзон Леонид. Магистраль дружбы. [Об участии сов. и чехословац. молодежи в стр-ве газопровода Оренбург — Зап. граница СССР. Очерк]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 81—87.

159736. Мясников А. Пора растить этажи. [О производстве товаров с комс. гарантией. Почин шадрин. комсомольцев. Курган. обл.] — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 20—24.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

159737. Каджая Валерий. Путь к знаку качества. [О трудовых успехах комсомольцев Риж. з-да с.-х. машин]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 8—11.

159738. Тарасова М. Не ритмом единым. [О роли соц. соревнования комсомольцев в повышении качества продукции. Опыт ком. ВЛКСМ Косин. трикотажного произв. объединения. Моск. обл. В связи со статьей М. Белавина «Как наладить единый ритм?» в журн. «Молодой коммунист», 1976, № 4]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 16—19.

9.2.2 Движение и организации молодежи зарубежных социалистических стран

Лейбзон Леонид. Магистраль дружбы. — См. 159735.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

159740. Арисов Н. Развитие демократических основ социалистической государственности. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 16 ©, с. 13—20.

159741. Никитин Ю. Н. Некоторые вопросы административно-территориального устройства Латвийской ССР в современных условиях. — Изв. АН ЛатвССР, 1976, № 5 ©, с. 130—139.

159742. Страутманис П. Совершенствовать работу местных Советов депутатов трудящихся. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 7 ©, с. 9—22.

10.3.13 Советское административное право

159743. Румянцев Е. Д. Из истории создания фабрично-заводской милиции в Поволжье (март — июнь 1917 года). — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 46—56.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

159744. Аниканов Е. Льготные пенсии работникам стекольного и фарфоро-фаянсового производства. — Соц. обеспечение, 1976, № 7 ©, с. 48—49. Продолж. следует.

159745. Проценко К. Социалистический гуманизм в действии! К 20-летию Закона о гос. пенсиях. — Соц. обеспечение, 1976, № 7 ©, с. 8—10

159746. Симоненко Г. Новое о пособиях по временной нетрудоспособности. [Юрид. консультация]. — Соц. обеспечение, 1976, № 7 ©, с. 56—58

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО



11.3.1 Вооруженные Силы СССР

159747. Силаков В. Сержанты — надежная опора офицеров. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 16 ©, с. 42—47.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

Альберт Б., Спивак Вл. Рядом с Котовским. — См. 162763.

11.3.12 Партийно-политическая работа в Вооруженных Силах СССР. Культурно-просветительная работа

159748. Зайцев А. Заботы агитпропколлектива. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 16 ©, с. 65—69.

159749. Священный долг и почетная обязанность гражданина СССР. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 16 ©, с. 70—76. Список лит.: 7 назв.

159750. Холод М. Опять записали: «Улучшить...» [О повышении ответственности работы коммунистов в комс. организации]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 16 ©, с. 61—64.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

159751. Огульков В. Командирской подготовке — высокое качество. [Гвардейская танковая Уральск-Львов. добровольч. дивизия им. Малиновского]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 16 ©, с. 34—41.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

159752. Хсхлов П. Первые удары. [1941 г. Записки Героя Сов. Союза, ген.-лейт. авиации в отставке]. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 154—176.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

159753. Гусейн-заде С. М. Приоритет больших городов в системах, подчиняющихся закону Ципфа. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 92—94. Рез. на англ. яз.

159754. Константинов О. А. Основные принципы типологии урбанизации СССР. [Докл. на Втором межвузовском науч. семинаре по проблемам расселения и урбанизации в условиях развитого соц. о-ва. Окт. 1975 г.] — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 237—242. Список лит.: 15 назв.

159755. Коростелев Г. М., Смирнова А. И. К проблеме роли роста народонаселения как фактора общественного развития. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1975, сб. 240 ©, с. 50—67.

159756. Мичурина Ф. З. Анализ современной динамики элементов систем сельского расселения Пермской области. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 94—98. Рез. на англ. яз.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

159757. Воынская Л. Б. Организация информационно-патентной службы в научно-исследовательском институте. [Письмо в ред.] — Науч.-2 Лет. журн. ст. № 50

техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1976, № 5 ©, с. 18—19. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

159758. Воронин П. С. Об особенностях учета в научно-исследовательских институтах Академии наук СССР. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 28—34.

159759. Горбушин В. И., Казаковцев Д. В. Экономическая эффективность научных исследований. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 15—18.

159760. Ильин И. Г. Развитие контрактного метода финансирования научных исследований в Англии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1976, № 4 ©, с. 62—71.

159761. Малмейстер А. К. О задачах Академии наук Латвийской ССР в свете решений XXV съезда КПСС. [Докл. на годичном Общем собр. АН ЛатвССР. Апр. 1976 г.] — Изв. АН ЛатвССР, 1976, № 5 ©, с. 5—8.

159762. Нерсисян Э. М. Учет вероятностных факторов в одной динамической модели миграции научных сотрудников. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 125—129. Рез. на арм. яз.

159763. Самсон В. П. Основные итоги научной деятельности Академии наук Латвийской ССР за 1975 год — завершающий год 9-й пятилетки. [Докл. на годичном Общем собрании АН ЛатвССР. Апр. 1976 г. С прил. материалов обсуждения]. — Изв. АН ЛатвССР, 1976, № 5 ©, с. 9—38.

159764. Якубайтис Э. А. Многопроцессорные системы автоматизации научных исследований. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 1—9. Список лит.: 7 назв.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

159765. Агапова Л. В. Задача о распределении ресурса. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 14—21. Список лит.: 6 назв.

159766. Александров А. Г., Подчукаев В. А. Численный метод определения передаточных функций систем с переменными параметрами. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 37—42.

159767. Альтшулер Ш. Г. О решении переопределенных систем линейных алгебраических уравнений в задачах синтеза СЛУ жесткой структуры. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 83—87.

159768. Антонова Э. Н. Об одном способе анализа структуры информации, основанном на формировании дерева-графа. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 88—90.

159769. Бабич Г. Х., Штернберг Л. Ф., Юганова Т. И. Алгоритмический язык Инкол для выполнения вычислений с неполной информацией. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 24—32. Список лит.: 6 назв.

159770. Баусин Е. М. Определение оптимального управления с учетом случайных возмущений и ограничений. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 4—9.

159771. Бахарев А. Т. Структура входных сигналов многозначных пороговых схем. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 22.

159772. Белик В. К., Еременко В. П., Белецкий В. Н. Об одной реализации принципа построения последовательно-параллельных разрядно-аналоговых вычислительных устройств. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 42—50.

159773. Беляев Ю. К., Симонян А. Х., Красавкина В. А. Квантование по времени реализации недифференцируемых гауссовских процессов. — Изв. вузов. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 139—147. Список лит.: 7 назв.

159774. Бердичевский Э. М., Кайков В. П. Динамическое запоминающее устройство. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 80—81.

159775. Берикашвили В. Ш. Комплекс процедур и программ для определения оптимальных параметров систем массового обслуживания. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 101—106. Список лит.: 6 назв.

159776. Бобович Л. М. Система массового обслуживания с приборами, требующими восстановления после обслуживания. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 228—234.

159777. Боголюбов А. А. К выбору желаемой передаточной функции. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 74—78.

159778. Бомас В. В. Об одной модели управляющей системы. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 221—225.

159779. Бондаренко Г. В. Об использовании формальных методов анализа структуры целого текста для автоматического индексирования и реферирования. — Науч.-техн. информация. Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1976, № 5 ©, с. 26—37. Список лит.: с. 29.

159780. Брутян В. К. Об одной задаче корректировки критерия оптимальности в марковских автоматических системах. — Учен. зап. Ерван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 3—11. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. яз.

159781. Булеков В. П., Теряев Е. Д., Шашурин А. К. Метод исследования нестационарных дискретных систем одного класса. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 167—177.

159782. Бургин М. С. Оператор рекурсии и выразимость функций в языке блок-схем. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 13—23. Список лит.: 17 назв.

159783. Бурко Г. А., Колпакова Н. П. Об одном алгоритме определения оптимальных параметров многомерных ДСАУ. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 162—167.

159784. Вальтерис С. Э., Гармус Т. Б. Моделирование объектов с неоднозначными характеристиками. 2. Условия существования модели. — Труды АН ЛПИ СССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 147—152. Рез. на литов и англ. яз. 1: т. 5, 1973. Авт.: Н. Х. Гиршовичус, С. Э. Вальтерис, В. В. Няшукайтис.

159785. Вербловский Г. С., Гуревич З. М. Информация о применении изделий в фирменной литературе. — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 12 ©, с. 23—24. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

159786. Верлань А. Ф. Элементы теории метода непосредственного моделирования. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 55—60.

159787. Власова А. П. Оптимизация закона управления при статистических ограничениях на характеристики системы. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 10—17.

159788. Волинский Э. И., Почтман Ю. М., Стебловцева Т. Л. Об одном типе сглаживающих алгоритмов для решения задач математического программирования. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 63—70. Список лит.: 7 назв.

159789. Габриелян М. С. Об игровой задаче наведения на выпуклые области. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 24—29. Рез. на арм. яз.

159790. Ганин И. А., Кулешов К. Г. Об одном методе управления разработками по времени и стоимости. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 216—221. Список лит.: 5 назв.

159791. Гармаш А. Н., Макаревич О. Б. Синтез блоков операций логического характера для цифровых интегрирующих машин. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 63—66. Список лит.: 6 назв.

159792. Геворкян Д. Н. Об одном методе новышения мощности линейных кодов. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 121—124. Рез. на арм. яз.

159793. Гермейер Ю. Б. Образование целей в задачах с векторным критерием. [С примеч. ред.] — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 3—13. Список лит.: 8 назв.

159794. Глотов В. А., Гречко В. М., Павельев В. В. Метод определения коэффициентов относительной важности. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 30, 35—36. Список лит.: 8 назв.

159795. Годлевский В. С. К анализу и оценке погрешностей решений на АВМ систем дифференциальных уравнений. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 60—73. Список лит.: 11 назв.

159796. Голунков Ю. В. Полнота систем микроопераций и сложность микропрограмм. 2. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 115—122. Список лит.: 7 назв. 1: № 3.

159797. Горбатов В. А. Кодирование состояний автомата с минимальной функциональной связностью. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 106—114. Список лит.: 10 назв.

159798. Горская Н. А. Модификация метода канонических разложений. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 192—195.

159799. Гришанин Ю. С., Громашева Э. С. Линеаризация уравнений САР при больших отклонениях для расчета двумерных САР одного класса. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 41—46.

159800. Гришанин Ю. С., Крутов А. Н. Оптимальный по устойчивости закон управления линейным объектом первого порядка при наличии ограничений на отклонение, скорость и ускорение управляющего органа. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 50—56.

159801. Гройсберг Л. Б., Полляк Ю. Г. Методы планирования машинного эксперимента при вероятностном моделировании надежности сложных систем. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 85—90. Список лит.: 10 назв.

159802. Губский В. И., Малевич И. А. Система динамических элементов аналоговой памяти. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 86—90.

159803. Гурвич В. А. Поиск ситуаций равновесия в позиционных играх с неполной информацией. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 22—28.

159804. Даниленко С. Е., Каган Б. М., Шахунянц Т. Г. Проекционный градиентный метод решения задач оптимального проектирования. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 31—36. Список лит.: 6 назв.

159805. Дартау Л. А. Исследования гомеостатических свойств системы управления. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 127—132. Список лит.: 12 назв.

159806. Дарьян А. В. К теории кодов, исправляющих одну ошибку. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 20—23. Рез. на арм. яз.
159807. Демин В. К., Чеботарев А. С. Оптимальное обслуживание детерминированного потока требований. 1. Нижняя оценка задачи. — Изв. вузов. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 93—99. Список лит.: 10 назв.
159808. Демчук М. И., Хайминов В. Н. Система сбора и обработки данных многоканального стробоскопического анализатора формы сигналов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 82—86. Список лит.: 6 назв.
159809. Добкин Л. И., Сизиков В. С. Программы решения интегрального уравнения типа свертки. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 20—31.
159810. Дранев Я. Н. Выявление интересов партнера в повторяющейся игре с линейными критериями. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 37—45. Список лит.: 9 назв.
159811. Евдокимов В. Ф., Плющ Ю. А. Разрядное преобразование функций, заданных в неявном виде. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 32—41. Список лит.: 6 назв.
159812. Егоров В. Б., Зонис В. С., Тарасов М. Н. Анализ двух способов построения блоков микропрограммного управления. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 75—79.
159813. Егупов Н. Д., Иванов В. А. Передаточные функции дискретных систем с переменными параметрами. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 42—47.
159814. Елисеев В. Д. О влиянии неконтролируемого возмущения на работоспособность самонастраивающейся системы с определением параметров объекта. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 103—108.
159815. Елисеев В. Д., Комаров А. К. О компенсации влияния изменения параметров объекта управления. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 118—120.
159816. Жернак А. Н. Новый метод решения задач целочисленного программирования. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 51—56.
159817. Жилинскас А. Г. Метод одномерной многоэкстремальной минимизации. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 71—74. Список лит.: 7 назв.
159818. Захаров В. Н. О некоторых результатах статистических исследований операционной системы и об использовании этих результатов. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 73—77.
159819. Иванкин В. И. Алгоритмическая оценка методов выбора ключевых слов при координатном индексировании. — Науч.-техн. информация. Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1976, № 5 ©, с. 13—17. Список лит.: 11 назв.
159820. Иванов Ю. И., Казимиров И. В., Мазур В. В. Стандартные программы решения системы линейных алгебраических уравнений с симметричной ленточной матрицей (СП-513, СП-525, СП-571). — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1711 ©, с. 23—31.
159821. Извольский Е. Г., Кузин В. П., Мишин А. И. К расчету системы угловой стабилизации движущегося объекта. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 182—187.
159822. Кан А. З. Репродуцирование документов в неблагоприятных условиях. — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1976, № 5 ©, с. 28—31. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38—39, 40.

159823. Катков А. Ф. Принцип логической эквивалентности и синтез моделирующих логических сетей. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 99—105. Список лит.: 6 назв.

159824. Кестнер И. М. Обработка зарубежной периодики в отраслевой информационной системе. — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 12 ©, с. 14—18. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

159825. Колпакова Н. П. О применении критерия Попова к исследованию многоканальных нелинейных систем. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 24—27. Список лит.: 5 назв.

159826. Конев В. В., Овчинников А. В. Оптимальное резервирование группы однотипных элементов. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 75—84. Список лит.: 8 назв.

159827. Косушкин Г. А. Клеточный вариант метода квадратного корня и программа решения линейных алгебраических систем высокого порядка на ЭВМ БЭСМ-6. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1711 ©, с. 3—22.

159828. Краснов Г. Н., Скала И. Г. Синтез систем управления с несколькими источниками информации. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 17—24.

159829. Кузин В. П., Табачный Е. М. Квазиоптимальное по быстродействию управление системой третьего порядка. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 69—74.

159830. Кучеров А. Е. Модель зрительного восприятия-действия. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 56—60.

159831. Лауринавичюс А. Б., Няшукайтис В. В. Математические модели автоматизированных систем (АС) экспериментальных исследований. 3. Математическая модель АС сбора информации. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 165—172. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз. 1: т. 2, 1975. Авт.: А. Б. Лауринавичюс, Ф. Ф. Беллинскис.

159832. Мамиконов А. Г., Пискунов А. Н., Цвиркун А. Д. Проектирование процедур преобразования информации в ИСС. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 78—87. Список лит.: 6 назв.

159833. Мержанов В. Ю. Минимаксная задача распределения в вычислительных системах. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 66—68.

159834. Минькович В. И. Алгоритм и программа решения систем линейных алгебраических уравнений высокого порядка с ленточной матрицей. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1976, вып. 1711 ©, с. 32—38. Список лит.: 5 назв.

159835. Мороз П. А., Коростелев А. П. О принципе конструирования процедур стохастической оптимизации в условиях ограничений. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 37—42. Список лит.: 10 назв.

159836. Непомнящий В. А. О проблеме пустоты для схем программ I. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 43—51. Список лит.: 6 назв.

159837. Никитин Г. А., Сапожников Б. А. Эффективность алгоритмических методов ускорения умножения. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 59—62.

159838. Носов В. Р., Прокопов Б. И. Оценка переходных процессов в адаптивных системах с эталонной моделью. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 186—191. Список лит.: 6 назв.

159839. О некоторых особенностях структуры информационных потоков специальных каналов связи. — Труды Новосиб. ин-та инженеров вездного транспорта, 1973, вып. 97, с. 135—144. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. С. Никитин, И. В. Павлов, А. И. Полунин, В. А. Типунков.

159840. Ортюков С. И. Избыточность надежных схем из ненадежных функциональных элементов. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 61—68.

159841. Пак В. Е. Задача наведения с неполной информацией. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 29—36. Список лит.: 5 назв.

159842. Перчук В. Л., Березовский М. А., Каминский Л. Г. Структура и некоторые возможности многоязыковой системы программирования. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 133—138. Список лит.: 6 назв.

159843. Петрова М. В., Цатурян К. Т. Исследование динамики некоторых типов самонастраивающихся систем управления. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 88—99. Список лит.: 5 назв.

159844. Попов Н. Н. Анализ производительности одной многофазовой системы обслуживания. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 100—105.

159845. Пытьев Ю. П., Текин В. В., Терентьев Е. Н. Сравнительный анализ некоторых решающих алгоритмов на ЦВМ. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 200—208.

159846. Раскина А. А., Сидоров И. С., Шрейдер Ю. А. Семантические основания объектно-признаковых языков. — Науч.-техн. информация. Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1976, № 5 ©, с. 18—25. Список лит.: 21 назв.

159847. Романцов В. П. Исследование переходных процессов в цифровых комбинационных моделях алгебраических уравнений. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 84—99.

159848. Росин М. Ф., Кулешов К. Г. Бейесова стратегия контроля и оперативного управления разработкой. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 212—216. Список лит.: 5 назв.

159849. Росин М. Ф., Твердохлебов М. И. Адаптивная модель процесса управления разработкой. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 208—212.

159850. Рыжов В. С. Информационные системы в науке и управлении (сравнит. анализ). — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 12 ©, с. 3—9. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38—39.

159851. Сапожников В. В., Сапожников Вл. В. Минимизация числа состояний частичного конечного автомата. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 127—132. Список лит.: 7 назв.

159852. Сатимов Н. О задаче преследования по позиции в дифференциальных играх. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 808—811. Список лит.: 13 назв.

159853. Семенов Г. Б. Выбор структуры резервной группы при скользящем резервировании. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 6—9.

159854. Серебряный А. И. Сокращенный перебор логических функций и автоматический выбор критерия выдачи. — Науч.-техн. информация. Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1976, № 5 ©, с. 3—12. Список лит.: 9 назв.

159855. Солахян С. А. Доказательство свойств программ с использованием венского языка определения. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 33—42. Список лит.: 5 назв.

159856. Соломатина Р. П. К вопросу выбора структурных схем основного контура СНС из условий параметрической инвариантности. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 99—103.

159857. Соломатина Р. П. Оценка надежности одного класса систем. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 234—238.

159858. Степанов А. Е., Кабанец И. Ф. Способы автоматизации кодирования информации о графах на устройствах подготовки и отображения данных. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 73—80. Список лит.: 6 назв.

159859. Степаньянц Г. А. Достаточные условия устойчивости много-режимных систем управления, основанные на прямом методе Ляпунова. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 28—33.

159860. Федотов Г. А. Сравнение структуры экспериментальных графов. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 168—174.

159861. Фомин А. Ф., Новоселов О. Н. Сравнительная оценка эффективности некоторых методов дискретно-квантованного представления стационарных случайных процессов. Ч. 2. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 22—26. Ч. 1: т. 19, № 6.

159862. Хачатрян В. Е. Об отношениях перестановочности в схемах Янова. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 3—12. Список лит.: 8 назв.

159863. Хлебников Р. А., Альтшулер М. С. О цели и средствах аналитической работы отдела научно-технической информации. — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1976, № 5 ©, с. 3—7. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

159864. Храмшин С. К., Ченцов В. М. Живучесть сетей передачи информации. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 91—92. Список лит.: 5 назв.

159865. Черкай А. Д. Критерий максимальной глотности доверия в задачах оценки ограниченных параметров. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 151—157. Список лит.: 10 назв.

159866. Чикрий А. А. Линейная задача убегания от нескольких преследователей. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 46—50. Список лит.: 5 назв.

159867. Шахбазян К. В., Тушкина Т. А., Сохранская В. С. Статистические испытания различных методов диспетчеризации для многопроцессорных систем. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 91—100. Список лит.: 11 назв.

159868. Шостак В. Ф., Захарченко В. Ф. Иерархическая структура алгоритмов оптимизации сложных сетевых объектов одного класса. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 23—30. Список лит.: 8 назв.

159869. Щерс А. Л., Максименков А. В. Организация виртуальной памяти в многопроцессорной вычислительной системе коллективного пользования. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 61—67.

159870. Юдин А. Д. Программа поиска информации в двумерной таблице с субординацией входов (библиотека позиций эндшпиля). — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 66—72.

159871. Юфит Я. Г. К моделированию микропрограмм на ЭВМ. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 123—126. Список лит.: 5 назв



159872. Вареп Э. Ф. Проблемы охраны природы и окружающей среды в Эстонской ССР. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 217—223. Список лит.: 10 назв.

159873. Куликов В. В. Проблема устойчивости природных комплексов. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 224—228. Список лит.: 16 назв.

Лопатов В. Экологические проблемы Африки. — См. 159622.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

(Математический аппарат и математические методы кибернетики — см. 14)

159874. Абрашин В. Н., Вакульчик П. А. Об итерационных схемах метода характеристик. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 680—683.

159875. Акчурина Р. Ю., Куклес И. С. О поведении характеристик в нормальной области 3-го рода в трехмерном пространстве. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 5—16.

159876. Алексеев В. И. Градиентный метод поиска экстремума с вычислением коэффициентов овражности. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 43—46.

159877. Амонов А. А., Груз Д. М. Некоторые случаи поведения решения уравнения $\frac{dy}{dx} = a - \frac{f(x)}{y}$ при $a > a_{кр.}$. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 16—19.

159878. Арансон С. Х., Жужома Е. В. О топологической классификации сингулярных динамических систем на торе. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 104—107. Список лит.: 6 назв.

159879. Артыков А. О подвижных особых точках решений трехмерной дифференциальной системы. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 19—21.

159880. Ахмеджанова Ф. Ю., Куклес И. С. Качественные исследования однопараметрического семейства плоских кривых с помощью метода Фроммера. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 22—41.

159881. Борковский Б. А., Катков А. Ф., Романцов В. П. Аддитивные формулы дискретного преобразования Фурье. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 80—84.

159882. Бубнов Е. А. Качественное исследование одной системы трех дифференциальных уравнений в конечной части пространства. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 42—46.

159883. Бургин М. С. Умножение многообразий линейных Ω -алгебр. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 3—14. Список лит.: 12 назв. Перед текстом авт.: С. М. [!] Бургин.

159884. Бухгейм А. Л., Яхно В. Г. О двух обратных задачах для дифференциальных уравнений. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 785—786. Список лит.: 7 назв.

159885. Великин В. Л. Эрмитовы сплайны и связанные с ними квадратурные формулы для некоторых классов дифференцируемых функций. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 15—28. Список лит.: 7 назв.

159886. Вьюгин В. В. Об инвариантных по Тьюрингу множествах. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 790—793. Список лит.: 6 назв.

159887. Гапоненко В. Н. Парный интегрально-разностный оператор с аннулирующим символом в пространстве $L_p(-\infty, \infty)$. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 108—111. Список лит.: 6 назв.

159888. Гаршуев В. М. Особенности аппроксимации приращений в цифровых интеграторах. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 93—94.

159889. Губерман И. Я. Об одном классе линейных операторов в банаховом пространстве. 2. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 29—35. 1: № 4.

159890. Джураев Ш., Раисов М., Шарипов Ш. Случай отсутствия периодических решений одной системы. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 46—54.

159891. Егоров А. Д. О приближенном вычислении интегралов по квадратуре. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 677—679.

159892. Захаров В. П., Куропаткин П. В. Критерий Рауса-Гурвица и определение корней характеристического уравнения. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 14—20.

159893. Зеленер Б. В. Неприводимые групповые интегралы в теории возмущений для неидеальных систем. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 896—900.

159894. Каюмов Д. Х. Исследование окрестности сложной особой точки системы трех дифференциальных уравнений специального вида. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 55—70. Список лит.: 7 назв.

159895. Котляр Б. Д. О сингулярных числах интегральных операторов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 794—796. Список лит.: 13 назв.

159896. Кохов В. А. О всех кубических графах наименьшего порядка с тождественной группой автоморфизмов. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 106—107. Список лит.: 11 назв.

159897. Кошеев В. А. Некоторые свойства δ -проекции в линейных нормированных пространствах. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 36—42. Список лит.: 9 назв.

159898. Красногоров В. А. Об ортогональных изоклинах. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 70—73.

159899. Кузнецова Л. Н. Устойчивость решений внутренних обратных краевых задач. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 43—53. Список лит.: 15 назв.

159900. Кусковский Л. Н. Об одном обобщении теории ареолярных производных. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 112—115. Список лит.: 6 назв.

159901. Кучеренко В. В. Параметрикс для уравнений с вырождающимся символом. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 797—800. Список лит.: 6 назв.

159902. Ланцов А. Л., Раков М. А. Синтез многозначных функций в модульной алгебре с составным модулем. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 10—16.

159903. Логунов А. И. Об единственности решений уравнений с распределенным запаздыванием. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 123—130.

159904. Логунов В. И. Об асимптотическом поведении решений нелинейных систем дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 115—122.

159905. Лучка А. Ю., Ярмуш Я. И. О решении систем линейных конечно-разностных уравнений проекционно-итеративным методом. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 54—64. Список лит.: 7 назв.

159906. Маматов Ю. А. Асимптотические свойства кратчайших покрытий. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 801—803. Список лит.: 5 назв.

159907. Мамедов Р. Г., Османов Г. И. Некоторые свойства функций, выражаемые их коэффициентами и преобразованиями Фурье. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 65—78. Список лит.: 15 назв.

159908. Матвейчук М. С. Конечные меры в аппроксимативно конечном факторе. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 79—85. Список лит.: 6 назв.

159909. Матвиенко А. М. Интегрирование однородных систем в окрестности характеристического направления. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 74—78.

159910. Мехтиев А. А. Оценка типа оценки А. Зигмунда для особого интеграла Коши по кривым, замкнутым в бесконечности, и ее применение. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 3—7. — Рез. на азерб. и англ. яз.

159911. Михайлов Ф. А., Мосолов В. Е., Ульященко А. Е. К одному способу вычисления корней обобщенного характеристического уравнения. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 57—64.

159912. Мулина Ф. И., Нуров Т. Н. Качественное исследование интегральных кривых одной системы дифференциальных уравнений в целом, если начало координат — центр. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 79—86. Список лит.: 7 назв.

159913. Налбандян М. Н., Аветисян А. М. Замечания к статье Милса «Степени делителей некоторых полиномов над конечными полями». [Журн «Proceedings of the American Mathematical Society» (США), 1970, 25, № 4]. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 145—146. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.

159914. Никитина М. П., Савкин М. И. Об одном приближенном способе интегрирования дробно-рациональных функций высокого порядка. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 78—82.

159915. Платонов В. П. Об аппроксимации в алгебраических группах над произвольными полями. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 804—807. Список лит.: 12 назв.

159916. Пономаренко В. Г. К вопросу о суммировании интегралов Фурье. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 86—91.

159917. Применко Э. А. Обратимые булевы функции и фундаментальные группы преобразований алгебры булевых функций. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 17—21.

159918. Путилова Р. И. Об инвариантных кривых и поверхностях одной системы дифференциальных уравнений. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 87—94. Список лит.: 10 назв.

159919. Рабинков Г. А., Розет И. Г. К вопросу о рождении предельных циклов в трехмерном пространстве. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 94—106. Список лит.: 9 назв.

159920. Саттаров Ф. Х. Об отсутствии предельных циклов одного дифференциального уравнения. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 113—125. Список лит.: 7 назв.

159921. Свистунов П. П., Филиных В. В. О числе предельных циклов одной динамической системы. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 125—133. Список лит.: 15 назв.

159922. Соболев И. М., Статников И. Н. Вычисление многомерных интегралов при помощи последовательностей. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 3—8. Список лит.: 7 назв.

159923. Суяршаев А. М. Представление решений особой задачи Коши для уравнения Гукухары. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 134—144.

159924. Топоровская Б. И. Поведение интегральных кривых системы трех дифференциальных уравнений в окрестности начала. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 144—158.

159925. Ус Г. Ф. Спектральное разложение самосопряженных операторов, являющихся функциями операторов, действующих по различным переменным. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 812—815. Список лит.: 6 назв.

159926. Фадеев Н. П. О дифференциальных уравнениях для некоторых ортогональных многочленов. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 99—103. Список лит.: 6 назв.

159927. Филиных В. В. Суперпозиция локальных нелокальной бифуркаций петли сепаратрис кратной особой точки. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 159—180. Список лит.: 9 назв.

159928. Функция Грина трехмерного риманова пространства с двумя параллельными линиями ветвления. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 787—789. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Н. Воробьев, А. Б. Ефимов, Е. В. Коншина, Л. Ф. Старостина.

159929. Черницер В. М. Некоторые способы ускоренного вычисления свертки функций. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 68—72. Список лит.: 5 назв.

159930. Шарипов Ш. Р. Критерии устойчивости особой точки в трехмерном пространстве. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 180—189.

159931. Якубович В. А. Некоторые варианты абстрактного принципа максимума. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 816—819. Список лит.: 8 назв.

159932. Яфаров Ш. А. О геодезических векторных полях пространства аффинной связности двух измерений. 1. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 124—126. Список лит.: 9 назв.

15.2.3 Механика

159933. Алавидзе Г. Р., Ватажин А. Б. Описание турбулентных магнитогидродинамических течений с помощью дополнительного дифференциального уравнения для турбулентной вязкости. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 158—170. Список лит.: 16 назв.

159934. Бармин А. А., Лебедева Л. Н. Взаимодействие медленной детонации с альфвеновским разрывом в случае сильного поперечного магнитного поля. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 60—66. Список лит.: 5 назв.

159935. Беломытцев В. П., Гвоздков Н. Н. Течение жидкости переменной вязкости с теплообменом в нагруженном шнеке. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 56—61.

159936. Бердакчиев А. В. О нахождении асимптотических решений задач нелинейных теорий термовязкоупругости. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 395—400. Список лит.: 5 назв.

159937. Боган Ю. А., Немировский Ю. В. О распределении напряжений в упругой равнонапряженно-армированной пластине. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 33—38.

159938. Бойченко В. С., Лифшиц Ю. Б. Трансзвуковое течение около выпуклого угла. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 8—16. Список лит.: 10 назв.

159939. Бородин А. В., Григолюк Э. И. Динамическая задача термодинамики для толстостенной сферы. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 198—214. Список лит.: 6 назв.

159940. Бояршина Л. Г., Ганиев Р. Ф. О нелинейных колебаниях деформируемых тел с жидкостью, совершающих движение в пространстве. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 62—69. Список лит.: 12 назв.

159941. Булекова Н. М. К вопросу исследования устойчивости периодических режимов нелинейных систем. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 33—37. Список лит.: 6 назв.

159942. Бунимович А. И., Дубинский А. В. Метод оптимизации для обобщенного класса функционалов нескольких переменных и его приложение к задачам об определении формы оптимальных по аэродинамическим характеристикам пространственных тел. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 136—142. Список лит.: 9 назв.

159943. Быркин А. П. Автомодельные течения вязкого газа в каналах с тепло- и массообменом на стенке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 25—36. Список лит.: 6 назв.

159944. Волос Н. П., Король И. Ю. О нелинейных колебаниях прямоугольных пластин с различными граничными условиями. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 101—106. Список лит.: 9 назв.

159945. Гершбейн Э. А., Пилюгин Н. Н. Обтекание тел гиперзвуковым потоком невязкого объемного излучающего газа. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 122—126. Список лит.: 11 назв.

159946. Гилинский М. М. Нестационарные режимы обтекания затупленных тел сверхзвуковым потоком горючей смеси газов. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 72—84. Список лит.: 13 назв.

159947. Гимранов Ф. М., Зиннатуллин Н. Х., Гарифуллин Ф. А. Устойчивость пленочного течения вязкой жидкости в поле центробежных сил. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 85—90. Список лит.: 7 назв.

159948. Гироль А. П., Микитин Я. А. Приближенный расчет пристенной области пограничного слоя ламинарной полуграниченной струи. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 91—96.

159949. Гонор А. Л., Остапенко Н. А. Аналитическое исследование гиперзвукового обтекания затупленных тел. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 109—121. Список лит.: 14 назв.

159950. Друкер И. Г., Треер Л. Я. О точном учете диффузии при течениях вязкого многокомпонентного газа. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 636—639. Список лит.: 5 назв.

159951. Заварзин Н. В. Об устойчивости течения вязко-упругой жидкой пленки по вращающемуся цилиндру. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 78—84. Список лит.: 8 назв.

159952. Зак Л. И. Сверхзвуковое обтекание тела конечных размеров при наличии интенсивного вдува горючей смеси газов на его боковой поверхности. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 85—95. Список лит.: 10 назв.

159953. Извольский Е. Г., Шукин Е. В. Аналитическое представление математической модели аппарата, движущегося вблизи волнового экрана. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 178—182. Список лит.: 5 назв.

159954. Каминский В. А., Шипените Д. А. Непараметрический метод обнаружения нестационарности линейной динамической системы. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 153—163. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

159955. Кудин Г. И. Исследование задачи синтеза оптимального по быстродействию управления для неавтономных систем второго порядка. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 113—117.

159956. Лебедев А. Б., Секундов А. Н. Анализ уравнения для турбулентной вязкости в области переходных чисел Рейнольдса. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 171—177. Список лит.: 15 назв.
159957. Левин В. А., Соломаха Б. П., Чикова С. П. Об устойчивости плоской детонационной волны. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 44—59. Список лит.: 10 назв.
159958. Леонов А. И. О двумерных уравнениях Кортевега — де Вриза в нелинейной теории поверхностных и внутренних волн. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 820—823.
159959. Липатов И. И. Течение в окрестности точки начала интенсивного отсоса ламинарного пограничного слоя в сверхзвуковом потоке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 37—44. Список лит.: 6 назв.
159960. Ломакин Л. А., Рыжов О. С. Об обтекании тел вращения вязкой несжимаемой жидкостью. 2. Третье приближение. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 17—24. Список лит.: 7 назв. 1: т. 7, № 1.
159961. Лосев С. А. О некоторых проблемах физико-химической кинетики в газодинамике реагирующих сред. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 2 ©, с. 23—35. Список лит.: 37 назв.
159962. Манукян С. М. О численном расчете окрестности каустики. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 12—19. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.
159963. Медведев С. А. Отражение ударной волны от стекла в горючем газе. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 67—71. Список лит.: 6 назв.
159964. Немировский Ю. В., Резников Б. С. О механизме разрушения от сдвига армированных колец при изгибе. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 435—444. Список лит.: 8 назв.
159965. Папоян К. В., Седракан Д. М. Об уравнениях термоупругости при низких температурах. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 39—44. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.
159966. Парусников Н. А., Клигер Л. И. О кинематических уравнениях Пуассона в связи с задачей определения курса. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 228—233.
159967. Пранцьявичюс Г. А. О параметрах условий разрушения. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 137—145. Список лит.: 18 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
159968. Регирер С. А. Истечение проводящей жидкости в плоскую щель через отверстие в стенке. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 143—148. Список лит.: 6 назв.
159969. Романов Г. С., Тетерев А. В. Нестационарное осесимметричное движение газа при энергосвободном у его поверхности. Численное решение. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 691—694. Список лит.: 7 назв.
159970. Рубан А. И. Численный метод решения задачи о свободном взаимодействии. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 45—51. Список лит.: 14 назв.
159971. Руденко Э. Н. Качественное исследование параметрического резонанса в квазилинейном осциляторе. — Труды Самарк. ун-та, 1975, вып. 268 ©, с. 106—113. Список лит.: 5 назв.
159972. Старжинский В. Е., Можаровский В. В. К определению максимальных напряжений в консольной балке из деформационно-анизотропного материала. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 453—458. Список лит.: 7 назв.

159973. Стоян В. А. Об алгоритме построения неклассических дифференциальных уравнений эластодинамики толстых плит. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 39—44. Список лит.: 15 назв.

159974. Тихонов А. И. Вертикальный удар о воду составного клиновидного профиля. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1976, вып. 1737 ©, с. 3—12.

159975. Тихонов А. И. Косой удар клина о воду. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1976, вып. 1737 ©, с. 13—22.

159976. Угодчиков А. Г., Хуторянский Н. М. К исследованию бесконечных систем уравнений в плоских задачах теории упругости для некоторого класса бесконечных двухсвязных областей. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 92—98. Список лит.: 5 назв.

159977. Филиппов И. Г., Попович А. Ю. Распространение волн сжатия в стержнях из вязко-упругого материала. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 45—50.

159978. Фоллэ М. И. Параболическое крыло, близкое к клину, в сверхзвуковом потоке. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 127—135.

159979. Якимов Ю. Л. О силе, действующей на тело, движущееся в воде при наличии уноса газа. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 185—189.

159980. Якубенко А. Е. Исследование концевых потерь в плоском канале с конечными электродами при произвольных магнитных числах Рейнольдса. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 149—157.

15.2.4 Физика

159981. Абдуллаев Г. Б., Тагиев Б. Г., Нифтиев Г. М. Термостимулированные токи в монокристаллах GaSe в сильных электрических полях. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 18—20. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

159982. Абдильманов В. Г., Ауслендер В. Л., Панфилов А. Д. Ускоряющие резонаторы для протонных синхротронов с малым временем ускорения. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 24—26. Список лит.: 16 назв.

159983. Авдеевский В. Ф., Бычков Ю. А. Вычисление возмущающей силы электростатического модулятора светового потока. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 96—102.

159984. Аверченков В. Я., Нефедов Ю. Я., Хилков Ю. В. Измерения выхода захватных гамма-квантов из органического сцинтиллятора при его облучении быстрыми нейтронами. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 49—51.

159985. Авилов А. С., Имамов Р. М., Семилетов С. А. Прецизионное измерение интенсивностей отражений на электронограммах от текстур и мозаичных монокристаллов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 214—215.

159986. Агаев Н. А., Керимов А. М., Нуриддинов З. Плотность жидкого диоктилфталата при высоких давлениях и различных температурах. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 72—74. Список лит.: 5 назв.

159987. Адамов М. Н., Иванов А. И. Расчет градиента электрического поля в молекуле водорода с четырехцентральной вариационной волновой функцией. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 15—17. Список лит.: 9 назв.

159988. Акципетров А. А. А. Г. Столетов о роли теоретических моделей в познании. — Науч. труды Новосиб. пед. ин-та, 1974, вып. 96, с. 76—85.

159989. Александр Михайлович Прохорову — 60 лет. [Физик]. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 697—698 с портр. Подписи: А. И. Барчуков, Е. П. Велихов, А. В. Гапонов и др.

159990. Антипенко Б. М., Николаев В. Б. Пороговое условие фотокондуцированной реакции рекомбинации. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 12 ©, с. 565—570. Список лит.: 5 назв.

159991. Аппаратура для измерения потоков энергии из плазмы с помощью импульсных полупроводниковых болометров. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций, 1975, вып. 2 ©, с. 63—66. Авт.: В. М. Залкинд, В. Д. Кочубанов, Н. П. Пономаренко, В. П. Тарасенко.

159992. Артамонов О. М., Болотов Б. Б., Смирнов О. М. Электронно-оптическая система спектрометра медленных электронов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 207—209. Список лит.: 6 назв.

159993. Артемьев И. М., Мартынов В. Т., Синельников А. Е. Государственный первичный эталон единицы постоянного линейного ускорения в диапазоне 10^3 — $2 \cdot 10^2$ м/с². — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 3—4.

159994. Артым Р. И. Взаимодействие полярных молекул и второй виртуальный коэффициент для водяного пара. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 718—723. Список лит.: 16 назв.

159995. Арутюнян Г. М., Саакян А. С. Размерно-квантованные экситоны Мотта в поле сильной электромагнитной волны. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 45—49. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

159996. Асиновский Э. И., Афанасьев А. А., Пахомов Е. П. Исследование характеристик стабилизированной стенкой дуги высокого давления в продольном магнитном поле. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 695—701. Список лит.: 11 назв.

159997. Ахизер А. И., Бакай А. С. О стохастическом нагреве плазмы высокочастотными полями. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 654—657. Список лит.: 8 назв.

159998. Ахмеджанов Р., Буланин М. О. Вероятности колебательно-вращательных переходов, индуцируемых при электростатическом взаимодействии молекул. — Молекулярная спектроскопия, 1975, вып. 3 ©, с. 3—12. Список лит.: 9 назв.

159999. Ахмеджанов Р., Орлова Н. Д., Позднякова Л. А. Исследование контуров колебательных полос. Спектры поглощения и рассеяния молекулы CO₂ в растворах. — Молекулярная спектроскопия, 1975, вып. 3 ©, с. 40—51. Список лит.: 19 назв.

160000. Базь А. И. Процессы типа «диффузии» в квантовой теории рассеяния. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика высоких энергий и атомного ядра, 1975, вып. 4 ©, с. 50—58.

160001. Байдаков Л. А., Дерюжинов О. С. Магнитная восприимчивость стекол системы As — Se — S. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 108—112. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

160002. Бакут П. А., Троицкий И. Н., Устинов Н. Д. Потенциальная точность оценки параметров оптических изображений. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 148—150.

160003. Безвакуумный рентгеновский криостат с системой автоматического поддержания уровня жидкого азота. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 225—227. Авт.: А. А. Бойко, В. А. Бабаянц, В. С. Денисов и др.

160004. Белейчева Т. Г. О температурной зависимости внутренних напряжений в пленках на примере конденсатов бериллиевой бронзы. — Вычислит. системы, 1975, вып. 66 ©, с. 123—128. Список лит.: 7 назв.

160005. Бенедиктов Ю. А., Закалов Б. А. Универсальный манипулятор для низковольтного электронографа. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 210—211. Список лит.: 5 назв.

160006. Берцев В. В., Зеликина Г. Я., Мейстер Т. Г. Электронные спектры поглощения некоторых криосистем в ближней вакуумной ультрафиолетовой области спектра. — Молекулярная спектроскопия, 1975, вып. 3 ©, с. 29—40. Список лит.: 19 назв.

160007. Борисенко В. Е., Колль А. А., Щепкин Д. Н. Влияние водородной связи на электрооптические параметры взаимодействующих молекул. — Молекулярная спектроскопия, 1975, вып. 3 ©, с. 70—81. Список лит.: 13 назв.

160008. Борисов В. В. Электромагнитное поле, сопровождающее перемещение идеально проводящей пластины. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 71—74. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

160009. Борисов Г. И., Леонов В. Ф. Комплекс аппаратуры для измерения гамма-спектров короткоживущих активностей. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Ядерная физика низких и сред. энергий, реакторная физика, 1975, вып. 4 ©, с. 17—22. Список лит.: 6 назв.

160010. Брикс А. Л., Волкова Е. А. Абсолютный интерференционный метод измерения показателя преломления твердых тел. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 191—193. Список лит.: 6 назв.

160010а. Бублик В. Т., Горелик С. С., Хацернов М. А. Исследование фазового состояния примеси в сильно легированном сурьмой кремнии. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 34—48. Список лит.: 26 назв.

160011. Бублик В. Т., Горелик С. С., Шумский М. Г. Исследование упорядочения в системах GaAs — GaP и GaAs — AlAs методом диффузного рассеяния рентгеновских лучей. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 69—79. Список лит.: 23 назв.

160012. Буймистров В. М., Михайлов Л. К. Резонансное тормозное излучение при рассеянии релятивистского электрона на атоме. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 158—167. Список лит.: 8 назв.

160013. Бушмин А. С., Орлов А. А. Применение перестраиваемого лазера на красителе для исследования в высокоскоростном газовом потоке. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 911—912. Список лит.: 5 назв.

160014. Быкова Т. Т., Тавасиев А. Ф. Исследование медленных поверхностных состояний в монокристаллических слоях селенида кадмия. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 47—51. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

160015. Быстрицкий В. М., Стерлигов А. Г., Усов Ю. П. Пробежно-пролетный спектрометр многозарядных ионов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 42—43. Список лит.: 6 назв.

160016. Вавилов В. П. Некоторые особенности квазистационарных температурных полей при контроле гармоническим тепловым потоком. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 135—137. Список лит.: 6 назв.

160017. Ваградов Г. М. Квазиупругое рассеяние электронов и структура ядра. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика высоких энергий и атомного ядра, 1975, вып. 4 ©, с. 68—77. Список лит.: 15 назв.

160018. Вильямс А. П., Красный В. В., Скубко В. А. Быстродействующий интенсивметр для анализаторов нейтральных и заряженных частиц, работающий в режиме счета отдельных частиц. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций, 1975, вып. 2 ©, с. 43—45.

160019. Влияние низкотемпературного облучения быстрыми реакторными нейтронами и отжига на электрические свойства p - InSb . — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 50—56. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: О. В. Оганесян, А. А. Торунян, А. Я. Карпенко, Л. И. Тараброва.

160020. Влияние содержания кобальта на магнитные свойства магнито-стрикционных ферритов. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 185—191. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. М. Летюк, С. С. Горелик, А. В. Селезнев и др.

160021. Ворыпаева Н. С., Николаевский Л. С., Подмошенский И. В. О состоянии равновесия сильноионизированного азота при $p=0,075$ атм. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 690—694. Список лит.: 15 назв.

160022. Габриелян Р. Ц., Эйрамджян Ф. О., Безиргян П. А. Новый метод исследования некоторых вопросов многоволнового рассеяния рентгеновских лучей. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 61—66. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз.

160023. Галаев А. А., Ли С. Изменение состава легированного молекулярного пучка при использовании метода испарения из тонкой висящей капли. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 133—145. Список лит.: 14 назв.

160024. Гарифуллин Н. М., Зубенко Ю. В. Эмиссионные свойства слоев кремния на вольфраме. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 59—66. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

160025. Генделев С. Ш., Саксонов Ю. Г. Рентгенографический контроль толщины деформированного поверхностного слоя в кристаллах феррограната. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 131—132.

160026. Гладышев М. К., Горелов В. А. О зондовых измерениях в потоке ионизованного газа, содержащего примесь макроскопических частиц. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 888—890.

160027. Говорун Н. Н., Иванченко З. М. Математическое обеспечение многоабонентной системы для обмера снимков с трековых камер. — Программирование, 1976, № 4 ©, с. 52—65. Список лит.: 17 назв.

160028. Горелик С. С., Мироненко В. А. Когерентные выделения в монокристаллическом арсениде галлия, легированном хромом. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 104—109.

160029. Горелик С. С., Мироненко В. А. Распад пересыщенного твердого раствора хрома в арсениде галлия при выращивании по Чохральскому. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 99—104.

160030. Григорьев Е. П. Сведения о структуре ядра, получаемые в $(p, n^1 \gamma)$ -реакции. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика высоких энергий и атомного ядра, 1975, вып. 4 ©, с. 59—67. Список лит.: 13 назв.

160031. Григорьев С. Б., Киценко Л. А., Михайлов И. Г. Поглощение продольных ультразвуковых волн в концентрированных растворах поливинилового спирта и декстрана. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 38—43. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

160032. Григорьян Ю. И., Соколовский Л. Л., Чукуреев Ф. Е. Распад ^{99}Mo . — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Ядерная физика низких и сред. энергий, реакторная физика, 1975, вып. 4 ©, с. 39—48. Список лит.: 51 назв.

160033. Гришанов Б. И., Лысенко А. П., Харитонов Е. Н. Генератор высоковольтных наносекундных импульсов с симметричным выходом. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 138—139.

160034. Гуревич М. М. Коэффициенты отражения, пропускания и поглощения двух слоев разных веществ. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 10—11.

160035. Гусева М. И., Мартыненко Ю. В. Распыление материалов ионами H^+ , D^+ , T^+ , He^+ . — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 593—596. Список лит.: 10 назв.

160036. Дашевский М. Я. Некоторые закономерности образования твердых растворов в системах $Al-IV-VI$ на основе соединений $Al-IV-VI$. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 96—99.

160037. Дашевский М. Я., Потапов Ю. В., Карасев В. Н. Влияние термообработки на электрические свойства антимонида индия, легированного германием. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 116—124. Список лит.: 15 назв.

160038. Демидов Ф. П., Честнов А. М. Импульсный плазменный источник электронов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 30—32. Список лит.: 6 назв.

160039. Демков Ю. Н. Кондратович В. Д. Дополнительное вырождение энергетических уровней в поле заряженной сферы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 33—37. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

160040. Джафаров И. Г. Полные сечения процессов рассеяния нейтрино и антинейтрино на электроны в калибровочных теориях. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 13—17. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

160041. Дикман С. М. Аномальный скин-эффект в плазменном шнуре. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 555—565. Список лит.: 13 назв.

160042. Димов Г. И., Закайдаков В. В., Кишиневский М. Е. Термоядерная ловушка с двойными пробками. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 597—610. Список лит.: 22 назв.

160043. Драпкин Б. М. О предельных значениях модулей упругости металлов. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 908—909. Список лит.: 16 назв.

160044. Дроздов Н. А., Патрин А. А., Ткачев В. Д. Кинетика проводимости в кремнии, содержащем электронно-дырочные капли. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 695—698. Список лит.: 6 назв.

160045. Дубровина А. Н., Горелик С. С., Платонов М. А. Механизм деформации при экструзии Bi_2Te_3 и растворов на его основе. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 159—168. Список лит.: 15 назв.

160046. Дубровина А. Н., Горелик С. С., Плюснин А. Б. Рентгенографическое исследование механизма полиморфного превращения г. у. — г. ц. к. в Si_2S , Si_2Te и композиции $Si_2Te_{0,68}S_{0,32}$. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 168—175. Список лит.: 9 назв.

160047. Дурманов С. Т., Плешкевич Л. Н. Измеритель мощности и энергии сильноточных импульсных процессов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 149—151.

160048. Дьячков Л. Г., Кобзев Г. А. Роль отрицательных ионов в образовании непрерывных спектров плазмы. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 681—685. Список лит.: 24 назв.

160049. Ермошкин А. Н., Эварестов Р. А. О выборе формы и симметрии кластера в молекулярных моделях кристаллов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 18—26. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

160050. Жданов В. П. Тушение метастабильного состояния иона гелия при столкновении с нейтральными атомами. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 824—826. Список лит.: 13 назв.

160051. Жирков П. В., Боярченко В. И., Бостанджиян С. А. Тепловой взрыв движущихся реагирующих жидкостей с переменной вязкостью. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 © с. 511—519. Список лит.: 6 назв.

160052. Жулинский С. Ф. Исследование сверхвысокочастотной системы микротрона с ферритовым вентилем. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 28—30.

160053. Журавлев Н. И., Синаев А. Н. Устройство в стандарте КАМАК для считывания информации с ферритовых матриц проволочных искровых камер. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 58—61. Список лит.: 7 назв.

160054. Завгородний П. Ф., Повх И. Л., Севостьянов Г. М. Интенсивность тепловой конвекции в зависимости от чисел Грасгофа и кинетики затвердевания расплава. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 823—828.

160055. Зайнулин Ю. Г., Алямовский С. И., Швейкин Г. П. Коэффициенты термического расширения и особенности межатомных взаимодействий в кубических (типа NaCl) оксикарбидах титана. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 900—903. Список лит.: 12 назв.

160056. Закайдаков В. В., Сынах В. С. Структура магнитогидродинамической ионизирующей ударной волны в плазме. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 549—554. Список лит.: 11 назв.

160057. Залкинд В. М., Павличенко О. С., Тарасенко В. П. Измерение температуры электронов в плазме с помощью тройного электрического зонда. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций, 1975, вып. 2 ©, с. 69—71.

160058. Залкинд В. М., Тарасенко В. П. Долговременный интегратор для исследования флуктуаций параметров плазмы. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций, 1975, вып. 2 ©, с. 67—68.

160059. Зингерман А. С. Об уравнениях Максвелла, о монополях и о коэффициенте размагничивания. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 113—119. Список лит.: 13 назв.

160060. Иванов М. Ф. Численное моделирование действия высокочастотного поля на плазму с учетом кулоновских столкновений. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 637—642. Список лит.: 10 назв.

160061. Иващенко Ю. С., Коробченко Ю. Г., Бондаренко Т. С. Измерение шумовой температуры плазмы индуктивным преобразователем. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 841—845.

160062. Изготовление лавсановых донышек для рабочих объемов жидководородных мишеней. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 35—36. Авт.: Л. М. Васильев, Ю. П. Дмитриевский, Ю. М. Мельник, А. Е. Якутин.

160063. Измерение распределения электрического потенциала в диэлектриках. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 205—207. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Веретельник, К. А. Дергобузов, О. Б. Евдокимов, Г. Е. Шевелев.

160064. Измерение спектров рентгеновского излучения плазменного фокуса с разрешением во времени. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 222—225. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. И. Павловский, В. Н. Суворов, Ю. Б. Кондратенков и др.

160065. Измеритель электропроводности деионизованной воды. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 29—30. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. А. Козловская, И. А. Максимов, А. И. Козлов и др.

160066. Изучение растворимости свинца в кристаллах KCl. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 176—178. Авт.: В. Б. Артемова, О. Л. Крейнин, В. Н. Лебедева и др.

160067. Исследование антимоноида индия, легированного германием. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 124—133. Список лит.: 20 назв. Авт.: М. Я. Дашевский, Ю. В. Потапов, Н. Г. Неронова, Е. В. Молодцова.

160068. Исследование высокочастотных колебаний в ускорителе неравновесной плазмы. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 542—548. Список лит.: 11 назв. Авт.: К. П. Кирдяшев, А. В. Потапов, Л. Е. Цветкова и др.

160069. Исследование гетероструктур $\text{LnSb} / \text{GaSb}$, $\text{LaSb} / \text{InSb}$. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 145—147. Авт.: М. Я. Дашевский, В. М. Жданов, Л. В. Ковальчук, В. Суходолов.

160070. Исследование концентрационной зависимости периода решетки твердых растворов $\text{GaAs}-\text{GaP}$ и $\text{GaAs}-\text{AlAs}$. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 61—69. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. Т. Бублик, С. С. Горелик, М. Г. Шумский, В. Г. Фомин.

160071. Исследование параметрического возбуждения дрейфовых колебаний плазмы. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 617—625. Список лит.: 28 назв. Авт.: В. В. Власов, А. Б. Киценко, В. И. Панченко и др.

160072. Исследование сильно легированных монокристаллов кремния. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 27—34. Авт.: С. С. Горелик, М. Я. Дашевский, Ю. С. Сафонов и др.

160073. Исследование теплопроводности бром- и йодзамещенных бензола при различных температурах и давлениях. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 50, 62. Авт.: Б. М. Мирзоев, К. Д. Гусейнов, А. А. Гылманов, Н. М. Байрамов.

160074. Калмыкова С. С. Излучение модулированного тока и трансформация волн плотности заряда в слабонеоднородной плазме. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 643—653. Список лит.: 20 назв.

160075. Капитанов Е. В., Панюшкин В. Н. Камера высокого давления для исследования мессбауэровских спектров при гидростатическом давлении до 50 кбар. — Проблемы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 203—204.

160076. Кинетические и тепловые свойства поли- и монокристаллического рутения при высоких температурах. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 841—844. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. М. Савицкий, П. В. Гельд, В. Е. Зиновьев и др.

160077. Киселев А. А. Применение диаграммной техники в электронно-колебательной задаче. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 7—14. Список лит.: 12 назв.

160078. Клиндухов В. Л., Мейстер Т. Г., Демина И. М. Определение энергии межмолекулярной водородной связи некоторых систем в основном и возбужденном электронных состояниях. — Молекулярная спектроскопия, 1975 вып. 3 ©, с. 159—170. Список лит.: 17 назв.

160079. Коваленко В. А., Ярин Л. П. Исследование структуры составных турбулентных пламен. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 493—497. Список лит.: 5 назв.

160080. Коломиец В. М. «Классическое» вращение ядер при больших угловых моментах и энергиях возбуждения. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика высоких энергий и атомного ядра, 1975, вып. 4 ©, с. 37—49. Список лит.: 44 назв.

160081. Коломийцова Т. Д., Щепкин Д. Н. Методы приближенной оценки кубических постоянных ангармоничности многоатомной молеку-

лы. — Молекулярная спектроскопия, 1975, вып. 3 ©, с. 58—70. Список лит.: 11 назв.

160082. Комплекс диагностической аппаратуры для экспериментов по томсоновскому рассеянию света на стеллараторе «Ураган». — *Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций*, 1975, вып. 2 ©, с. 4—12. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Д. Буяев, Г. В. Зеленин, В. Д. Коцубанов, О. С. Пазличенко.

160083. Кондратьев В. И., Сушков А. Л., Римский-Корсаков А. В. Влияние входного импеданса резонатора, установленного в торце трубы, на параметры вибрационного горения. — *Физика горения и взрыва*, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 619—623. Список лит.: 5 назв.

160084. Конформационные переходы в макромолекулах при наличии одновременных координат путей перехода. — *Учен. зап. Ерван. ун-та. Естеств. науки*, 1976, 1, с. 130—133. Рез. на арм. яз. Авт.: Г. М. Чплахян, В. П. Рошупкин, Г. Г. Аракелян, Л. А. Минасян.

160085. Коробейникова А. В., Резницкий Л. А. Теплоемкость, теплосо-держание и энтропия хромита лантана от 298 до 900° К. — *Теплофизика высоких температур*, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 906—907.

160086. Коротковолновая диагностика плазменного шнура. — *Физика плазмы*, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 658—671. Список лит.: 21 назв. Авт.: Л. А. Вайнштейн, Е. С. Биргер, Н. Б. Конюхова и др.

160087. Котляревский Г. И., Рябчиков А. И., Усов Ю. П. Экспериментальное наблюдение срыва тока сильноточного пучка при транспортировке в плотном газе. — *Физика плазмы*, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 689—690. Список лит.: 5 назв.

160088. Коцубанов В. Д., Никольский И. К., Павличенко О. С. Тап-дем-интерферометр на длине волны 10,6 мкм для исследований импульсной плазмы. — *Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций*, 1975, вып. 2 ©, с. 25—27. Список лит.: 9 назв.

160089. Крамер-Агесев Е. А., Пархомов А. Г. Применение полупроводниковых детекторов для дозиметрии в интенсивных гамма-нейтронных полях. — *Приборы и техника эксперимента*, 1976, № 3 ©, с. 56—57.

160090. Крестелев Е. Г., Месхи Г. О., Яблоков Б. Н. Измерения энергетического спектра сильноточных электронных пучков. — *Приборы и техника эксперимента*, 1976, № 3 ©, с. 39—41. Список лит.: 8 назв.

160091. Кристаллическая структура синтетического К-бериллосиликата из группы эпидидимита. — *Докл. АН СССР*, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 856—859. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. С. Наумова, Е. А. Победимская, Д. Ю. Пушаровский и др.

160092. Круглик А. И. Кристаллическая структура сегнетоэлектрической фазы $\text{NaNH}_4\text{SeO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$. — *Докл. АН СССР*, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 853—855. В огл. авт.: А. И. Кругляк [!]

160093. Кудрявцев В. С. Влияние процесса развития разряда в вакуумном промежутке на фронт импульса тока. — *Письма в «Журн. техн. физики»*, 1976, т. 2, вып. 12 ©, с. 554—557.

160094. Кузнецов Э. И. VII Европейская конференция по управляемому термоядерному синтезу и физике плазмы [Лозанна. Швейцария. Сент. 1975 г. Обзор работы]. — *Физика плазмы*, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 704—707.

160095. Кузнецов Ю. К., Пашнев В. К., Тонкопряд В. М. Магнитные измерения в исследованиях равновесия и устойчивости плазмы в стеллараторе. — *Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций*, 1975, вып. 2 ©, с. 52—62. Список лит.: 13 назв.

160096. Кукушкин А. С. О равновесии плазмы с конечным β в открытой ловушке — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 611—616.
160097. Куриленков Ю. К., Филинов В. С. К теории микроплазмы в неидеальной плазме — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 15, вып. 4 ©, с. 886—888. Список лит.: 11 назв.
160098. Куцын А. А., Мазниченко М. Е., Солодовников В. Ф. Десятиканальный фотоэлектрический спектрометр для измерения сателлитов вблизи запрещенных линий HeI. — Вспр атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций, 1975, вып. 2 ©, с. 22—24. Список лит.: 6 назв.
160099. Кучеренко Е. Т., Саенко В. А. Термоионное осаждение тонких пленок. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 261—264. Список лит.: 15 назв.
160100. Лазарев П. П., Плешанов А. С. К диффузионно-тепловой устойчивости ламинарного фронта пламени. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 615—619.
160101. Ламден Д. И., Мостинский И. Л. Выпаривание растворителя из капель раствора, движущихся в горячем газе — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 804—813. Список лит.: 6 назв.
160102. Лапковский А. К., Лаптинский В. Н. О горизонтальных путях и разветках в теории гравитации. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 116—118. Список лит.: 9 назв.
160103. Левон А. И. Исследование вращения ядер при высоких спинах. — Вспр. атомной науки и техники. Серия: Физика высоких энергий и атомного ядра, 1975, вып. 4 ©, с. 3—16. Список лит.: 52 назв.
160104. Лелеков В. И. К вопросу о методах расчета комплексных характеристик систем с поворотными компенсирующими цилиндрами, размещенными в радиальном отражателе. — Вспр. атомной науки и техники. Серия: Ядерная физика низких и сред. энергий, реакторная физика, 1975, вып. 4 ©, с. 65—70. Список лит.: 6 назв.
160105. Лелеков В. И., Цыганков Л. С., Егоров А. П. К вопросу о расчете макроскопических параметров сред, содержащих гидрид циркония. — Вспр. атомной науки и техники. Серия: Ядерная физика низких и сред. энергий, реакторная физика, 1975, вып. 4 ©, с. 55—60.
160106. Лонгинов А. В., Перепелкин Н. Ф., Супруненко В. А. Запирание и накопление высокочастотных турбулентных шумов в токнесущей плазме. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 626—636. Список лит.: 32 назв.
160107. Лукьянова Р. Г., Фадеев С. И. О численном решении краевой задачи, связанной с электростатическим притяжением мембраны. — Вычислит. системы, 1975, вып. 66 ©, с. 61—90. Список лит.: 12 назв.
160108. Ляпин А. Г., Рачек А. Я. Методика исследования импульсного коронного разряда. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 215—217.
160109. Ляпцев А. В., Киселев А. А. О комбинационном рассеянии света на примесном кристалле KI : NO₂. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 142—144. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
160110. Магнитная восприимчивость и диэлектрическая проницаемость стекол системы As—Ge—Se. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 103—107. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. С. Гутенев, И. В. Викторовский, Л. А. Бйдаков, А. В. Пазин.
160111. Макаревич А. А., Родичкин В. А. Импульсный источник мягкого рентгеновского излучения наносекундной длительности. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 220—221. Список лит.: 5 назв.

160112. Малоугловая рентгеновская камера с использованием синхротронного излучения. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 217—219. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Герасимов, П. М. Сергиенко, В. Б. Савельев и др.
160113. Маринкин В. И., Муттер В. М., Шамрай Б. В. Система автоматической стабилизации параметров рентгеноспектрального анализатора. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 53—57.
160114. Масленникова В. Я., Егоров А. Н., Циклис Д. С. Мольные объемы и термодинамические свойства неона при температурах 25—150° С и давлениях до 7 кбар. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 827—828. Список лит.: 6 назв.
160115. Мелихов В. Д., Калина М. М., Ярмухамедова Ф. М. О типе пространственной симметрии γ -модификации соединения Si_2Al_4 . — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 107—110. Список лит.: 8 назв.
160116. Мемнонов В. П. Асимптотическая формула для классического дифференциального сечения рассеяния. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 909—910. Список лит.: 6 назв.
160117. Механический прерыватель-монокроматор со сменными роторами. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 44—45. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Бондаревский, И. В. Наумов, И. П. Садиков, А. А. Чернышов.
160118. Михайловский А. Б., Пятак А. И., Фридман А. М. Квазилинейная теория сателлитного взаимодействия α -частиц с альфвеновскими волнами в токамаке. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 829—832. Список лит.: 9 назв.
160119. Многоканальная система поджига искровых разрядников. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 148—149. Авт.: И. Ю. Антипов, Ю. В. Кузнецов, Е. В. Лазутин и др.
160120. Многоканальные масс-анализаторы для корпускулярной диагностики плазмы. — Вopr. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций, 1975, вып. 2 ©, с. 39—42. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. А. Калмыков, А. С. Славный, В. И. Терешин и др.
160121. Многоканальный измеритель амплитуды одиночных импульсов наносекундного диапазона для плазменных исследований. — Вopr. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций, 1975, вып. 2 ©, с. 19—21. Авт.: А. П. Вильямс, В. В. Красный, А. В. Кросовский, В. А. Скубко.
160122. Многократное рассеяние частиц на малые углы при потенциале взаимодействия их с атомами среды, обратное пропорциональное квадрату расстояния. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 578—587. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. С. Машкова, В. А. Молчанов, В. А. Снисарь, О. Б. Фирсов.
160123. Модуль источника управления универсальным драйвером в стандарте КАМАК от э. в. м. ЕС-1010. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 74—76. Авт.: Нгуен Вьет Зунг, Нгуен Фук, В. А. Смирнов, Е. В. Черных.
160124. Моисеев Г. К., Ватолин Н. А., Лепинских Б. М. Приближенный метод определения степени ионизации элементов в зависимости от температуры. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 890—893. Список лит.: 11 назв.
160125. Моргулис Н. Д., Пржонский А. М. Положительные и отрицательные ионы в газоразрядной калий-водородной плазме. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 683—688. Список лит.: 14 назв.

- 160125а. Морозенко Э. С., Антонов С. П., Городынский А. В. Кинетические закономерности контактного обмена меди и железа в сернокислых электролитах. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 563—565. Список лит.: 7 назв.
160126. Мусяков В. Л., Панков Э. Д. Об одном способе определения пространственного положения объектов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 102—105. Список лит.: 8 назв.
160127. Набитович И. Д., Стецев Я. И., Андрейко А. М. Применение вращающегося спектра при измерениях интенсивности рассеяния электронов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 211—213. Список лит.: 11 назв.
160128. Нгуен Нгуен Хи. Траектории и глубины проникновения ионов углерода и железа в никелевой поликристаллической мишени, рассчитанные методом Монте-Карло. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 699—702. Список лит.: 10 назв.
160129. Нгуен Фук, Смирнов В. А. Модуль управления и модуль задержки приоритетов универсального драйвера ветви в стандарте КАМАК. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 67—71. Список лит.: 5 назв.
160130. Нгуен Фук, Смирнов В. А., Хмелевски Е. Модуль организации ветви универсального драйвера ветви в стандарте КАМАК. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 65—66.
160131. Нгуен Фук, Хмелевски Е. Двонично-десятичный реверсивный счетчик в стандарте КАМАК. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 72—74.
160132. Николаич А. Я., Ошерович А. Л. Радиационные времена жизни ^{25}S и ^{25}D уровней атома рубидия. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 44—46. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
160133. Новоселов С. К., Михайлов М. Д. Эффект памяти в стеклах системы As — Ge — Te, обогащенных теллуром. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 67—70. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
160134. О возбуждении колебаний разностной частоты при взаимодействии СВЧ-волн в зоне верхнего гибридного резонанса. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 694—696. Авт.: А. С. Бакай, М. П. Васильев, В. С. Войцения и др.
160135. О заселении уровней $^{104,106}\text{Pd}$ при неупругом рассеянии быстрых нейтронов реактора. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Ядерная физика низких и сред. энергий, реакторная физика. 1975, вып. 4 ©, с. 23—28. Список лит.: 19 назв. Авт.: Л. И. Говор, А. М. Демидов, М. Р. Ахмед и др.
160136. О роли внутрифазовых неоднородностей в формировании прямоугольной петли гистерезиса ферритов. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплава, 1974, № 83 ©, с. 192—200. Список лит.: 27 назв. Авт.: С. С. Горелик, Л. М. Летюк, К. Д. Дугар-Жабон, В. А. Нифонтов.
160137. Огенко В. М., Михеев И. А. Высокотемпературная спектральная кювета. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 251—252. Список лит.: 8 назв.
160138. Определение энергии смещения и упругих постоянных твердого раствора Ge — Si (28% Si) методом диффузного рассеяния рентгеновских лучей. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 48—60. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Т. Бублик, С. С. Горелик, А. А. Зайцев, А. Я. Поляков.

160139. Определение эффективности кольцевых спинтилляционных детекторов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 52—53. Авт.: В. М. Кузнецов, А. П. Потылицын, Г. Н. Петлич, О. И. Зайцев.

160140. Орлова Н. Д., Позднякова Л. А., Ходос Э. Б. Исследование контуров пелос в спектрах комбинационного рассеяния. Спектры некоторых простых молекул в растворах. — Молекулярная спектроскопия, 1975, вып. 3 ©, с. 51—57. Список лит.: 12 назв.

160141. Павинский П. П., Зимкина Т. М., Фомичев В. А. О форме отрицательных ионов в некоторых ионных кристаллах. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 27—32. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

160142. Пелехов В. И., Сергеев М. В. Обратное рассеяние электронов при больших телесных углах собирания на кремниевый детектор. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Ядерная физика низких и сред. энергий, реакторная физика, 1975, вып. 4 ©, с. 49—54. Список лит.: 15 назв.

160143. Петрова Ж. К., Кофман Н. А. Теплоемкость и некоторые термодинамические свойства селенида кадмия. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 688—690. Список лит.: 11 назв.

160144. Петухов В. А., Чеховской В. Я., Зайченко В. М. Тепловое расширение молибдена. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 724—728. Список лит.: 16 назв.

160145. Пистуневич В. И. О статье Маглича и Миллера «Обобщенный критерий возможности осуществления контролируемого синтеза и его применение к неидеальным ДД системам», опубликованной в журнале «Journal of Applied Physics» (США), 46, № 7, 1975. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 699—700.

160146. Покотилловский Ю. Н., Таран Ю. В., Шапиро Ф. Л. Ферромагнитные затворы для ультрахолодных нейтронов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 32—34. Список лит.: 7 назв.

160147. Получение тонких монокристаллических нитей висмута в стеклянной изоляции. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 256—257. Авт.: Н. Б. Брандт, Д. В. Гуцу, А. М. Иойшер и др.

160148. Порядок следования переходов диэлектрик-металл в мегабарном диапазоне статических давлений. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 12 ©, с. 570—574. Список лит.: 11 назв. Авт.: Е. Н. Яковлев, Л. Ф. Верещагин, Б. В. Виноградов, Ю. А. Тимофеев.

160149. Потапов Ю. В., Мишат Л. Е. Исследование электрических свойств твердых растворов на основе InSb при низких температурах. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 110—116. Список лит.: 10 назв.

160150. Пушкина М. А., Слуцкий М. Е. Широкодиапазонный генератор высокой частоты [для спектрометра]. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 129—131.

160151. Радциг А. А., Смирнов Б. М. Подвижность двухатомных молекулярных ионов в собственном газе. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 686—689. Список лит.: 22 назв.

160152. Расчет градиента электрического поля на ядре азота молекулы аммиака в смешанном базисе из гауссовых и слэтеровских орбиталей. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 140—141. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. А. Жоголев, М. Н. Адамов, О. П. Бугаец, А. И. Иванов.

160153. Расчет компрессионных течений плазмы в коаксиальных каналах. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 531—541. Список лит.: 14 назв. Авт.: К. В. Брушлинский, А. И. Морозов, В. В. Палейчик, В. В. Савельев.

160154. Ремнев Г. Е., Усов Ю. П. Секционированный цилиндр Фарадея. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 37—38. Список лит.: 7 назв.

160155. Родионов Ю. Ф., Шатинский В. М., Никитин Б. А. Применение позиционно-чувствительных полупроводниковых детекторов в магнитном альфа-спектрометре. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Ядерная физика низких и сред. энергий, реакторная физика, 1975, вып. 4 ©, с. 9—16. Список лит.: 11 назв.

160156. Роль продольной неоднородности магнитного поля в теории циклотронной неустойчивости плазмосферы. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 672—678. Список лит.: 11 назв. Авт.: Т. Д. Каладзе, А. Б. Михайловский, А. С. Потапов, О. А. Похотелов.

160157. Рыжов В. А., Тонков М. В. Трансляционные спектры сжатых газов. — Молекулярная спектроскопия, 1975, вып. 3 ©, с. 13—29. Список лит.: 29 назв.

160158. Рютов Д. Д., Ступаков Г. В. Формирование облака быстрых электронов при инъекции мощного релятивистского электронного пучка в вакуум. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 566—577. Список лит.: 6 назв.

160159. Свиридов Ю. Б. Поля, излученные в жидкость нормальными волнами пластины при ее возбуждении ультразвуковым пучком, в импульсном режиме. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 83—96. Список лит.: 17 назв.

160160. Сигов Ю. С., Ходырев Ю. В. Одномерный квазиколлапс ленгмюровских волн при параметрическом воздействии на плазму. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 833—836. Список лит.: 10 назв.

160161. Сидоров В. Т., Синаев А. Н., Чурин И. Н. Обмен массивами информации с э. в. м. М-6000 или НР-2116 с помощью контроллера в стандарте КАМАК. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 77—79. Список лит.: 8 назв.

160162. Сидорова М. П., Фазылова М., Фридрихсберг Д. А. Исследование электростатического потенциала кварцевых нитей в простых и в двойных растворах однозарядных ионов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 113—116. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

160163. Система считывания информации из проволочных искровых камер с ферритовыми кольцами в стандарте КАМАК — ВЕКТОР. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 61—64. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Рыскин, Ю. А. Семенов, Е. А. Сергиевский и др.

160164. Скирда В. Д., Стежко А. Г., Пименов Г. Г. Генератор импульсов тока для я. м. р. измерений самодиффузии по методу импульсного градиента. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 131—133. Список лит.: 5 назв.

160165. Слюсарев В. В., Кессельман П. М. Исследование теплопроводности толуола и некоторых дифторэтанов при высоких давлениях. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 109.

160166. Соколов С. Н. Зависимость давления насыщенных паров углеводородов метанового ряда от температуры. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 69—71.

160167. Соколовский В. Б. Вторая краевая задача без начальных условий для уравнения теплопроводности в гильбертовом шаре. — Изв. вузов. Математика, 1976, № 5 ©, с. 119—123.

160168. Способ измерения низких давлений. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 182—183. Авт.: В. К. Горшков, Л. Н. Львов, В. Д. Калантаров, А. А. Нечушкин

160169. Стабильные периодические колебания на точечном контакте металл — кремний *n*-типа. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 52—58. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Б. Власов, Г. К. Зырянов, Г. С. Команиско, Г. И. Цвилев.

160170. Стефанов Б. О влиянии обменной реакции $M + M_2 \rightarrow M_2 + M$ и вращательно-неупругих соударений на коэффициенты переноса частично диссоциированных паров щелочных металлов и водорода. [Статья из Болгарии]. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 735—738. Список лит.: 12 назв.

160171. Стожаров А. И. К 100-летию со дня рождения Д. С. Рождественского. Физик. 1876—1940. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 3—6.

160172. Сгругинский В. М. Оболочечные поправки и самосогласование энергии деформации. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика высоких энергий и атомного ядра, 1975, вып. 4 ©, с. 28—36. Список лит.: 22 назв.

160173. Твердые растворы на основе InSb и GaAs в системах In—Sb — Te и Ga — As — Te. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 80—96. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. Я. Дашевский, Л. Н. Колобродов, В. Г. Яковлева и др.

160174. Тепло- и электропроводность монокристаллического гексаборида лантана при высоких температурах. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 903—906. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. С. Нешпор, Б. А. Фридлендер, В. Н. Падерно и др.

160175. Тимошин И. А., Пантелеев Г. В. Методика определения показателя преломления пленочных покрытий. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 65—66.

160176. Тиристорный модулятор дугового источника ионов циклотрона. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 27—28. Авт.: С. Т. Латушкин, В. А. Резвов, В. А. Третьяк, Л. И. Юдин.

160177. Тирский Г. А. Уравнения движения частично ионизованных многокомпонентных смесей газов в нормальной форме Коши с точными коэффициентами переноса. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 6—22. Список лит.: 22 назв.

160178. Токарь М. З. Метод стабилизации токово-конвективной неустойчивости. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 691—694.

160179. Толстой В. П., Кузнецова Г. Н. Приставка многократного отражения для спектрофотометров UR-10 и UR-20. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 268—270. Список лит.: 11 назв.

160180. Установка для измерения уравнения состояния жидких щелочных металлов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 234—236. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. А. Алексеев, В. Ф. Кожевников, Ю. К. Редькин и др.

160181. Установка со стабилизированной динамической нагрузкой для исследования пьезогальваномагнитных эффектов в полупроводниках при низких температурах. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 230—232. Авт.: И. И. Фарбштейн, С. А. Зайцев, В. Г. Кригель и др.

160182. Устройство для индикации сдвига частоты и фазы при СВЧ-зондировании плазмы. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций, 1975, вып. 2 ©, с. 35—38. Авт.: Ю. Н. Незовибатько, А. И. Скибенко, В. А. Скубко, И. П. Фомин.

160183. Филиппов Г. Ф., Овчаренко В. И. Теория коллективных возбуждений легких ядер. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Физика высоких энергий и атомного ядра, 1975, вып. 4 ©, с. 17—27. Список лит.: 20 назв.

160184. Флуктуационно-спектральный анализ СВЧ-излучения высоко-температурной плазмы. — Вopr. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управления термоядерных реакций, 1975, вып. 2 ©, с. 46—51. Список лит.: 22 назв. Авт.: М. П. Васильев, А. Е. Кулага, К. А. Леонтович и др.

160185. Фортов В. Е., Леонтьев А. А. Кинетика испарения и конденсации при изэнтропическом расширении металлов. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 711—717. Список лит.: 28 назв.

160186. Фроленков А. В. Об устойчивости плазмы в системах с замкнутыми силовыми линиями. — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 679—682. Список лит.: 10 назв.

160187. Химическое распыление графита ионами H^+ . — Физика плазмы, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 588—592. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. П. Бушаров, Е. А. Горбатов, В. М. Гусев и др.

160188. Хорошун Л. П. К теории теплопроводности двухфазных твердых тел. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 24—32. Список лит.: 6 назв.

160189. Цветков И. И., Фоминых В. И., Юдин М. Ф. Государственный первичный эталон единиц потока электронов и потока энергии электронов с энергией от 0,8 до 8,0 пДж (от 5 до 50 МэВ). — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 5—6.

160190. Циклаури Г. В., Кудрявцев Б. К., Ворохоб Б. А. Экспериментальное исследование двухфазного скачка уплотнения. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 15, вып. 4 ©, с. 881—885.

160191. Черемухин Г. С., Рожнов В. П., Голубева Г. И. Узкополосные интерференционные фильтры на основе слюды. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 50—53.

160192. Черенковский ливневый гамма-спектрометр. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 46—47. Авт.: Б. И. Шраменко, В. И. Кулибаба, Г. Л. Бочек и др.

160193. Чуваева Т. И., Подушко Е. В. Природа окраски титансодержащих ситаллизирующихся стекол. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 40—43. Список лит.: 16 назв.

160194. Шейнис Н. В., Павлова Л. В. Хроматизм клинового сканера. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 19—22.

160195. Шпильрайн Э. Э., Пелецкий В. Э., Костановский А. В. Исследование интегральной нормальной излучательной способности материалов в области высоких температур с помощью отражательной печи. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 729—734. Список лит.: 11 назв.

160196. Шрайбер В. М. Функция потенциальной энергии водородной связи. — Молекулярная спектроскопия, 1975, вып. 3 ©, с. 132—158. Список лит.: 50 назв.

160197. Экспериментальное исследование зависимости показателя усиления в газодинамическом лазере на смеси $CO_2 - N_2$ от содержания паров воды. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 568—578. Список лит.: 11 назв. Авт.: П. В. Белков, В. П. Вакатов, Б. К. Ткаченко, Н. Н. Широков.

160198. Энергетический баланс цезиевого импульсного разряда высокого давления в прозрачном капилляре. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 702—710. Авт.: С. Г. Барольский, Н. В. Ермохин, П. П. Кулик, В. А. Рябый.

160199. Эффективное усиление слабых световых пучков при помощи динамических объемных голограмм с тепловым механизмом записи. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 12 ©, с. 561—565. Спи-

сбк лит.: 7 назв. Авт.: В. З. Брыскин, А. В. Грозный, В. Г. Сидорович, Д. И. Стаселько.

160200. Якуб Е. С. К термодинамической теории возмущений для плотных химически реагирующих систем. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 893—896. Список лит.: 15 назв.

15.2.5 Астрономия

160201. Авотиньш Е. В., Александров А. Л., Михайлова Н. М. Об устойчивости движения транспортных машин в слабом гравитационном поле [планет]. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 515—523.

160202. Изаков М. Н., Красицкий О. П., Морозов С. К. Зависимость структуры термосфер Марса и Венеры от солнечной активности. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 585—591. Список лит.: 22 назв.

160203. Изучение рельефа обратной стороны Луны по фотографиям КА «Зонд-8». — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 624—629. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. Н. Родионов, А. А. Нефедьев, М. И. Шпекин и др.

160204. Исследование дифракционных эффектов при радиопросвечивании атмосфер планет. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 616—622. Список лит.: 9 назв. Авт.: Д. С. Лукин, А. С. Мартыанов, Ю. Г. Спиридонов, В. А. Школьников.

160205. Наблюдение дискретных источников жесткого рентгеновского излучения на ИСЗ «Космос-428». — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 641—644. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. С. Братолобова-Цулукидзе, М. И. Кудрявцев, А. С. Мелиоранский и др.

160206. О некоторых задачах исследования солнечного ветра на спутниках «Прогноз». — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 569—577. Список лит.: 24 назв. Авт.: О. Л. Вайсберг, Ф. Камбу, А. В. Богданов и др.

160207. Спектрально-временной анализ модуляции высыпавшихся электронов и VLF-излучений по данным ИСЗ «Интеркосмос-5». — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 559—564. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. В. Гульельми, П. В. Вакулов, Я. И. Лихтер и др.

160208. Сравнение результатов одновременного наблюдения вспышки солнечных космических лучей в сентябре 1971 г. на двух ИСЗ. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 636—637. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. И. Шаврин, И. Н. Сенчуро, О. М. Салманова, В. С. Цаплин.

160209. Сурков Ю. А., Федосеев Г. А. Аргон-40 в атмосфере Марса — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 592—597. Список лит.: 27 назв.

160210. Томилин Анатолий. Так начиналась космогония. [Космогон. представления древних. Науч.-попул. очерк]. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 58—65.

160211. Цуриков Г. Г., Покрас А. М. Радиоастрономические измерения параметров антенн с диаметром зеркала 25 м. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 5—7. Список лит.: 5 назв.

15.3 Химические науки

160212. Агафонов П. Ф. Получение и исследование ацетатфторидов р. з. э. цериевой подгруппы. — Журн неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1693—1695. Список лит.: 10 назв.

160213. Агладзе Р. И., Джалишвили М. Н., Смыкова С. В. Изучение фазовых превращений в окисном сырье для синтеза Mn-Zn — феррита

в процессе его ферритизации. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 186—188. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

160214. Аглулин А. Г., Бакши Ю. М., Гельбштейн А. И. Кинетика реакции окислительного хлорирования метана при ее катализе системой $\text{CuCl}_2 - \text{KCl}$ — носитель. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 670—676. Список лит.: 22 назв.

160215. Адсорбция 1-пропенилнафталина на окиси алюминия. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 776—779. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. В. Беренцвейг, Л. М. Коровина, Л. А. Эриванская, А. Ф. Платэ.

160216. Адсорбция толуола на ртути из гликолевых растворов. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 151—156. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: А. Э. Кахадзе, Н. А. Абуладзе, В. А. Шилашвили, Ш. С. Джапаридзе.

160217. Азербайев И. Н., Кондауров Г. Н., Поплавская И. А. Синтез бис(2-хлорэтил)аминобутинов. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 48—51. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз.

160218. Акопян С. М., Аракелян С. В., Дангян М. Т. Восстановление моно- и бис- γ -валеролактамов. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 138—141. Рез. на арм. яз.

160219. Алкилирование ди-*о*-толилалкиларсинов. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 115—118. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Р. Д. Гигаури, М. А. Инджия, Б. Д. Чернокальский, М. М. Угулава.

160220. Алхазов Т. Г., Гасан-заде Г. З., Султанов М. Ю. Взаимодействие окислов углерода и азота с поверхностью окиси хрома. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 699—705. Список лит.: 5 назв.

160221. Амирова С. А., Кефер Р. Г., Пфефер Э. Э. Исследование равновесия жидкость — пар тройной смеси $\text{NOCl} - \text{N}_2\text{O}_4 - \text{Cl}_2$. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1489—1493. Список лит.: 9 назв.

160222. Анализ нуклеотидов микроколлонной хроматографией. — Биорган. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 892—897. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Власов, Н. В. Меламед, В. Е. Чижиков, М. А. Тукало.

160223. Анализ стационарных режимов реакции окисления окиси углерода на платине. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 917—919. Авт.: Г. С. Яблонский, В. И. Быков, М. Г. Слинко, Ю. И. Кузнецов.

160224. Андрейков Е. И., Свешникова Ю. А., Русьянова Н. Д. О механизме окисления нафталина на нанесенной пятиокиси ванадия. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 638—643. Список лит.: 10 назв.

160225. Аписитис А. А., Думпис Т. Т. Физико-химические свойства *N*-этил-*N*-(2-окси-5-нитробензил)пропаргиламина и его комплексообразование с медью (II). — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 200—202. Рез. на англ. яз.

160226. Арешидзе Х. И., Чивадзе Г. О., Иоселиани Д. К. Дегидрогенизация этанола на медных и серебряных катализаторах. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 109—114. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

160227. Афанасьев Ю. А., Ажипа Л. Т., Линник Н. В. Система $\text{Ti}(\text{NO}_3)_3 - \text{HNO}_3 - \text{H}_2\text{O}$ при 25°C . — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1661—1663. Список лит.: 10 назв.

160228. Бабанлы М. Б., Кулиев А. А. Система $\text{Ti}_2\text{Te} - \text{In}_2\text{Te}_3$. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1658—1661. Список лит.: 14 назв.

160229. Баятинская Л. Н., Курченко Т. В. Спектрофотометрическое исследование сольватации ионов ртути (II) в неводных растворителях. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1449—1454. Список лит.: 12 назв.

160230. Бандура А. В., Новоселов Н. П., Эварестов Р. А. О расчете энергетических и структурных характеристик молекулярных комплексов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1628—1629. Список лит.: 7 назв.

160231. Барелко В. В., Володин Ю. Е. О природе критических явлений в реакции окисления аммиака на платине. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 683—690. Список лит.: 7 назв.

160232. Барелко В. В., Курочка И. И., Мержанов А. Г. Самопроизвольное распространение волны реакции по поверхности катализатора. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 898—901.

160233. Барышников Н. В., Никольская В. Р., Юфряков В. А. Равновесие жидкость — пар в системе $ZrOCl_2 - H_2O$. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1620—1621. Список лит.: 7 назв.

160234. Беккер Р. А., Попкова В. Я., Кнуныц И. Л. Перфторированные енолы алициклического ряда. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 870—873. Список лит.: 11 назв.

160235. Бектуров А. Б., Горинская В. С., Литвиненко В. И. Растворимость в системе $Na_2SO_4 - H_3PO_4 - H_2O$ при температуре 20 и 80°. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 1—5. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.

160236. Беляев Э. К. К вопросу об образовании метатитаната натрия в смесях углекислого натрия и двуокиси титана. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1521—1525. Список лит.: 11 назв.

160237. Белякова Л. К., Шилов Г. И., Гузеев В. В. Турбидиметрическое титрование растворов смесей полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 356—358. Список лит.: 7 назв.

160238. Блинас Ю.-Ю. К., Кленин В. И., Шереметева Т. В. Структурирование в диметилформамиде полиамидонмида в аспарагинимидными звеньями. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1020—1024. Список лит.: 10 назв.

160239. Блистанов А. А., Вишняков В. Н., Гераськин В. В. Состояние кислорода в кремнии. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 9—16. Список лит.: 17 назв.

160240. Блум А. Я., Брунер В. Я., Эйсака Э. Я. Некоторые физико-химические свойства гидропероксомоносульфата калия. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 146—149. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

160241. Ботвинник Г. О., Тагер А. А., Древаль В. Е. Вязкость концентрированных растворов полидиметилсилоксана и полиэрилата в широком диапазоне температур и напряжений сдвига. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 330—332. Список лит.: 8 назв.

160242. Бочвар Д. А., Гамбарян Н. П., Эпштейн Л. М. О концентрации вакантных d-орбиталей и о причинах различий в свойствах соединений азота и фосфора. Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 7 ©, с. 1316—1333. Список лит.: 47 назв.

160243. Броучек Ф. И., Догонадзе Л. Д. Сорбция бериллия на анионитах, модифицированных анионами ЭДТА. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 181—185. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

160244. Брунер В. Я., Салта А. В., Озолиньш Г. В. Кристаллические фазы в расплавах надперекиси калия с нитратом калия. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 203—206. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

160245. Брусиловец А. И., Федорук Т. И. Изучение взаимодействия в системах $\text{CdSe} - \text{P}_2\text{Se}_5$, $\text{CdS} - \text{P}_2\text{S}_5$. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1648—1651.

160246. Булатов М. А., Хрусталева Е. А. Сополимеризация полиизопренилфенилсилоксанов с акрилонитрилом. — Высокомолекулярные соединения. Сер. В, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 309—312. Список лит.: 15 назв.

160247. Бурейко С. Ф. Исследование быстропротекающих процессов И-обмена в растворе методом кинетической ИК-спектроскопии. — Молекулярная спектроскопия, 1975, вып. 3 ©, с. 108—132. Список лит.: 35 назв.

160248. Бусев А. И., Дзинтарниекс М. Е., Рудзит Г. П. Электропроводность водных растворов солей дифенилгуанидиния. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 184—187. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

160249. Бутаков А. А., Максимов Э. И. Установка для исследования закономерностей протекания экзотермических реакций в потоке. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 625—628. Список лит.: 9 назв.

160250. Буянов Р. А., Криворучко О. П. Разработка теории кристаллизации малорастворимых гидроокисей металлов и научных основ приготовления катализаторов из веществ этого класса. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 765—775. Список лит.: 33 назв.

160251. Валитов Н. Х., Ибрагимов Ф. Х., Лысиков В. М. Хроматографическое исследование взаимодействия кислорода с сульфованадиевым катализатором. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 809—812. Список лит.: 10 назв.

160252. Васильева Т. П., Линькова М. Г., Кильдишева О. В. Циклические четырех- и пятичленные дисульфиды. — Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 7 ©, с. 1269—1315. Список лит.: 233 назв.

160253. Василькова И. В., Ефимов А. И., Рязанцева Л. В. Взаимодействие в системах $\text{AgCl} - \text{CsCl}$, $\text{CsCl} - \text{KCl}$ и поверхность ликвидуса тройной системы $\text{AgCl} - \text{CsCl} - \text{KCl}$. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 144—147. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

160254. Веттегрень В. И., Чмель А. Е. Напряжение на межатомных связях вблизи поверхности полимера. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 512—514. Список лит.: 7 назв.

160255. Взаимодействие дипропаргилового эфира с карбонильными соединениями в условиях реакции Фаворского. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 75—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: И. Н. Азербайев, К. Б. Ержанов, Т. Садыков и др.

160256. Взаимодействие солей никеля и серебра с 6-нитро-2-метилбензтиазолом и 6-окси-2-метилбензтиазолом. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 571—575. Список лит.: 11 назв. Авт.: Е. А. Чистякова, М. В. Артеменко, П. А. Супруненко, М. Д. Бондаренко.

160257. Взаимодействие триэтиламмина с хлораланами и боргидридом алюминия. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1455—1459. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. Н. Семененко, А. П. Савченкова, С. Е. Токарева, Б. М. Булычев.

160258. Виноградов Е. В., Каратаева И. М. Системы $\text{KIO}_3 - \text{Mg}(\text{IO}_3)_2 - \text{H}_2\text{O}$ и $\text{RbIO}_3 - \text{Mg}(\text{IO}_3)_2 - \text{H}_2\text{O}$ при 50°C . — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1666—1669. Список лит.: 6 назв.



160259. Виноградов Е. Е., Каратаева И. М. Системы $\text{LiO}_3\text{—LiNO}_3\text{—H}_2\text{O}$ и $\text{CsIO}_3\text{—CsNO}_3\text{—H}_2\text{O}$ при 50° С. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1664—1666.
160260. Вихорев А. А., Сыроежко А. М., Проскуряков В. А. Превращение промежуточных продуктов в процессе озонированного окисления метилциклогексана. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1592—1597. Список лит.: 13 назв.
160261. Влияние природы растворителя на радикальную полимеризацию акриловых кислот. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 384—387. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. И. Гальперина, В. Ф. Громов, П. М. Хомиковский и др.
160262. Влияние спекания катализаторов на общую и удельную активность никеля. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 653—657. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. С. Борисов, В. Б. Фенелонов, В. А. Дзисько, Л. Г. Симонова.
160263. Влияние универсальных межмолекулярных взаимодействий на изомерные превращения молекул. [Сообщ.] 1. В. А. Городынский, Т. А. Кленникова. Таутомерные равновесия в растворах. — Вести. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 130—134. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
160264. Влияние условий получения на величину поверхности и фазовый состав катализаторов на основе окислов сурьмы. [Сообщ.] 4. Г. Н. Кустова, Д. В. Тарасова, И. П. Оленькова, Н. Н. Чумаченко. Фазовый состав бинарной системы окислов сурьмы и олова. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 744—749. Список лит.: 14 назв.
160265. Водородная связь и конформация макромолекул в растворах поливинилметилового эфира. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 57—60. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: К. А. Ордухьян, В. Д. Тоноян, А. Н. Адамян, А. В. Геворкян.
160266. Воздвиженский В. Ф., Гильдебранд Е. И., Мищенко В. М. Исследование модифицированной (HCl) $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ методом ИК-спектроскопии. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 82—84. Список лит.: 14 назв. Рез. на каз. яз. В огл. 2-й авт.: Е. И. Гельдебранд [!]
160267. Волков С. В. Характеристика нитратокомплексов 3d-металлов в расплавленных солях по данным электронной спектроскопии. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1676—1680. Список лит.: 8 назв.
160268. Волков С. В. Характеристика хлоридных комплексов 3d-металлов в расплавленных солях по данным электронной спектроскопии. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 565—568. Список лит.: 10 назв.
160269. Восстановление азота смешанной гидроокисью двухвалентного ванадия и магния. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 634—637. Список лит.: 5 назв. Авт.: Х.-М. А. Брикенштейн, Н. Т. Денисов, О. Н. Ефимов и др.
160270. Высокоэффективные родентициды типа ратиндана, их получение и исследование физико-химических свойств. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 227—231. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. И. Тихвинская, В. Н. Зелмен, Р. Р. Дубур и др.
160271. Гагарин С. Г., Лыгина И. А., Жолнерун Г. А. Моделирование и расчет расширенным методом Хюккеля поверхностных комплексов в реакции синтеза аммиака на железе. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 612—617. Список лит.: 28 назв.
160272. Газофазное окисление диметилсульфида кислородом в присутствии нанесенных окиснованадиевых катализаторов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 664—669. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. И. Дудина, Л. Б. Авдеева, Е. М. Давыдова, А. В. Машкина.

160273. Гамбарян Н. П. Фторсодержащие кетенимины. Обзор. Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 7 ©, с. 1251—1268. Список лит.: 92 назв.

160274. Ганкин В. Ю. Объяснение ряда аномальных кинетических закономерностей реакции замещения лигандов протеканием реакции по цепному коненсному механизму. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 808—809. Список лит.: 6 назв.

160275. Ганкина Э. С., Вальчихина М. Д., Беленький Б. Г. Закономерности тонкослойной хроматографии олигомеров. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1170—1172. Список лит.: 20 назв.

160276. Гарбузюк И. А., Левуш С. С., Шевчук В. У. Исследование термического распада надуксусной кислоты в жидкой фазе в различных растворителях. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 620—623. Список лит.: 9 назв.

160277. Гасанов Б. Г., Абдуллаев Г. К. Синтез и рентгенографическое исследование бис(монэтаноламин)дигидроксомеди(II) и бис(триэтаноламин)кадмий(II)нитрата. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1631—1633. Список лит.: 8 назв.

160278. Герасимов В. И., Смирнов В. Д. Связь между структурными изменениями и характером кривой напряжение — деформация для полиэтилена низкой плотности. — Высокмолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1034—1039 с табл. Список лит.: 44 назв.

160279. Гетерогенные равновесия в системах $\text{RbF}-\text{SbF}_3-\text{H}_2\text{O}$ и $\text{RbF}-\text{SbF}_3-(\text{HF}+\text{H}_2\text{O})$ при 25°C. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1619—1621. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. В. Зиминая, Л. А. Садохина, Н. В. Филиппова, В. Е. Плющев.

160280. Гитис Э. Б., Алексеев В. И., Золотарев Е. Н. Термодинамический анализ реакций в системе $\text{SrSO}_4-\text{CO}-\text{C}-\text{H}_2\text{O}$. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1482—1485. Список лит.: 12 назв.

160281. Гнусарева Л. А. Определение анионо-поверхностно-активных веществ кондуктометрическим методом. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 84—89. Список лит.: 15 назв.

160281a. Гольдин Г. С., Авербах К. О., Музыченко Т. А. Полисилоксанпропилмалеинаты и изучение их поверхностной активности. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1608—1610. Список лит.: 5 назв.

160282. Гордеева М. Н., Рындина А. М., Станевич Т. В. Исследование экстракции ионного ассоциата ванадия (IV) с эриохром красным Б и дифенилгуанидином. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 117—123. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

160283. Горштейн Г. И., Тютюева Н. Н. О методах определения величины практического поверхностного коэффициента сокристаллизации. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1497—1499. Список лит.: 5 назв.

160284. Гоффман В.-Д. Изучение парамагнитных сдвигов в спектрах ЯМР- ^1H и ^{13}C при комплексообразовании на поверхности твердых тел. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 718—722. Список лит.: 13 назв.

160285. Гукасян А. О., Шахназарян Г. М. Влияние газа-разбавителя на соотношение продуктов радикального и карбенного происхождения при термоллизе пергалогенметанов. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 75—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.

160286. Гуревич Г. М., Данилюк Ю. Л., Коварский А. П. Карусельный держатель образцов с магнитным приводом вращения. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 253—254.



160287. Деревяга М. Е., Стесик Л. Н., Федорин Э. А. Исследование процесса воспламенения образцов титана в кислороде. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 544—547.
160288. Деструкция твердого полиметилметакрилата, инициированная фотовосстановлением добавок хлорного железа. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 906—909. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. И. Зайцева, Т. В. Похолок, Г. Б. Парийский, Д. Я. Топтыгин.
160289. Джапаридзе К. Г., Гомелаури Э. С. Одновременное действие ультрафиолетовых и видимых лучей на растворы спирохромонов. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 136—139. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
160290. Джапаридзе Л. Н., Долидзе С. В. Катодная поляризация водородноокисленного титана. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 147—150. Рез. на груз. и англ. яз.
160291. Джолдасова Р. М., Сагадиева К. Ж., Зебрева А. И. Электрохимическое исследование цериновой амальгамы. Сообщ. 3. — Изв. АИ КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 63—66. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.
160292. Ди(алкиламино)терефталевые кислоты. [Сообщ.] 1. Т. Э. Еремеева, О. Я. Нейланд. Получение, структура и окраска N-замещенных производных 2,5-диаминотерефталевой кислоты. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 211—215. Рез. на англ. яз.
160293. Диаграмма состояния системы $\text{Na}_2\text{S} - \text{Bi}_2\text{S}_3$. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1572—1577. Список лит.: 20 назв. Авт.: С. И. Беруль, А. Ф. Триппель, В. Б. Лазарев и др.
160294. Диспропорционирование хлоридно-исидных этаноламиновых комплексов R^{II} в кислой среде. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1683—1685. Авт.: Ю. Н. Кукушкин, В. Ф. Лобанцова, В. Б. Украинцев, А. И. Мохов.
160295. Дробаченко А. В., Столяров К. П. Спектроскопическое исследование производных целлюлозы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 127—129. Рез. на англ. яз.
160296. Дяткин Б. Л., Делягина Н. И., Стерлин С. Р. Перфтор-трет-бутил-анион в синтезе фторорганических соединений. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 7 ©, с. 1205—1221. Список лит.: 76 назв.
160297. Егорова А. Г., Сармурзина Р. Г., Козин Л. Ф. Изучение кинетики образования ионов одновалентного галлия в бромидных растворах. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 54—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.
160298. Елисеева В. И., Мамадалиев А., Зуйков А. В. Кинетика эмульсионной полимеризации этилакрилата. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1141—1145. Список лит.: 8 назв.
160299. Жарков А. П., Кульба Ф. Я., Кананович Ю. С. Синтез, ИК-спектроскопическое и дериватографическое исследование смешаннолигандных комплексных соединений галлия (III) с 2,2'-дипиридилом или 1,10-фенантролином с сульфосалициловой и лимонной кислотами. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1473—1477. Список лит.: 22 назв.
160300. Желтвай И. И., Тищенко М. А., Полуэктов Н. С. рН-Потенциометрическое изучение комплексобразования редкоземельных элементов с некоторыми аминополикарбоновыми кислотами и теноилтрифтороацетоном. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1504—1507. Список лит.: 14 назв.
160301. Жубанов Б. А., Мессерле П. Е., Соломин В. А. Реакционная способность диангидридов трициклодецететракарбоновых кислот при взаимодействии с ароматическими полиаминами. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 28—33. Список лит.: 14 назв. Рез. на каз. яз.

160302. Закономерности образования адамантансодержащих полиамидокислот в присутствии хлористого калия. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1146—1149. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. С. Новиков, А. П. Хардин, И. А. Новаков, С. С. Радченко.

160303. Закумбаева Г. Д., Закарина Н. А., Гуделева Н. Н. Об окислительно-восстановительных превращениях кротонового альдегида на платине при регулируемых потенциалах. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 14—19. Список лит.: 12 назв. Рез. на каз. яз.

160304. Зухава Е. И., Балицкая Л. Г., Хоменкова К. К. Олигомеры на основе 1-этил-3,5-диаллилизотиоцианурата. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 617—619.

160305. Иванов А. М., Иванова Л. А. Ацилирование надбензойной кислоты уксусным ангидридом в процессе окисления бензальдегида молекулярным кислородом. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 567—575. Список лит.: 16 назв.

160306. Изотермическая сжимаемость полиметилметакрилата в различных физических состояниях. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1047—1052. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. П. Штаркман, И. М. Монич, С. А. Аржаков, Н. Ю. Авербах.

160307. Изучение донорно-акцепторных свойств поверхности алюмосиликатных катализаторов методом спиновой метки. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 27—31. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. П. Татарский, С. Б. Багдасаров, Н. Б. Свердлова и др.

160308. Изучение кинетических закономерностей и механизма радикальной полимеризации метилметакрилата в присутствии ортофосфорной кислоты. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1040—1046. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. С. Гарина, А. В. Оленин, Б. П. Зубов, В. А. Кабанов.

160309. Изучение кристалличности полипропиленоксидов, получаемых на каталитической системе AlR_3 — эфир — вода — ацетилацетон. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 338—341. Список лит.: 11 назв. Авт.: Э. И. Родина, С. К. Курлянд, Н. А. Силина и др.

160310. Изучение особенностей образования некоторых полифункциональных анчионитов. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 33—42. Список лит.: 17 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: А. К. Кусаинова, Е. Е. Эргожен, Б. А. Жубанов, И. И. Карцева.

160311. Изучение относительного изменения заряда на атоме водорода в гидридах переходных металлов. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1444—1448. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. Е. Кост, З. В. Крумштейн, В. И. Михеева и др.

160312. Изучение процесса термоллиза моногидратов триацетилацетонатов редкоземельных элементов методом газо-жидкостной хроматографии. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1635—1637. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. К. Халмурзаев, И. А. Муравьева, Л. И. Маргыненок, В. И. Спицын.

160313. Изучение процессов молекулярного движения в трехмерных полимерах диметакрилатолиготетраметилэтиленгликолей. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1165—1169. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Берлин, Ю. В. Зеленов, Н. Г. Матвеева и др.

160314. Изучение реакции гидрогенизации диацетила на катализаторе палладия на угле. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1554—1558. Авт.: Е. М. Скибина, Ю. М. Левин, И. И. Иоффе, П. А. Артамонов.

160315. Изучение структуры и структурных превращений пленок изотактического полипропилена, полученных ориентационной кристаллизацией. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 316—319 с табл. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. И. Герасимов, В. И. Громов, В. Д. Смирнов, В. Г. Баранов.

160316. Изучение структуры соединения Li Sb Te_2 и фазовой диаграммы системы $\text{Li SbTe}_2 - \text{Sb}_2\text{Te}_3$. — Журн. неорганич. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1569—1571. Список лит.: 19 назв. Авт.: Л. М. Ковба, В. Г. Лазарев, Н. А. Мошалокова, А. В. Салов.

160317. Изучение фазового состава железохромкалиевого катализатора дегидрирования олефинов. [Сообщ.] 1. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 750—757. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. М. Пласова, М. М. Андрушкевич, Г. Р. Котельников и др.

160318. Изучение фазовых равновесий в системе $\text{CdMoO}_4 - \text{Nd}_2(\text{MoO}_4)_3$. — Журн. неорганич. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1588—1592. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. Ф. Федоров, Т. А. Туник, С. Н. Разумовский, Л. А. Бурба.

160319. ИК-спектры и строение некоторых N-ацилимидазолиевых солей. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 598—603. Список лит.: 24 назв. Авт.: В. А. Дадали, Е. В. Титов, Ю. С. Симаненко и др.

160320. Ильин В. К. Давление пара Bi_2O_3 . — Журн. неорганич. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1645—1648. Список лит.: 9 назв.

160321. Ильясов И. И., Давранов М. Тройная система из хлоридов натрия, рубидия и свинца — Журн. неорганич. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1701—1703. Список лит.: 7 назв.

160322. Ильясов И. И., Литвинов Ю. Г., Кыдинов М. К. Диаграмма плавкости тройной системы $\text{Li}_2\text{Cl}_2 - \text{Cs}_2\text{Cl}_2 - \text{BaCl}_2$. — Журн. неорганич. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1578—1580.

160323. Индулен Ю. И., Павар А. П., Чипенс Г. И. Полуавтоматическая установка для синтеза N-защищенных аминокислот. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 223—226. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

160324. Иницирование высокотемпературной реакции метилового и этилового спартов с перхлорэтиленом в присутствии перхлоралканов. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 32—36. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. И. Дюсенов, Г. И. Никишин, Б. Т. Джетписов и др.

160325. Ионное гидрирование 1-фталил-2-п-алкилбензоилциклопропанов и эффект альтернации. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 867—869. Авт.: С. И. Белых, Г. А. Кудрявцева, И. К. Анохина и др.

160326. Искандаров К. И., Ильясов И. И. Тройная система из хлоридов рубидия, цезия и кадмия. — Журн. неорганич. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1581—1583. Список лит.: 6 назв.

160327. Исследование в области синтеза и превращений непереходных кремнийорганических соединений. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 863—866. Авт.: К. А. Андрианов, Э. М. Мовсумзаде, И. А. Шихиев, Д. А. Шабанова.

160328. Исследование взаимодействия атомарного азота с переходными металлами. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 706—712. Список лит.: 23 назв. Авт.: А. И. Болдырев, В. И. Авдеев, Н. Н. Булгаков, И. И. Захаров.

160329. Исследование взаимодействия хлоридов и бромидов лития и натрия с соответствующими галогенидами висмута в расплаве. — Журн. неорганич. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1656—1658. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. М. Сенцова, С. Б. Степина, В. Е. Плющев, А. А. Бакаев.

160330. Исследование 8-меркаптохинолина (тиооксина) и его производных. [Сообщ.] 90. Г. П. Межарауп, А. М. Деме, Я. В. Ашак, Ю. А. Балковский. Кристаллические внутримолекулярные соединения 5-сульфо-8-меркаптохинолина и 2-метил-5-сульфо-8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 131—137. Рез. на англ. яз.

160331. Исследование газофазного окисления ацетальдегида до надуксусной кислоты. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 623—627. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Брюховецкий, С. С. Левуш, Ф. Б. Моин, В. У. Шевчук.

160332. Исследование гидродинамических свойств полистирола в «полимерных» растворителях. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 24—27. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: З. Х. Бакаева, Р. Э. Хамзамулина, В. В. Роганов, Е. А. Бектуров.

160333. Исследование гидролиза тетрахлорэтилена. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1650—1652. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. Д. Симонов, Т. М. Шамсутдинов, В. Е. Погуляй, Л. Г. Щербаксва.

160334. Исследование конформации некоторых арилсульфонов методом дипольных моментов. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 603—608. Список лит.: 22 назв. Авт.: Р. Г. Дубенко, В. М. Неплюев, Ю. Я. Боровиков и др.

160335. Исследование механизма катодного восстановления окислов серебра методом фотоэлектрической поляризации. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 594—597. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Галушкс, Е. К. Оше, Т. Ю. Инютина и др.

160336. Исследование палладиевых катализаторов на носителях. [Сообщ.] 1. Д. В. Сокольский, Р. А. Мамбетказиева. К вопросу о состоянии активной фазы на поверхности катализатора. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 10—13. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз.

160337. Исследование растворимости в системе $Mn(CH_3COO)_2 - CS(NH_2)_2 - H_2O$ при 25°C. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1670—1671. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. В. Сурин, А. К. Молодых, Г. А. Тимохина, Н. П. Давыдова.

160338. Исследование реакции ароматических С-нитрозосоединений с цис-1,4-полиизопреном. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1076—1081. Список лит.: 15 назв. Авт.: Л. М. Коган, В. А. Кроль, Л. М. Давыдова и др.

160339. Исследование реакции переаминирования поли-ε-капролактама диэтиламиносиланами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 366—368. Авт.: К. А. Андрианов, А. И. Ногайдели, Д. Ш. Ахобадзе, Л. М. Хананашвили.

160340. Исследование селективности реакции гидролиза α-оксидов при катализе солями угольной кислоты. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 583—588. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. Н. Лебедев, В. Ф. Швец, Л. Л. Ромашкина, Л. Т. Кондратьев.

160341. Исследование состояния перренат-ионов в кислых растворах. [Сообщ.] 3. Г. С. Синякова, Д. Р. Арш. Определение электропроводности, вязкости, микрорентгеновского анализа. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 178—183. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

160342. Исследование строения и устойчивости к термоокислительной деструкции привитого сополимера поликапроамида с полиакрилонитрилом и его серосодержащих модификаций. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 341—346. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. Мадуров, И. Я. Колонтаров, Я. Асроров и др.

160343. Исследование структуры систем полимер — полимер методом парамагнитного зонда. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976,

т. 18, № 5 ©, с. 322—325. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. А. Александрова, А. М. Вассерман, А. Л. Коварский, А. А. Тагер.

160344. Исследование фазового состава катализатора синтеза аммиака типа СА-1Н методом локального рентгеноспектрального анализа. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 723—729 с табл. Список лит.: 13 назв. Авт.: Т. В. Сапрыкина, П. Д. Рабина, М. Г. Чудинов и др.

160345. Исследование фазовых равновесий в системах полимер — растворитель (полистирол — декалин и поливинилацетат — метанол) методом парамагнитного зонда. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 326—329. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. А. Александрова, А. М. Вассерман, А. Л. Коварский, А. А. Тагер.

160346. Исследование энергетики сорбционных процессов методом титан. Теплота адсорбции пропана на цеолитах NaX и KL. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 128—135. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. В. Цицишвили, О. Г. Девдариани, А. А. Исириян, Ш. И. Сидамонидзе.

160347. Исследования в области синтеза и деструкции полиэфиров щавелевой кислоты. — Изв. АН ЛатвССР, 1976, № 5 ©, с. 81—90. Список лит.: 23 назв. Авт.: А. Ф. Алкснис, Я. А. Дундурс, Дз. М. Деме и др.

160348. Источник ионов лития для калибровки масс-спектрометров. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 181—182. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. А. Калмыков, В. И. Терешин, В. В. Чеботарев, В. Г. Якубовский.

160349. К вопросу о кинетике и механизме реакции сульфонилования. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 795—797. Авт.: Ю. А. Москвичев, С. К. Крамерова, Б. Н. Бычков, Г. С. Миронов.

160350. К механизму нуклеофильного замещения водорода. Электронный перенос в реакции окисления замещенных 9,10-дигидроакридинов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 888—891. Список лит.: 13 назв. Авт.: И. М. Сосонкин, В. А. Субботин, В. Н. Чарушин, О. Н. Чупахин.

160351. Канкян А. Г., Гаспарян С. Е. Исследование природных сорбентов Армянской ССР. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 67—70. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.

160352. Капустников А. И., Горелов И. П. Полярографическое исследование комплексообразования р. з. э. и свинца (II) с 1,3-диаминопропан-N,N'-диантарной кислотой. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1489—1493. Список лит.: 11 назв.

160353. Карпухин О. Н. Рассмотрение вопросов прогнозирования поведения полимеров под действием света на примере фотоокисления полиолефинов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 589—595.

160354. Катализаторы, полученные взаимодействием мегаллоорганических соединений переходных металлов с поверхностью носителей. Исследование состава и активности катализаторов, полученных при взаимодействии тетракис-п-аллилциркония с окисными носителями. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 738—743. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. А. Захаров, В. К. Дудченко, А. И. Миньков и др.

160355. Каталитическое хлорирование сероуглерода. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1457—1461. Авт.: А. Д. Раскина, В. И. Зегкин, В. И. Косоротов и др.

160356. Катаманов В. Л., Журавлев Е. Ф. Взаимодействие нитрата диспрозия с нитратами хинолина и его производных в водных растворах. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1610—1613. Список лит.: 5 назв.

160357. Кварацхелия Р. К. Механизм электрохимического восстановления нитрат-иона. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 140—146. Список лит.: 18 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

160358. Кинетика гидролиза уранилфторида в смесях паров воды и фтористого водорода. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 601—607. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. П. Селезнев, Н. А. Науменко, Б. Н. Судариков и др.

160359. Кинетика и механизм реакции гидрирования нитробензола ванилин на меди, никеле и никельмедных сплавах. [Сообщ.] I. В. В. Погорелов, Ф. Л. Вигдорович, А. И. Гельбштайн. Кинетика и механизм реакции гидрирования нитробензола в анилин на меди. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 677—682. Список лит.: 14 назв.

160360. Кинетика и механизм реакций гидролиза α -окисей при катализе солями угольной кислоты. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 576—582. Список лит.: 17 назв. Авт.: Н. Н. Лебедев, В. Ф. Швеи, Л. Т. Кондратьев, Л. Л. Ромашкина.

160361. Кинетика каталитического синтеза фосгена. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 644—652. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. Н. Шапатина, В. Л. Кучаев, Б. Е. Пеньковой, М. И. Темкин.

160362. Кинетика формирования сетки при взаимодействии диглицидиловых эфиров с диаминами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1100—1104. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. М. Богданова, Г. С. Домашнева, В. И. Иржак и др.

160363. Киппер А. И., Котельников Г. В., Эскин В. Е. Метод определения теплоемкости макромолекул в растворе. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1173—1175.

160364. Киселев В. П., Вирник А. Д., Роговин З. А. Сравнительное исследование процессов этерификации декстрана различных структурных модификаций. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 372—376. Список лит.: 8 назв.

160365. Киселев Ю. М., Мартыненко Л. И., Леднев Е. Ф. О взаимодействии безводных тетрафторидов редкоземельных элементов с водой. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1483—1488. Список лит.: 6 назв.

160366. Китаев Л. Е., Кубасов А. А., Толчиева К. В. Исследование свойств поверхности борфосфатных катализаторов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 780—788. Список лит.: 20 назв.

160367. Кнунянц И. Л., Полищук В. Р. Новые данные о реакциях фторорганических соединений. Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 7 ©, с. 1139—1176. Список лит.: 280 назв.

160368. Князев Е. А. О кварцеподобном диоксиде германия. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1622—1625. Список лит.: 18 назв.

160369. Кожевникова Н. М., Алексеев Ф. П., Мохосоев М. В. Двойной сульфато — молибдат калия с нидием состава $K_2SO_4 \cdot In_2(MoO_4)_3$. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1470—1472.

160370. Комаров В. М., Полякова Л. П., Антипенко С. Г. Растворимость 1,12-додекаметилендиамина. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1606—1608.

160371. Комплексные соединения переходных металлов с диамидом малоновой кислоты. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 1, вып. 6 ©, с. 1633—1635. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. М. Крымова, И. М. Гинзбург, М. А. Абрамович, Н. А. Остапкевич.

160372. Комплексообразование иодидов этилалюминия с 2,2'- и 4,4'-дипиридилами. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1460—1463. Список лит.: 7 назв. Авт.: О. М. Баранов, Н. Ф. Вертинская, П. И. Гапоник, В. П. Мардыкин.

160373. Коноваленко О. С., Гэрбэлэу А. П., Стрыжак А. В. Оптическое исследование сравнительной термической устойчивости аммиачных



этилендиаминовых полибромидов Co(III) . — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 61—67. Список лит.: 7 назв.

160374. Коробейничев О. П., Терещенко А. Г., Анисифоров Г. И. Масс-спектрометрическое исследование кинетики высокотемпературного разложения ПХА. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 633—636. Список лит.: 6 назв.

160375. Корчагина Р. В., Субботин А. И. Кинетика десорбции хлорированных углеводов из активного угля АР-3. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 713—717. Список лит.: 13 назв.

160376. Кошкина И. М., Ремизова Л. А., Фаворская И. А. Препаративный метод выделения хроматографически индивидуальных нуклеозид-монофосфатов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 135—139. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

160377. Кошутин В. И., Якубович А. А. Иницирование радикальной полимеризации тетраалкиламмонийными амальгамами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 329—330.

160378. Красиков Н. Н., Лавров И. С. О низкоконцентрированных растворах полярных веществ в неполярных средах. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1549—1554. Список лит.: 11 назв.

160379. Кристаллооптические исследования соединений системы $\text{NiO} - \text{P}_2\text{O}_5$. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 150—152. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Ж. Ацтия, А. П. Диндуне, З. А. Констант, У. Я. Седмалис.

160380. Крутоус А. И., Батаев И. М. Термодинамика комплексобразования празеодима с органическими лигандами в 50%-ном *n*-пропанол. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1478—1482. Список лит.: 13 назв.

160381. Кузина Т. И., Шахно И. В., Плющев В. Е. Синтез и некоторые свойства двойных хроматов цезия и р. з. э. иттриевой подгруппы. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1517—1520.

160382. Курина Л. Н., Верхушина О. Г. Кинетика регенерации пемзосеребряного катализатора окисления метилового спирта. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1635—1637. Список лит.: 7 назв.

160383. Кутейников В. М., Коршаев Ю. В., Долгопосок Б. А. Сополимеризация циклоолефинов под влиянием диспропорционирующей системы $\text{AlCl}_3\text{H}_2\text{Cl}_2 - \text{WCl}_6[\text{OCH}(\text{CH}_2\text{Cl})_2]_2$. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 363—366. Список лит.: 13 назв.

160384. Лежава Т. И., Дашниани Н. Ф., Меладзе К. Г. О влиянии концентрации водородных ионов на механизм разряда ионов меди (II). — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 157—164. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

160385. Лемба Я. К., Блумс Э. В., Лиелбриедис И. Э. Конденсация 5-(*n*-метокси)фенилциклогексан-1,3-диона с альдегидами. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 207—210. Рез. на англ. яз.

160386. Липарит Геворкович Мелконян. [Физико-химик. Некролог]. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 148—150 с портр.

160387. Лицис Я. К. Исследование жидких мембран из алифатических одноатомных спиртов методом ЭДС. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 236—237.

160388. Лыгин В. И., Лыгина И. А., Чернов А. Г. Расчет модельных адсорбционных комплексов молекул N_2 , O_2 и NO с группами OH , OH^- , OH^+ методом ППДП/2. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 800—802. Список лит.: 7 назв.

160389. Лыкова Л. Н., Трунов В. К. О полиморфизме $\text{LaNb}_5\text{O}_{14}$. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1630—1631.

160390 Май Л. А. О природе атомной поляризации кетоненонатных комплексов металлов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 188—190. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

160391. Макеев Г. Н., Синянский В. Ф. Кювета для измерения спектров поглощения веществ в конденсированном состоянии. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 249—250.

160392. Максименко А. А., Шевчук В. Г. Характеристика цезиево-марганцевого шенита и твердых растворов на его основе. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1680—1683.

160393. Максимов Э. И. О скорости горения гетерогенных конденсированных систем с частицами крупного размера. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 639—643. Список лит.: 12 назв.

160394. Маличенко Б. Ф., Шелудько Е. В., Цыпина О. Н. Полиамиды на основе фторалкилфенилэдиаминов и изофталевой кислоты. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 980—983. Список лит.: 11 назв.

160395. Марков Г. С., Никольский Б. П., Посвольский М. В. Гексаметраты лантана, церия, празеодима, неодима и самария с N-бензилхинолинием. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1498—1503. Список лит.: 11 назв.

160396. Марков И. Б., Мацевский Б. П. Кинетика изменения рН растворов при окислении солей железа (II) кислородом. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 169—171. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

160397. Металлотропные переходы в оловосодержащем 3,6-ди-трет-бутилортосемихиноне. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 877—880. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Г. Кукус, А. И. Прокофьев, Н. Н. Бубнов и др.

160398. Метод сценки степени полимеризации по данным гетерогенной хемодеструкции полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 336—338. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. С. Лившиц, Л. Ф. Криворотова, И. А. Цируле и др.

160399. Миллер Я. А., Путнинь Я. К. Комплексные соединения вольфрама с некоторыми галогензамещенными тиазолилазопирокатехинами. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 239—240. Список лит.: 5 назв.

160400. Миллер Я. А., Путнинь Я. К. Комплексные соединения германия с некоторыми галогензамещенными тиазолилазопирокатехинами. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 238—239.

160401. Миллер Я. А., Путнинь Я. К. Комплексные соединения гитана с некоторыми галогензамещенными тиазолилазопирокатехинами. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 237—238.

160402. Миловская Е. Б., Замойская Л. В. Новый способ синтеза блок-сополимеров. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения, Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 300—301.

160403. Миронова Д. Ф., Конопля О. Я. Кинетика метанолиза N-сульфиниланилина в присутствии пиридиновых оснований в различных растворителях. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 629—632. Список лит.: 5 назв.

160404. Михайлин В. Н., Крапухин В. В. Равновесие жидкость — пар в системе GeCl_4 — SnCl_4 . — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1619—1620. Список лит.: 5 назв.

160405. Михайлов Ю. И., Галицын Ю. Г., Болдырев В. В. Влияние предварительного УФ-облучения на термолит гидрида алюминия. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 608—611. Список лит.: 8 назв.

160406. Михеева В. И., Архипов С. М., Прунцев А. Е. Растворимость в системах $\text{LiAlH}_4 - \text{LiX} - (\text{C}_2\text{H}_5)_2\text{O}$ при 25°C . — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1671—1674. Список лит.: 9 назв.

160407. Модельная схема расчета электронной структуры молекул, координированных полами переходных элементов системы $\text{Ti}^{4+}\text{O}_2^-$. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 802—805. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. И. Лумпов, И. Д. Михейкин, Н. Д. Чувылкин и др.

160408. Молекулярно-массовое распределение и кинетические параметры при анионной полимеризации 1,1,3,3-тетраметил-5,5,7,7-тетрафенилциклотетрасилоксана. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1117—1120. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. А. Андрианов, И. И. Твердохлебова, С.-С. А. Павлова и др.

160409. Мониава И. И., Кемертелидзе Э. П. Флавоноиды некоторых представителей рода *Orobrychis* Adans флоры Грузии. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 119—127. Список лит.: 11 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

160410. Мэрозова Н. Ю., Селиванова Н. М. Система $\text{Zn}_2\text{P}_2\text{O}_7 - \text{K}_2\text{P}_2\text{O}_7 - \text{H}_2\text{O}$ при 25°C . — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1606—1609. Список лит.: 7 назв.

160411. Наурузов М. Х. О температурной зависимости плотности, поверхностного натяжения и показателя преломления органических соединений. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 11—16. Список лит.: 23 назв.

160412. Наурузов М. Х. Общая зависимость между растворимостью воды в *n*-алканах и их грамм-молекулярными объектами. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 17—18. Список лит.: 5 назв.

160413. Наурузов М. Х., Гафарова Н. А., Нурмухамедова Н. Т. Изучение кинетики и механизма жидкофазного окисления *n*-гексадекана на переходных металлах. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 19—26. Список лит.: 16 назв.

160414. Невровский В. А., Сорока Л. Б. Исследование пламени паров фосфора в кислороде. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 551—557. Список лит.: 12 назв.

160415. Негиевич Л. А., Качан А. А. О некоторых особенностях механизма фотохимической парофазной привитой полимеризации акрилонитрила на аэросиле. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 608—610. Список лит.: 8 назв.

160416. Некоторые физико-химические свойства 4-бромдифенилбензойной кислоты. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 196—199. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. П. Межарауп, Л. Д. Куликова, Э. Ю. Янсон, Т. И. Гутенко.

160417. Немировский В. Д., Левченкова И. Д., Ромадан И. А. Электронные спектры нитрозамещенных 3- и 5-алкилсалициловых кислот. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 216—219. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

160418. Неорганическая химия сегодня. [По материалам беседы со специалистами Ин-та неорганической химии Сиб. отделения АН СССР А. В. Николаевым, В. В. Волковым и др.] — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 22—29

160419. Николаев А. Ф., Бондаренко В. М., Шальнова Л. И. Исследование свойств растворов сополимеров виниламидоуксусной кислоты. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1601—1605. Список лит.: 9 назв.



160420. Никольский А. Б., Иванова Н. В., Василевский И. В. О влиянии растворителя на интенсивность полосы валентного колебания NO в ИК спектрах нитрозокомплексов рутения. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1686—1689. Список лит.: 10 назв.
160421. Никольский В. М., Горелов И. П. О комплексообразовании редкоземельных элементов с N-(карбоксиметил)аспарагиновой кислотой. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1628—1629. Список лит.: 6 назв.
160422. Нисельсон Л. А., Соколова Т. Д., Звонов В. И. Равновесие жидкость — пар в системах (CFCl_2 — CFCI_2) — CCl_4 и CFCI_2 — CFCI_2) — $1,2$ — $\text{C}_2\text{H}_4\text{Cl}_2$. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1499—1502. Список лит.: 11 назв.
160423. Нитрование высокомолекулярного парафина азотной кислотой. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 55—59. Список лит.: 22 назв. Авт.: Е. А. Дризо, А. Юсупов, Н. А. Шинина и др.
160424. Нитрование высокомолекулярного парафина неорганическими нитратами. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 60—63. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Юсупов, Е. А. Дризо, В. П. Горощенко и др.
160425. Новоселов Н. П., Рябченко О. И., Ключева М. Л. Политермическое исследование термохимических свойств систем NaI , CsI — этиленкарбонат. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1486—1488. Список лит.: 12 назв.
160426. О времени жизни промежуточных продуктов в реагирующей системе водород — воздух. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 530—534. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. С. Башурова, В. А. Бунев, В. И. Бабушок, В. С. Бабкин.
160427. О гидросилировании ненасыщенных соединений трихлорсиланом. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 892—895. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. П. Юрьев, И. М. Салимгареева, О. Ж. Жебаров и др.
160428. О кристаллизационном разделении органических расплавов при их непосредственном контакте с хладагентом. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1642—1644. Авт.: И. А. Щупляк, А. Н. Веригин, М. Ф. Михалев, И. Н. Андрейчук.
160429. О кристаллических решетках некоторых новых полиамидов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 306—307. Авт.: Е. Т. Магдалев, Б. М. Гинзбург, В. Н. Волосатов и др.
160430. О механизме полимеризации капролактама, катализируемой безводной фосфорной кислотой. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1082—1088. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. Н. Мизеровский, В. Г. Силантьева, Ю. С. Пайкачев, А. Н. Быков.
160431. О причинах селективной сорбции тяжелых щелочных катионов ионообменниками типа фосфата циркония. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 910—913. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. Н. Ласкорин, Т. А. Карасева, В. В. Стрелко, В. И. Денисов.
160432. О растворении и перекристаллизации $\beta \rightarrow \alpha\text{-LiIO}_3$ в водных растворах HIO_3 в статическом режиме. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1493—1496. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. И. Кашина, Б. И. Кидяров, С. М. Архипов, В. А. Кузина.
160433. О специфическом взаимодействии 1-анилинонафталин-8-сульфоната с поли-N-винилпирролидоном в водном растворе. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 388—389. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Э. Кириш, Т. А. Сусь, В. В. Кобяков, В. П. Пансов.
160434. О строении кристаллов ультрафосфатов стронция и кадмия состава $\text{M}_2\text{H}_2\text{P}_6\text{O}_{17}$. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 896—897. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. С. Анцышкина, М. А. Порай-Кошиц, Л. Х. Миначева и др.



160435. О существовании ξ -фазы в системе тантал — углерод. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1638—1641. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Спицын, М. П. Глазунов, А. А. Гавриш и др.
160436. Об изменении направления присоединения воды к метилацетилену [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 815. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. К. Шестаков, Н. Ю. Всесвятская, А. М. Степанов, О. Н. Темкин.
160437. Об одном методе определения критической концентрации акцепторов хлористого водорода. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 368—369. Авт.: В. С. Пудов, Р. А. Папко, О. Н. Швердяев, И. И. Тугов.
160438. Образование свободных радикалов в системе $RH+O_2$. [Сообщ.] 6. Л. Н. Денисова, Е. Т. Денисов. Полипропилен, полиэтилен. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 596—600. Список лит.: 11 назв.
160439. Окисление хлоролефинов гидроперекисями углеводородов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 792—795. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Я. Мокроусова, Л. А. Ошин, М. Р. Флид, Ю. А. Трегер.
160440. Олигонуклеотиды и нуклеотидопептиды. [Сообщ.] 23. Б. Юодка, О. Уленбек. Применение ТЧ РНК-лигазы для сшивания олигорибонуклеотидов. — Биоорганическая химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 898—902. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
160441. Ольховик О. Е. Экспериментальное исследование свободного объема и его влияния на некоторые свойства полимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1012—1019. Список лит.: 16 назв.
160442. Ортоэфир сахара. [Сообщ.] 15. А. Ф. Бочков, В. И. Бетанели, Н. К. Кочетков. Зависимость от условий и механизм протонно-катализируемых реакций защищенных 1,2-алкилортоацетатов α -D-глюкопиранозы в малополярных средах. — Биоорганическая химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 927—941. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.
160443. Основные органические красители как амперометрические реагенты. Сообщ. 3. Е. Н. Овсепян, Л. А. Мехакян. Амперометрическое определение марганца диметилтионином. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 71—74. Рез. на арм. яз.
160444. Особенности полимеризации лактонов под действием тритиловых солей. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 6 ©, с. 1053—1060. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. К. Хомяков, Е. Б. Людви́г, А. Т. Гореликов, Н. Н. Шапетько.
160445. Особенности радиационно-химических процессов в сополимерах этилена со стиролом. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1105—1112. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. П. Мальцева, С. С. Лешенко, Л. И. Исаков, В. Л. Карпов.
160446. Пендин А. А., Трофимов М. А., Волошина Л. В. Распределение хлорной кислоты между водой и октиловым, нониловым и дециловым спиртами. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 84—90. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
160447. Пилипенко А. Т., Костышина А. П., Назарчук Н. М. Люминесцентное определение ванадия в кремнии высокой чистоты. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 633—635.
160448. Пилипенко А. Т., Сафронова В. Г. Комплексообразование в системе ион металла, роданид, 3-бензилпиридин. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 636—640. Список лит.: 9 назв.
160449. Пиноновая кислота. [Сообщ.] 23. Ф. М. Авотиньш, Э. Э. Лиепиньш. Бромирование пиноновой кислоты диоксандибромидом. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 220—222. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

160450. Пиркес С. Б., Лапицкая А. В., Макушева Г. Н. Исследование термического разложения о-метоксibenзоатов р. з. з. черновой подгруппы. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1494—1497.

160451. Платэ Н. А., Строганов Л. Б. Применение спектроскопии ЯМР для анализа микроструктуры полимерных цепей. Обзор. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 955—979. Список лит.: 67 назв.

160452. Полиорганосилоксановые блок-сополимеры с различным положением цикла в макромолекулярной цепи. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 359—362. Список лит.: 8 назв. Авт.: К. А. Андриянов, А. И. Ногайдели, Г. Л. Слонимский и др.

160453. Полянский Н. Г., Федоров В. А., Саблин Ю. Н. О дегидратации этилового спирта в присутствии различных сульфокатионитов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1597—1601. Список лит.: 12 назв.

160454. Поройкова А. И. Определение предела в некоторых разветвленно-цепных реакциях с перекрестным взаимодействием цепей. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 558—566. Список лит.: 24 назв.

160455. Потехин В. А., Бергман А. Г. Система $\text{KNO}_3 - \text{CO}(\text{NH}_2)_2 - \text{H}_2\text{O}$ при 40°C. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1596—1600. Список лит.: 20 назв.

160456. Привалко В. П., Липатов Ю. С. О возможности складывания макромолекул в аморфных полимерах. Зависимость плотности молекулярной упаковки и вязкости расплавов полимеров от молекулярной массы. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 991—996. Список лит.: 29 назв.

160457. Привитая полимеризация на целлюлозу 2-метил-5-винилпиридина посредством солей Co(III) . Кинетика реакции и исследование структуры сополимеров. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 997—1004. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. И. Курлянкина, С. И. Кленин, С. Я. Любина и др.

160458. Приказчикова Л. П., Куриленко Л. К., Черкасов В. М. Присоединение 2,4-замещенных 5-аминопиримидинов к эфиру ацетиленкарбонной кислоты. — Укр. хим. журн., 1976, г. 42, № 6 ©, с. 615—616.

160459. Присоединение эфиров тиогликолевой кислоты и вторичных аминов к диэтоксипропановому — и диэтилтиогликолевому эфирам маленовой кислоты. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 21—27. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: А. М. Кулиев, Н. А. Алиев, К. З. Гусейнов и др.

160460. Прокопчик А. Ю., Вальсюрне Я. И., Винквичус И. И. Каталитическое разложение BH_4^- на Pt. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 3—12. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

160461. Проскураков В. А., Сыроежко А. М., Смирнов П. А. Исследование взаимодействия 1-метилциклогексилгидроперекиси со стеаратами кобальта и меди методами ПМР и ИК-спектроскопии. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1588—1592. Список лит.: 9 назв.

160462. Проценко П. И., Марьяновская А. А., Морозова Н. И. Растворимость и свойства жидких фаз в системе $\text{NH}_4\text{NC}_2 - \text{Ca}(\text{NO}_2)_2 - \text{H}_2\text{O}$ при 20°C. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1601—1605. Список лит.: 7 назв.

160463. Псевдобинарная система $\text{Cu}_3\text{As} - \text{Na}_2\text{S}$. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1695—1698. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. И. Копылов, М. З. Тогузов, С. М. Минкевич и др.

160464. Пушняк А. Н., Гуцану В. Л. Влияние анионного состава (SO_4^{2-} и NO_3^-) на сорбцию катионов металлов анионитами. — Изв.

160465. Пятницкий И. В., Трочинская Г. Н. Разнолигандные α -дипиридил-тиосалицилатные комплексы железа (II). — Укр. хим. журн., 1976, г. 42, № 6 ©, с. 655—656. Список лит.: 12 назв.

160466. Пятницкий И. В., Трочинская Г. Н. Экстракция дипиридил-салицилатного комплекса кобальта. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 656—657.

160467. Пятницкий Ю. И., Голодец Г. И., Скорбилина Т. Г. Парофазное окисление о-ксилола во фталевый ангидрид на угле. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 814—815.

160468. Радиационно-химические превращения некоторых полиарилатов под действием γ -излучения в вакууме. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1150—1159. Список лит.: 23 назв. Авт.: В. В. Ляшевич, В. В. Коршак, В. В. Родэ, Г. И. Тимофеева.

160469. Растейкене Л. П., Мишкинене В. А. Синтез ди- β -хлоралкилсульфидов, содержащих карбоксильные группы. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 85—92. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

160470. Реакции электронного переноса с участием гексакарбонила молибдена. [Сообщ.] 5. В. С. Маркевич, Н. Е. Штивель, Л. К. Плянунова. Разложение гидроперекиси кумола в присутствии гексакарбонила молибдена. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 805—807. Список лит.: 13 назв.

160471. Реакция гексахлорэтана с углеводородами. Синтез алкилароматических хлоруглеводородов, содержащих полихлорвинильную группу. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 37—40. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. И. Дюсенов, Г. И. Никишин, Ж. Б. Дандыбаев и др.

160472. Ревзин А. Ф., Суханов Г. В., Штерн В. Я. Ускоряющее действие кислорода на хлорирование 1,2-дихлорэтана. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 813—814.

160473. Рожков И. Н. Катион-радикальный механизм анодного фторирования органических соединений. Обзор. — Успехи химии, 1976, г. 45, вып. 7 ©, с. 1222—1250. Список лит.: 160 назв.

160474. Рохлин Е. М., Абдуганиев Е. Г., Утебаев У. Производные перфторметакриловой кислоты. Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 7 ©, с. 1177—1204. Список лит.: 83 назв.

160475. Рудзите М. Я., Лагздинь Э. А. Вязкость и плотность растворов алюмометилсиликоната натрия. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 191—195. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

160476. Русанов А. И., Кочурова Н. Н., Аниськова М. А. Поверхностные свойства циклогексана. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 75—79. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

160477. Савельева Г. А., Сперанская Г. В., Балакирев И. А. Жидкофазное восстановление п-нитродистиланилина на низкопроцентных палладиевых катализаторах на γ -окиси алюминия. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 58—62. Список лит.: 13 назв. Рез. на каз. яз.

160478. Садыков В. А., Цырульников П. Г. Каталитическое разложение перекиси водорода на окислах марганца. Применение метода электронных потенциалов. — 2. Изучение кинетики разложения процесса. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3, с. 618—632. Список лит.: с. 625, 632.

160479. Садых-заде С. И., Курбанов С. Б., Пашаев З. М. Синтез и исследование диеновых эпоксикетонов. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 28—31. Рез. на азерб. и англ. яз.

160480. Самойленко В. М., Ляшенко В. И. Галогенидные и тиоцианатные комплексы висмута в диметилсульфоксиде. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1530—1536. Список лит.: 21 назв.

160481. Самойлов С. М., Аулов В. А. Исследование методом радиотермолюминесценции β - и γ -релаксационных переходов в сополимерах этилена с винилсиланами и некоторыми другими элементоорганическими мономерами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 984—990. Список лит.: 34 назв.

160482. Сафир Л. И., Григорьев Б. А. Экспериментальное исследование изобарной теплоемкости циклогексана в паровой фазе. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 28, 46. Список лит.: 6 назв.

160483. Сафонов В. В., Конов А. В. О взаимодействии тетрахлорида геллура с хлоридами магния, кальция и бария в расплаве. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1654—1655. Список лит.: 6 назв.

160484. Семенишин Д. И., Зубрицкая Д. И., Любченко Ю. А. Рентгенографическое исследование октацианомолибдатов (IV) щелочных металлов и аммония. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 568—571.

160485. Сепцова Н. М., Степина С. Б., Плюшев В. Е. Система $\text{NaBr} - \text{BiBr}_3 - \text{HBr} - \text{H}_2\text{O}$ при 25°C. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1614—1618.

160486. Сергучев Ю. А., Конюшенко В. П. Специфический солевой эффект перхлората лития в реакции хлора с ненасыщенными соединениями в ледяной уксусной кислоте. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 653—654.

160487. Сивенков Е. А., Томащук В. И., Обмелюхина Т. Н. Взаимная растворимость и равновесие жидкость — жидкость в системе метакриловая кислота — вода — серная кислота. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1617—1618.

160488. Синтез аллиловых эфиров нескислот. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1646—1648. Авт.: С. Д. Пирожков, К. В. Пузицкий, К. Г. Рябова и др.

160489. Синтез гребнеобразного полистирола и свойства его разбавленных растворов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1005—1011. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. С. Иванчев, В. П. Будтов, О. Н. Романцова и др.

160490. Синтез и изучение свойств натриевых комплексных сульфитов лантанидов иттриевой подгруппы. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1513—1516. Авт.: В. И. Москаленко, Л. Г. Коротаева, А. К. Молодкин, Н. Пеня.

160491. Синтез и исследование гетероциклических систем на основе бензамидразона и циклических ангидридов ароматических поликарбоновых кислот. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 103—109. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: В. В. Коршак, А. Л. Русанов, С. Н. Леонтьева, Т. К. Джашиашвили.

160492. Синтез и исследование полимеров на основе органических тиоцианатов. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4, © с. 874—876. Авт.: Б. А. Жубанов, Т. Я. Смирнова, А. И. Колесникова, К. И. Ергазиева.

160493. Синтез и некоторые превращения ацетиленовых диалкил (арил) силоксипроизводных циклогексана и тетрагидропирана. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 3—6. Список лит.: 13 назв. Авт.: И. Н. Азербай, Ж. Х. Химеденов, Т. А. Ягудеев и др.

160494. Синтез и некоторые свойства пентафторида золота. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 884—887. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Б. Соколов, В. Н. Прусаков, А. В. Рыжков и др.

5 Лет. журн. ст. № 50

160495. Синтез и рентгенографическое исследование соединения InAsS_3 . — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1625—1628. Список лит.: 13 назв. Авт.: И. С. Чаус, В. П. Чалый, Г. Н. Новицкая и др.
160496. Синтез полиэпихлоргидрина и его сополимера со стиролом в присутствии алюмосиликатов. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 42—47. Рез. на каз. яз. Авт.: Е. Ж. Менлигазиев, Е. Е. Ергожин, К. Х. Тастанов и др.
160497. Синтез производных [5]рутеноеценофана. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 881—883. Авт.: А. Н. Несмеянов, Г. Б. Шульпин, Д. В. Загоревский, М. И. Рыбинская.
160498. Синтез S-триазолохинолинов. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 189—191. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: В. В. Коршак, А. Л. Русанов, М. К. Кереселидзе, Т. К. Джашиашвили.
160499. Синтез фосфатидил-муко-инозита. — Биорган. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 923—926. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Шевченко, Т. Ю. Лазуркина, Ю. Г. Молотковский, Л. Д. Бергельсон.
160500. Система As_2Se_3 — CuI и As_2Se_3 — CdI_2 . — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1674—1676. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Ольховский, В. Т. Калининков, С. Д. Дембовский, А. П. Чернов.
160501. Система MoO_3 — RuO_2 . — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1565—1568. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Д. Прокошин, О. А. Устинов, И. А. Андрианов и др.
160502. Система Cd — As — Te . — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1558—1564. Список лит.: 16 назв. Авт.: И. Д. Олексюк, В. А. Худолый, С. Н. Лакиза, М. И. Головей.
160503. Система CH_3COOH — K_3GaF_6 — H_2O . — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1706—1708. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. А. Опаловский, Т. Ф. Гудимович, Т. Н. Андриевская и др.
160504. Система Cu_3As — PbS . — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1698—1701. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. И. Копылов, М. З. Тогузов, В. И. Ярыгин и др.
160505. Скобец В. Д., Печак Е. Е., Скобец Е. М. Амперометрическое титрование по методу остатков. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 640—644. Список лит.: 5 назв.
160506. Слайдинь Г. Я., Чаксте Я. Э., Багоцкий В. С. Потенциостатические и потенциодинамические исследования работы суспензионных электродов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 172—177. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
160507. Слободин Б. В., Фотиев А. А., Арапова И. А. Диаграмма состояния системы Na_2O — CaO — V_2O_5 . — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1584—1587. Список лит.: 14 назв.
160508. Сонгина О. А., Ниязбекова А. С., Кемелева Н. Г. О потенциалах системы $\text{Ce}^{4+}/\text{Ce}^{3+}$ в сернокислых растворах. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 19—23. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз.
160509. Состав межфазных слоев в водной дисперсии поливинилацетата. — Высокмолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 353—355. Авт.: С. Н. Степин, Ю. Л. Вагин, В. Л. Максимов, И. А. Толмачев.
160510. Спицын В. И., Федосеев И. В. Экстракция карбонилхлоридов родия, рутения, иридия из серноокислых растворов. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1643—1645. Список лит.: 9 назв.
160511. Сравнительный анализ сорбционных свойств и пористой структуры катализаторов и носителей. [Сообщ.] 1 Р. В. Заграфская, А. П.

Карнаухов, В. Б. Фенелонов. Сущность сравнительного метода и его применение к исследованию микропористых силикагелей. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 730—737. Список лит.: 20 назв.

160512. Старобинец Г. Л., Лаевская Г. А., Александрович Х. М. Влияние природы и концентрации электролита на мицеллообразование ионных поверхностно-активных веществ в водных растворах. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 710—713. Список лит.: 9 назв.

160513. Старцев О. В., Перепечко И. И., Малышева Т. П. Исследование молекулярного движения в поливинилиденфториде методом свободных крутильных колебаний. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 381—384. Список лит.: 7 назв.

160514. Сгенина О. А., Свиридов В. В., Полкович Г. А. Образование метатитанага свинца из соосаженных гидроксидов. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1526—1529. Список лит.: 14 назв.

160515. Стеценко А. И., Абзаева Т. Г., Стрижев Е. Ф. Окислительно-восстановительные равновесия в растворах гидроксипламиновых комплексов соединений четырех- и двухвалентной платины. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1689—1693. Список лит.: 12 назв.

160516. Сторонкин А. В., Василькова И. В., Заголович Н. П. Диаграмма плавокости тройной системы $PbCl_2 - AgCl - CuCl_2$. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 148—149. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

160517. Страков А. Я., Опмане М. Т., Гудринице Э. Ю. Взаимодействие 4-хлор- и 4-этокси-1-фенил-3-метил-5-формил-6,7-дигидроиндазолов с некоторыми нуклеофильными реагентами. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 234—235.

160518. Страков А. Я., Опмане М. Т., Гудринице Э. Ю. Реакции 1-фенил-3-метил-4-хлор-5-формил-6,7-дигидроиндазола с некоторыми СН-кислотами. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 233—234.

160519. Струков В. М., Воронцов Е. С. Исследование катализа гетерогенных реакций на поверхности германия методом интерференционной индикации. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 797—800. Список лит.: 8 назв.

160520. Структурное исследование циклических тетрадепептидов. [Сообщ.] 4. Г. Н. Тищенко, В. И. Смирнова, Л. Н. Зейбот и др. Кристаллическая и молекулярная структура LDDD-формы циклотетрадепептида $[-(MeVal-HyIv)_2]$. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 885—891. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

160521. Суворов Б. В., Сембаев Д. Х., Ивановская Ф. А. О повышении селективности контактного окисления о-ксилола во фталевый ангидрид добавками этилена. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 6 ©, с. 1648—1650. Список лит.: 5 назв.

160522. Сульфиты скандия, иттрия и лантана. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1508—1512. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Москаленко, М. Б. Варфоломеев, А. К. Молодкин, К. И. Петров.

160523. Сумарокова Т. Н., Ибраева Т. Д., Невская Ю. А. О взаимодействии хлорного олова с триэтилфосфатом. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 52—53. Рез. на каз. яз.

160524. Сутарева Л. В., Верхованцев В. В. Термохимические исследования в системах неонное поверхностно-активное вещество — вода. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1510—1513. Список лит.: 9 назв.

160525. Схема изменения полярности напряжений системы питания источника ионов масс-спектрометра МИ-1305. — Приборы и техника экспе-

римента, 1976, № 3 ©, с. 267—268. Авт.: Г. М. Гуревич, Ю. Л. Данилюк, А. П. Коварский, О. П. Нинбург.

160526. Сыса В. М., Тур З. С., Корнейчук Г. П. Исследование процесса окисления о-ксилола методом раздельного калориметрирования. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 658—663. Список лит.: 10 назв.

160527. Тагер А. А., Шолохович Т. И. О методе исследования совместности полимеров в растворах и фазовом равновесии систем полимер — полимер. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1175—1181. Список лит.: 39 назв.

160528. Таушканов В. П., Блохин А. А., Кузин И. А. Потенциометрическое титрование окисленного угля в смешанных водно-органических растворителях. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1585—1588. Список лит.: 11 назв.

160529. Теплоты смешения жидкостей. [Сообщ.] 11. В. П. Белоусов, М. Ю. Панов. Энтальпии растворения воды в спиртах. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 149—150. Рез. на англ. яз.

160530. Терауда А. А., Шварц Е. М., Иевиньш А. Ф. Хлорсодержащий этириолборат бария. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 232—233.

160531. Термодинамические и сорбционные свойства взаимопроникающих полимерных сеток на основе полиуретана и сополимера стирола с дивинилбензолом. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1025—1033. Список лит.: 24 назв. Авт.: Ю. С. Липатов, Л. М. Сергеева, Л. В. Карабанова и др.

160532. Термодинамические функции смешения и избыточные термодинамические функции двухкомпонентного пара с химически взаимодействующими молекулярными формами. [Сообщ.] 1. Н. П. Маркузин, М. С. Лазеева. Основные уравнения. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 80—83. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

160533. Тооме М. Ю., Кудрявцева Л. С., Эйзен О. Г. Расчет температур кипения тройных азеотропов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1506—1510. Список лит.: 10 назв.

160534. Тохадзе К. Г. Спектроскопическое исследование динамики систем с водородной связью. — Молекулярная спектроскопия, 1975, вып. 3 ©, с. 81—107. Список лит.: 37 назв.

160535. Тывина Т. Н., Харченко А. А., Пряникова Р. О. Фазовые и объемные соотношения в системе пропилен — окись углерода — водород. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1640—1642. Список лит.: 11 назв.

160536. Тывина Т. Н., Харченко А. А., Пряникова Р. О. Фазовые объемные соотношения в системе теллул — окись углерода — водород. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1638—1640. Список лит.: 7 назв.

160537. Фазовая диаграмма системы $\text{SrO} - \text{Ca}_2\text{O}_3$. — Журн. неорг. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1651—1654. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Кобзарева, Л. М. Ковба, Л. М. Лопато и др.

160538. Федоров Б. Н. Экспериментальные исследования влияния колебаний на скорость горения конденсированных веществ. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 555—559. Список лит.: 5 назв.

160539. Федоров П. И., Малова Н. С., Шайтан А. И. Взаимодействие дихлорида индия с хлоридами олова, свинца, кадмия, кобальта и марганца. — Журн. неорг. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1593—1595. Список лит.: 13 назв.

160540. Федоров С. Г., Гольдин Г. С., Никитина Г. С. Полимеризация гексахлорциклотрифосфазена при взаимодействии его с органохлоридами. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 376—377.
160541. Физико-химические и каталитические свойства висмутжелезо-молибденовых катализаторов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 758—764. Список лит.: 8 назв. Авт.: Т. Нотерманн, Дж. Келкс, А. В. Скляр и др.
160542. Флуоресценция и поглощение аминов и азотинов 1,3-дифенилбензо[*f*]хинолина. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 714—716. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. С. Козлов, Л. В. Коробченко, Г. С. Шманай и др.
160543. Флянтикова Г. В., Короленко Л. И. Экстракция три-*n*-октил-аминного комплекса германия с ализаринкомплексом. — Журн. неорганической химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1547—1551. Список лит.: 11 назв.
160544. Фотоокисление алифатических полиамидов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1094—1099. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. Л. Марголин, М. А. Кабанова, Л. М. Постников, В. Я. Шляпихин.
160545. Харьков Н. Е., Кудрявцева Н. Л., Ходаков Г. С. О выделении двуокиси церия из твердого раствора окислов редкоземельных металлов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1433—1435.
160546. Химические превращения димера циклогексанол-2-она-1. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 611—615. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. В. Кузнецов, Н. К. Махновский, Р. А. Мырсина, А. К. Шурубур.
160547. Химическое кипение при каталитической реакции. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 813. Авт.: В. А. Кириллов, М. Г. Слинько, В. П. Пацков, В. Г. Воронов.
160548. Хоменко А. А., Апельбаум Л. О. Исследование кинетики каталитического разложения паров гидроксида на палладии. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 691—698. Список лит.: 20 назв.
160549. Хроматографические свойства сереброразмещенной формы эрионита. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 192—194. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. В. Цицишвили, Т. Г. Андроникашвили, Н. А. Осипова, Ш. Д. Сабелашвили.
160550. Целинский Ю. К., Квятковская Л. Я. Исследование состояния дикрания в растворах мезовинной и лимонной кислот. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 576—581. Список лит.: 8 назв.
160551. Чернов Н. И. Твердофазные превращения в системе окислов двухвалентных железа, магния и германия. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 175—181. Список лит.: 8 назв.
160552. Черных В. П. Замещенные гидразиды аренсульфонилоксиминовых кислот. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 627—628.
160553. Чубаров Г. А., Данов С. М., Бровкина Г. В. Равновесие жидкость — пар в системах метиловый спирт — метилакрилат, метилакрилат — бутиловый спирт и бутиловый спирт — бутилакрилат. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1623—1624.
160554. Чубаров Г. А., Данов С. М., Бровкина Г. В. Равновесие жидкость — пар в системе ацетон — метиловый спирт — метилметакрилат. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1622.
160555. Шанина Е. Л., Рогинский В. А., Миллер В. Б. Кинетические параметры низкотемпературного окисления твердого полипропилена. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1160—1164. Список лит.: 16 назв.

160556. Шапилов О. Д. Кинетика взаимодействия некоторых карбоновых кислот с перекисью водорода в водных растворах. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 3 ©, с. 789—791. Список лит.: 10 назв.

160557. Шварц Е. М. Комплексные соединения бора и их применение. — Изв. АН ЛатвССР, 1976, № 5 ©, с. 73—80. Список лит.: 40 назв.

160558. Широкова Г. Н., Жук С. Я., Росоловский В. Я. Безводный нитрат алюминия. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1464—1469. Список лит.: 28 назв.

160559. Шкловская Р. М., Архипов С. М., Кузина В. А. Растворимость алюморубидиевых и алюмоцезиевых квасцов в водных растворах серной кислоты при 25°C. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1703—1705. Список лит.: 7 назв.

160560. Шпота Г. П., Тарковская И. А., Стражеско Д. Н. О каталитической активности ионов железа (III), сорбированных сульфокатионом КУ-2, в реакции разложения перекиси водорода — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 584—587. Список лит.: 22 назв.

160561. Экстракция оксалатных комплексов ниобия и тантала тетраалкилэтилендиаминами. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1552—1557. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. М. Гибало, Н. А. Мымрик, С. Г. Дмитриенко, Г. Ф. Бебих.

160562. Экстракция соленой кислоты и воды сульфоксидами. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1542—1546. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. Е. Никитин, Н. З. Минеева, А. М. Розен, Ю. И. Муринов.

160563. Электронно-дифракционное и электронно-микроскопическое исследование структуры ориентированного полиэтилена после отжига под высоким давлением. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 370—372 с табл. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Б. Чижмаков, Э. И. Евко, Ю. А. Зубов и др.

160564. Электронно-микроскопическое изучение процессов отжига ориентированного полиэтилена под высоким давлением. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1121—1127. Список лит.: 22 назв. Авт.: М. Б. Чижмаков, М. Б. Константинопольская, Ю. А. Зубов и др.

160565. Электронный парамагнитный резонанс оксобромокомплекса шестивалентного рения. — Журн. неорган. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1641—1643. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Н. Маров, Л. В. Борисова, Е. И. Пластинина, В. В. Жуков.

160566. Юдин Б. Ф., Федорова Г. М., Гропянов В. М. Термодинамический анализ высокотемпературного взаимодействия ZrO_2 и I_2O_3 с титаном. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1435—1439. Список лит.: 11 назв.

160567. Ямонтайте А. А., Красильникова Г. К., Кильдишева О. В. Взаимодействие диэтилен- и триэтилентриамидов фосфорных и тиофосфорных кислот с нуклеофильными серосодержащими реагентами. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 73—83. Список лит.: 18 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

160568. Янкевич Р. Г., Винаров И. В., Пушек Н. Г. Получение оксида ванадия V_6O_{13} . — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 659—660. Список лит.: 6 назв.

160569. Яценко Э. А., Сафронова А. С., Гуцалюк В. Г. Кинетика поликонденсации фенола и его метилзамещенных с ацетальдегидом в кислой среде. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 66—72. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

160570. Горденина И. Л., Наугольнова В. Н. VI Всесоюзная конференция по тематическому картографированию. [Киев, Апр. 1975 г.] — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 264—266.

160571. Прикрил Любомир В. Первые карты неизведанных земель Пер. со словац. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 151—153.

160572. Салищев К. А. Современная географическая картография — развитие, перспективы и вклад Московского университета. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 10—15. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

15.4.3 Геофизические науки

160573. Алексиева Н. Б. К вопросу о формировании поля солёности в Черном море — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 110—112 с табл. Рез. на англ. яз.

160574. Аминев В. Я. Строение ледяного покрова на р. Оке и опыт расчета его толщины. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 140 ©, с. 56—81. Список лит.: 13 назв.

160575. Апасова Е. Г. Определение степени аномальности полей средней месячной температуры воздуха на территории СССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 48—54.

160576. Аристова Л. Н. Об одном методе получения сводных климатических таблиц на ЭВМ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 188—195. Список лит.: 5 назв.

160577. Баранов Г. И. Нулевая динамическая поверхность Мирового океана. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 23—25. Список лит.: 9 назв.

160578. Баранов Г. И., Малек В. Н. Результаты расчета циркуляции вод Южного океана по изопикнической модели. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 140—144.

160579. Баранов Г. И., Масловский М. И. Новые особенности проявления β -эффекта в крупномасштабной циркуляции океана. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 26—28.

160580. Беляков Л. Н., Волков В. А. Низкочастотная периодичность в дрейфе льдов как показатель взаимодействия атмосферы и океана. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 113—117. Список лит.: 5 назв.

160581. Беригардт Р. П. Расчетные скорости ветра по направлениям. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 108—113. Список лит.: 8 назв.

160582. Беригардт Р. П. Сравнение результатов аэрологических и высокогорных метеорологических наблюдений. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 24—28. Список лит.: 5 назв.

160583. Беригардт Р. П., Заварина М. В. Расчетные скорости ветра на Сахалине. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 18—23. Список лит.: 11 назв.

160584. Бойков В. П., Заварина М. В. Зависимость интенсивности отложений зернистой изморози от размеров объекта и его ориентации. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 10—17.



160585. Бухалова Л. Н. О расчете значительных осадков на территории ЦЧО. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 190 ©, с. 29—32.

160586. Вагнер К.-У., Гальперин Ю. И., Федорова Н. И. Крупномасштабные продольные вторжения авроральных электронов. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 531—542. Список лит.: 41 назв.

160587. Веселов В. М. Об организации вклада гидрометеорологических архивов в ЭВМ М-222. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 211—232.

160588. Веселов В. М. Об организации работы с метеорологическими архивами, хранящимися на магнитных лентах ЭВМ М-222. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации. — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 196—210.

160589. Ветровой дрейф морских антарктических льдов. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 118—139. Список лит.: 13 назв. Авт.: Г. И. Баранов, В. О. Ивченко, М. И. Масловский и др.

160590. Гзиршвили Т. Г., Рижамалде М. В., Балахванцева Т. Н. К вопросу двумерной конденсации на ядрах кристаллизации. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 165—169. Список лит.: 11 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

160591. Гинзбург Б. М., Балашова И. В., Пономарев М. Б. О расчетах и прогнозах нарастания льда на волжских водохранилищах в начале ледостава. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 140 ©, с. 17—31. Список лит.: 15 назв.

160592. Гирс А. А., Ефимов В. А. Циркуляция атмосферы земного шара как колебательный процесс и исследование его особенностей по данным полярного эксперимента. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 44—54. Список лит.: 8 назв.

160593. Горбачева Н. А., Груза Г. В., Харманская Г. С. Основные статистические характеристики поля аномалий средней месячной температуры. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 72—84. Список лит.: 10 назв.

160594. Горбачева Н. А., Груза Г. В., Харманская Г. С. Пространственно-временные корреляционные функции поля аномалий среднемесячной температуры. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 55—71. Список лит.: 14 назв.

160595. Граничные поверхности и география океана. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 25—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. А. Айзатуллин, В. Л. Лебедев, И. А. Суетова, К. М. Хайлов.

160596. Груза Г. В., Аристова Л. Н. Справочная информационно-почтовая система «Климат СССР». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 177—187.

160597. Груза Г. В., Ранькова Э. Я. Об аналогичности полей аномалий среднемесячной температуры воздуха над северным полушарием. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 26—35. Список лит.: 5 назв.

160598. Груза Г. В., Ранькова Э. Я., Эстерле Г. Р. Схема адаптивного статистического прогноза с использованием группы аналогов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 5—25. Список лит.: 10 назв.

160599. Гудкович З. М. К вопросу о сопряженности гечений в Северном Ледовитом и Южном океанах. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 39—43. Список лит.: 11 назв.

160600. Долгин И. М., Воскресенский А. И., Маршунова М. С. Некоторые проблемы полярной климатологии и пути их решения в рамках программы ПОЛЭКС. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 154—161. Список лит.: 25 назв.

160601. Дядичев В. Н., Козлов С. И. Приближенный метод расчета электронной кинетики в возмущенной ионосфере на высотах более 100 км. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 565—568. Список лит.: 9 назв.

160602. Ефимов В. А. Натурные и модельные исследования нелинейных факторов бароклинного движения — одна из возможных проблем программы ПОЛЭКС-Юг. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 145—153. Список лит.: 7 назв.

160603. Журавлев А. И., Шелковников М. С. Природа фенов Рионской долины. — Труды ГосНИИГА (Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации), 1976, вып. 124 ©, с. 32—37. Список лит.: 9 назв.

160604. Заварина М. В., Бернгардт Р. П. Характеристики продолжительности сильных ветров на высотах нижнего слоя атмосферы. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 36—42.

160605. Зализняк Е. Л. Анализ интенсивных осадков в районе Красноярска. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 190 ©, с. 14—18. Список лит.: 5 назв.

160606. Иванов А. П., Прихач А. С. Об общности пульсаций интенсивности света, отраженного и преломленного синусоидальной волной. [Изучение океанской зыби]. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 684—687.

160607. Имас Л. И. Учет вероятности ошибок первого и второго рода дискриминантных функций при прогнозе метеорологических элементов на примере прогноза минимальной температуры в Ташкенте. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 118—125. Список лит.: 17 назв.

160608. Ионов В. В. О происхождении полумесячных и месячных периодичностей в колебаниях уровня моря в северо-западной части Тихого океана. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 253—257. Список лит.: 13 назв.

160609. Исследование захваченной радиации на ИСЗ «Космос-426». [Сообщ.] 4. С. Н. Кузнецов, Г. Б. Лопатина, В. В. Мельников и др. Структура электронных потоков на внешней границе геомагнитной ловушки. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 637—641. Список лит.: 7 назв.

160610. К вопросу об обоснованности методики расчета ливневых осадков и увеличения заблаговременности до 36 ч. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 190 ©, с. 3—13. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. М. Орлова, Л. Н. Бухалова, В. А. Безуглова и др.

160611. Казначеева В. Д., Руденкова Т. В. Временные корреляционные функции метеорологических полей в тропической зоне Атлантического океана. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 166—176. Список лит.: 5 назв.

160612. Казначеева В. Д., Руденкова Т. В. Статистическая структура вертикальных профилей метеорологических элементов в тропической зоне Атлантического океана. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 143—165. Список лит.: 17 назв.

160613. Карнович В. Н. Прогноз максимальных уровней воды при заторах льда на р. Днестре у городов Могилев-Подольский и Сороки. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1975, вып. 140 ©, с. 49—55. Список лит.: 8 назв.

160614. Кац А. Л., Тшесневская Р. М. Способ численного прогноза суммы осадков на 5 дней в Средней Азии и результаты его испытания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. ©, с. 42—47. Список лит.: 6 назв.

160615. Качурин Л. Р., Лаптева Л. А., Рейтенбах Р. Г. Об объективной классификации полей приземного давления над северным полушарием. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 106—117. Список лит.: 5 назв.

160616. Клещенко Л. К. К вопросу о расчете оптимальных динамических норм. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 130—142. Список лит.: 5 назв.

160617. Комраков Г. П., Митякова Э. Е., Писарева В. В. Электронная концентрация на высоте 1000 км. в спокойных и возмущенных условиях, измеренная с помощью спутника «Космос-381». — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 578—584. Список лит.: 13 назв.

160618. Коновалова Г. М. Трансформация метеорологических элементов над водными объектами в период таяния ледяного покрова. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1975, вып. 140 ©, с. 82—83. Список лит.: 5 назв.

160619. Короткова Л. И., Гайворонский И. И. О перемещении кучевых дождевых облаков и их вертикальной структуре. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 190 ©, с. 66—72. Список лит.: 6 назв.

160620. Лазарев А. И., Гречко Г. М., Бузников А. А. Наблюдения с орбитальной станции «Салют-4» [атмосферно-оптических явлений]. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 7—9. Список лит.: 18 назв.

160621. Леонов А. К. Водные массы и гидрологический режим водохранилищ Волжско-Камского каскада. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 7—12. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

160622. Леонов А. К. Подогретые воды тепловых электростанций и их роль в гидрологическом режиме водохранилищ Волжско-Камского каскада. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 13—33. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

160623. Леонов М. П. К вопросу об эволюции полей влажности в циклонах. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 190 ©, с. 33—44. Список лит.: 16 назв.

160624. Леонов М. П., Кошкуй, Мухаммед Хейрандиш. К расчету фронтогенеза. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 190 ©, с. 59—65. Список лит.: 17 назв.

160625. Липовская В. И. Снегопады в горах Средней Азии. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 70—75.

160626. Максимов И. В. О гравитационной природе центров действия атмосферы в высоких широтах Земли. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 249—252.

160627. Максимов И. В., Дрыгина И. А. Долгопериодные приливные вариации силы тяжести и их значение для океана и атмосферы Земли. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 68—73. Список лит.: 5 назв.

160628. Марголин Л. М., Смирнов В. М. Метод краткосрочного прогноза расходов воды в период подъема половодья с целью прогноза сроков вскрытия на примере рек Северная Двина и Дон. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1975, вып. 140 ©, с. 42—48.

160629. Маркин В. В ледовом панцире. [О ледниках]. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 97—103. Список лит.: 5 назв.

160630. Метеорологические исследования в рациональном и международном гропических экспериментах (ТРОПЭКС-72 и АТЭП). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 36—46. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Завельская, А. В. Кислов, Н. В. Лебедева и др.

160631. Михель В. М. К методике климатической характеристики метелей. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 119—127. Список лит.: 6 назв.

160632. Михель В. М., Руднева А. В. Распределение метелевых снеготереносов и снегоотложений в средней части азиатской территории СССР. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 128—138. Список лит.: 22 назв.

160633. Мищенко З. А. О временной структуре термического режима дня и ночи на территории СССР. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 89—107. Список лит.: 20 назв.

160634. Моисеенко Г. С. О расчете осадков в районе Тернея с заблаговременностью 12, 24 и 36 ч. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 190 ©, с. 19—22. Список лит.: 7 назв.

160635. О климатических тенденциях в динамике циркуляции поверхностных вод и льдов Американо-Азиатского суббассейна (по материалам 1949—1973 гг.). — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 74—83. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Ф. Трешников, Г. И. Баранов, З. М. Гудкович и др.

160636. О потоках вторичных протонов с $E_k > 500$ Мэв на высотах 200—300 км. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 553—558. Список лит.: 24 назв. Авт.: Р. Н. Басилова, Н. Л. Григоров, Л. Ф. Калинин и др.

160637. О связи потоков малоэнергичных протонов с вариациями магнитного поля Земли. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 646—647. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Н. Кузнецов, Ю. И. Логачев, С. П. Рюмин, С. К. Столбоушкин.

160638. О структуре циркуляции вод Арктического бассейна. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 101—103. Авт.: А. Ф. Трешников, Г. И. Баранов, В. Н. Малек, И. В. Чугуй.

160639. Подрезов О. А. Предварительные результаты исследований вертикальных профилей больших скоростей ветра в горных районах Тянь-Шаня. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 63—69. Список лит.: 6 назв.

160640. Поляков В. М., Хазанов Г. В., Коен М. А. Математическая модель фотоэлектронных потоков в среднеширотной ионосфере. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 543—552. Список лит.: 20 назв.

160641. Полякова К. Н. О прогнозе уменьшения прочности ледяного покрова весной на Волгоградском водохранилище. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1975, вып. 140 ©, с. 32—41. Список лит.: 5 назв.

160642. Постоев Ю. К., Синицын Е. С., Солдатов В. Н. Минимизация аномальных ошибок при оптимальном обнаружении сейсмических сигналов. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 745—748.



160643. Раевский А. Н., Врублевская А. А. К вопросу о расчете годовых нагрузок в Украинских Карпатах. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 114—118. Список лит.: 8 назв.
160644. Рамазанзаде М. Г., Музафаров И. И., Крепак Н. П. Об одном физическом методе определения «периода обильных атмосферных осадков». — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 103—105.
160645. Рейтенбах Р. Г. Предсказуемость атмосферных процессов. Обзор. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 85—105. Список лит.: 78 назв.
160646. Романов В. Ф. Эффект бароклинности в турбулентном режиме последнего пограничного слоя. [Распределение льда в океане]. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 162—170. Список лит.: 9 назв.
160647. Савченкова Е. И., Ефремова Н. Д., Каракаш Е. С. Метод долгосрочного прогноза сроков появления льда на Северной Двине, Печоре, Оби, Иртыше, Енисее и Ангаре. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1975, вып. 140 ©, с. 3—16. Список лит.: 8 назв.
160648. Саруханян Э. И., Смирнов Н. П., Дрыгина И. А. Нутационные колебания ледовитости арктических морей. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 104—112. Список лит.: 7 назв.
160649. Саруханян Э. И., Смирнов Н. П. О роли космогеофизических сил в гидрометеорологических процессах полярных областей. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 55—67. Список лит.: 37 назв.
160650. Сиденко В. И., Милованова Г. М. Краткие сведения о гидрохимическом режиме Саратовского водохранилища за 1971—1972 гг. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 40—49. Рез. на англ. яз.
160651. Солдаткина А. М. Некоторые оценки предельной успешности прогнозирования по аналогии полей минимальной и максимальной температур. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 126—129. Список лит.: 8 назв.
160652. Соловский В. Н. Анализ сильного снегопада в Карелии. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 190 ©, с. 23—28. Список лит.: 7 назв.
160653. Тарасенко М. А. Распределение града по территории экспериментального метеорологического полигона УкрНИГМИ и анализ плювиографических записей дождя в периоды выпадения града. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 190 ©, с. 45—49.
160654. Тарнопольский А. Г. Опыт расчета фрикционных вертикальных движений воздуха. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 190 ©, с. 73—82. Список лит.: 12 назв.
160655. Тимохов Л. А. Проблемы изучения морского ледяного покрова. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 29—38. Список лит.: 25 назв.
160656. Трешников А. Ф., Баранов Г. И. Структура циркуляции и динамика бюджета вод Северной полярной области. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 93—100. Список лит.: 11 назв.
160657. Трешников А. Ф., Баранов Г. И. Циркуляция вод Мирового океана и ее исследование в рамках глобальных экспериментов. — Проблемы Арктики и Антарктики, 1976, вып. 47 ©, с. 7—22. Список лит.: 23 назв.
160658. Тушинский Г. К., Флейшман С. М. Географические исследования снежных лавин и селей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 62—69. Рез. на англ. яз.

160659. Уфимцев Г. Ф. Изучение планового рисунка речной сети при морфоструктурном анализе. — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 93—99. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

160660. Фахрутдинова Н. П. Уточнение правила ведущего потока применительно к территории Дальнего Востока и Восточной Сибири. — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1976, вып. 190 ©, с. 50—58.

160661. Хвостова Р. Н. Оценки векторов средних, стандартов и автокорреляционной матрицы [в метеорологических архивах]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 233—248.

160662. Хвостова Р. Н. Оценка системы временных корреляционных функций. [Хранение гидрометеорол. информации]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 249—262.

160663. Эстерле Г. Р. Вариант вероятностного метода прогноза погоды с учетом аналогичности и его реализация. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрометеорол. информации — Мирового центра данных, 1976, вып. 13 ©, с. 36—41.

15.4.4 Геологические науки

160664. Абдуллаев Р. Н., Самедова Р. А. О возрасте и составе интрузивных обломков из верхнемеловых отложений Вандамской зоны юго-восточного Кавказа. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 38—41. Рез. на азерб. и англ. яз.

160665. Акаев Б. А., Каспаров С. А. Сравнительный анализ развития системы прогибов центральной и ЮВ частей Кавказа в связи с оценкой их нефтегазоносности. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 10—12.

160666. Алиев О. Б. Новые данные о сеноманском ярусе в Сарыбашском синклинории (Малый Кавказ). — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 42—45. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

160667. Анпилогов А. П. Применение гамма-каротажа для оценки влияния нерастворимого остатка и глинистости на коллекторские свойства пород. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 741—744.

160668. Асеев А. А. П. А. Кропоткин — основоположник теории материкового оледенения. (К 100-летию выхода в свет «Исследований о ледниковом периоде»). — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 48—55. Список лит.: 7 назв.

160669. Богомолов Г. В., Цыбуля Л. А. Изучение теплового поля в связи с поисками полезных ископаемых. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 727—728.

160670. Былинский Е. Н. Роль гляциоизостазии в формировании перигляциального аллювия равнинных рек. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 74—84. Список лит.: 29 назв.

160671. Былинский Е. Н., Востоков Е. Н. Главный водораздел Русской равнины, его тектоническая природа и гляциоизостатический механизм формирования. — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 26—37. Список лит.: с. 35—36. Рез. на англ. яз.

160672. Величко А. А. Вопросы палеогеографического, эволюционного анализа современного состояния природной среды. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 32—39. Список лит.: с. 38—39.

160673. Висмут и сурьма в галенитах Северного Кавказа, как индикаторы рудогенерирующих источников. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 977—979. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Б. Черницын, А. И. Гусев, Е. С. Коновалова, Ю. П. Андреев.

160674 Герасимов И. П. Архитектура Земли (геотектуры) в свете теории глобальной тектоники плит. [Краткое излож. докл., прочит. на заседании Учен. Совета Ин-та географии АН СССР, посвящ. памяти Ю. А. Мещерякова. Май 1976 г.] — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 3—14. Список лит.: с. 13—14. Рез. на англ. яз.

160675 Григорьева М. Ф., Церковническая И. А. Определение ванадия (III) и ванадия (IV) в цинк-литий-ванадиевых шпинелях. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 124—126. Рез. на англ. яз.

160676. Демидович Л. А., Бенсман Ф. Я., Шевченко Т. А. Исследование влияния литолого-петрографических особенностей на емкостные свойства терригенных пород с помощью ЭВМ. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 733—736.

160677. Джангирьянц Д. А., Абишев С. А. Газовая составляющая подземных вод Мангыстау — показатель нефтегазоносности. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 75—79. Список лит.: 5 назв.

160678. Драновский Я. А., Рейнин И. В., Гольбрайх И. Г. О принципах учета новейшего тектогенеза при построении тектонических карт складчатых областей. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 936—939.

160679. Журавлева Е. Д., Карякин А. В., Гришин А. П. К вопросу определения пиридина в подземных водах нефтяных и газовых месторождений. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 3—6. Список лит.: 8 назв.

160680. Илупин И. П. Новые данные о неоднородности верхней мантии. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 974—976. Список лит.: 10 назв.

160681. Керимов А. А., Керимов К. М. Особенности среднеплиоценовой истории складкообразования в Юго-Восточной Ширвани. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 7—9.

160682. Короткевич Г. В. Всесоюзное совещание по карстово-спелеологическим исследованиям. [Ленинград. Февр. 1975 г.] — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 266—268.

160683. Косыгин Ю. А., Майборода А. А., Соловьев В. А. Предверхнеюрское несогласие в мезозоидах юга Дальнего Востока и проблема ранних и поздних мезозонд. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 940—942.

160684. Кочетов Н. И. Количественная оценка химической денудации на Западном Кавказе по гидрохимическим данным. — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 61—66. Список лит.: 17 назв.

160685. Ласточкин А. Н. Тектонические движения, структуры и морфоструктуры платформенных равнин. — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 15—25. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

160686. Марков К. К. Изучение опорных разрезов новейших отложений на территории СССР. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 16—24. Рез. на англ. яз.

160687. Муравьев В. И. Породы — индикаторы глобальных изменений экологических обстановок. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 943—946. Список лит.: 15 назв.

160688. Некоторые вопросы обоснования количественных параметров структуры отраслевой системы научно-технической информации в геологии. — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1976, № 5 ©, с. 14—17. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39. Авт.: Ю. З. Амирова, А. А. Васильева, Н. Ф. Константинов, Т. Я. Новикова.

160689. Обуховский Ю. М., Тяшкевич И. А. Структура растительного покрова как индикатор глубинного геологического строения в условиях

западной части Припятского прогиба. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 729—732. Список лит.: 11 назв.

160690. Островский В. Е. Амфиболы из метаморфических пород основного состава Белорусского массива. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 737—740. Список лит.: 9 назв.

160691. Пак А. И. Основные этапы последовонского развития рельефа Западного Узбекистана. — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 73—83. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

160692. Поляков Ю. П. Интерференция волн как причина образования пляжевых фестонов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 99—105. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

160693. Преобразование состава апатита в условиях выветривания и выщелачивания. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 971—973. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. М. Гусев, Ю. Н. Занин, Л. М. Кривошукская и др.

160694. Пятенко И. К., Сапрыкина Л. Г. О находке карбонатитовых лав и пирокластитов в палеозойской осадочно-вулканогенной толще района Контозера на Кольском полуострове. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 963—966. Список лит.: 9 назв.

160695. Раевский М. И., Семенов А. Ф., Фартуков М. М. Доакчагыльская погребенная гидрографическая сеть Каракумов. — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 83—87. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

160696. Развальяев А. В., Шахов Г. П. Новые данные о кольцевых интрузиях Красноморской рифтовой зоны. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 947—950. Список лит.: 15 назв.

160697. Селиванов Е. И. Корреляция морен некоторых горных районов Альп, Кавказа и Центральной Азии. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 243—248. Список лит.: 7 назв.

160698. Синдеев А. С., Шарков Е. В. Условия глубинной дифференциации палеогеновой высокоглинозистой кварц-толеитовой серии Северного Приохотья (Охотско-Чукотский вулканогенный пояс). — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 967—970. Список лит.: 13 назв.

160699. Скарны в мезозойском эвгеосинклинальном комплексе Чукотского полуострова. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 932—935. Авт.: В. Н. Воеводина, С. А. Воеводина, Н. Г. Житков, В. К. Садаков.

160700. Скорикова М. Ф. Об изменении анизотропии скоростей продольных волн в породах скважины о. Монерон в связи с тектоническими напряжениями. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 951—954. Список лит.: 7 назв.

160701. Состав тяжелых стекол из щелочных гранитов Западных Кейв. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 959—962. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. А. Нечаева, С. И. Лебедева, Л. С. Дубакшина, С. А. Реженева.

160702. Тараканов Л. В., Новиков В. Н. Применение расчетного (энергетического) метода к оценке возраста береговой линии моря Лаптевых в Ванькиной губе. — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 87—93. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

160703. Уткин В. П. Реконструкция сдвигов Центрального Сихотэ-Алиня. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 955—958.

160704. Хоситашвили Г. Р., Купцов В. М., Толстых Т. Н. Этапы формирования Пицундского полуострова. — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 100—105. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

160705. Чехов В. Н. Динамический подход в задачах о складкообразовании в земной толще. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 97—101. Список лит.: 5 назв.

160706. Шихалибейли Э. Ш., Аллахвердиев Г. И. Бабаев Ш. А. Палео-ценовые отложения центральной части Малого Кавказа (в пределах Азербайджана). — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 46—49. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

160707. Алейников А. Л., Беллави О. В. Отражение строения интрузивных массивов в рельефе Среднего и Южного Урала. — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 56—61. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

160708. Ананьев Г. С. Генетические типы склонов Верхне-Колымского нагорья и их влияние на развитие рельефа вершинных поверхностей междуречий. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 83—89. Рез. на англ. яз.

160709. Вайтонене Р. В. Геоморфология Дзукийского массива древне-материковых дюн. 1. Основные черты морфологии. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 181—190. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

160710. Воронин А. П. Методика моделирования солифлюкционного процесса при лабораторном эксперименте. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 89—92. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

160711. Герасимов И. П. Интеграционный потенциал современных географических исследований. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 196—207.

160712. Герасимов И. П., Преображенский В. С. Основные задачи советской географической науки в свете решений XXV съезда КПСС. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 5—16.

160713. Звонкова Т. В., Саушкин Ю. Г. Взаимодействие физической и экономической географии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 3—9. Рез. на англ. яз.

160714. Исаченко А. Г. Ландшафтно-географические идеи Л. С. Берга, их истоки и современное значение. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 27—31. Список лит.: 7 назв.

160715. Исаченко А. Г. Разработка научных основ оптимизации природной среды как физико-географическая проблема. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 208—216. Список лит.: 25 назв.

160716. Лазаревич К. С. Основные черты рельефа Тимана. — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 66—73. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

160717. Личные воспоминания о Л. С. Берге. [Статьи]: Г. Д. Рихтер; Л. Г. Каманин. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 40—41.

160718. Максимов Г. Н., Файбусович Э. Л. Об основном термине географической науки. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 3 ©, с. 258—259. Список лит.: 11 назв.

160719. Мурзаев Э. М. Творческий путь Л. С. Берга. [Географ. К 100-летию со дня рождения. 1876—1950]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 20—26.

160720. Половицкая М. Е. Проблемы географии науки. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 53—66. Список лит.: 24 назв.

160721. Топчиев А. Г. Некоторые проблемы моделирования природных геосистем. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 113—121. Список лит.: с. 120—121.

160722. Финько Е. А., Цветков Д. Г. Изучение некоторых экзогенных процессов в горном районе Таджикистана аэрофотограмметрическим методом. — Геоморфология, 1976, № 3 ©, с. 38—47. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

160723. Фрадкин Н. Г. Идеи разумного воздействия человека на природную среду в трудах И. И. Лепехина и А. И. Воейкова. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 102—112. Список лит.: 24 назв.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

160724. Бадашкева А. Г., Кнорре Д. Г., Шубина Т. Н. Синтез дезоксирибонуклеотида, комплементарного последовательности 1—10 дрожжевой валиновой тРНК₁, в условиях стабилизации анилидной защиты концевого 5'-фосфата. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 903—911. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

160725. Баранов И. В. Первичная продукция планктона и содержание органического вещества в грунтах некоторых водохранилищ Волги. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 50—53. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

160726. Барсегян В. О., Адунц Г. Т., Сарвазян А. П. Влияние модулированного ультразвука на активность щелочной фосфатазы. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 84—89. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз.

160727. Взаимодействие лактатдегидрогеназы с 3-ацетилпиридинадепиндинуклеотидом. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 986—994. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Воронцов, В. М. Гуревич, Н. И. Калачева и др.

160728. Владимиров М. З., Бызгу С. Е., Тодераш И. К. О роли моллюсков-сфебрид и мирных личинок хирономид в процессах самоочищения воды. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 84—86. Список лит.: 8 назв.

160729. Геворкян М. Л., Закарян А. Е., Демин Ю. М. К вопросу о фотохемилюминесценции белков. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 78—83. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.

160730. Герасимова Н. А. Фитопланктон и первичная продукция Саратовского и Волгоградского водохранилищ (1968—1971 гг.). — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 54—58. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

160731. Гидрохимическая и гидробиологическая характеристика реки Волги в районе строительства Чебоксарского водохранилища. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 67—73. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. А. Шахматова, Н. Г. Тухсанова, В. М. Пресняков и др.

160732. Дерибас В. И. Использование слабых растворов пикриновой кислоты при приготовлении замороженных срезов. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 365—367 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

160733. Индукционное влияние отщепляющейся группы в реакции фосфорорганических ингибиторов с ацетилхалинэстеразой. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 978—985. Список лит.: 49 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. Л. Ярв, А. А. Аавиксаар, Н. Н. Годовиков, Д. И. Лобанов.

160734. Красновский А. А., Брин Г. П., Никандров В. В. Фотовосстановление кислорода и фотообразование водорода на неорганических фотокатализаторах. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 990—993. Список лит.: 14 назв.

160735. Кривенцова Т. Д. Влияние хозяйственно-бытовых сточных вод на функцию дыхания сапрофитной бактериофлоры. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 43—46.

160736. Лаврентьева Г. М., Романова А. П. Сравнительная характеристика фито- и бактериопланктона озерной части Горьковского водохрани-
6 Лет. журн. ст. № 50

Нилища. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 61—66. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

160737. Лапицкий К. В., Самокиш В. А., Смирнов О. И. Прямое измерение характеристических времен распада фермент-ингибиторных комплексов. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 961—965. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

160738. Липкинд Г. М., Максумов И. С., Попов Е. М. Теоретический конформационный анализ невалентных комплексов а-химотрипсина с метиламидом N-ацетил-L-триптофана и N-ацетил-L-аланил-L-аланил-L-триптофанил-L-аланином. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 966—977. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

160739. Новоженев Ю. И. Первое Всесоюзное совещание-семинар по феноетике популяции. [Саратов. Янв. 1976 г.] — Экология, 1976, № 3 ©, с. 111—112.

160740. О применении лазерной корреляционной спектроскопии для оценки точности декодирования генетической информации, записанной в матричных РНК. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 89—90. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. С. Шварц, С. Б. Бурд, В. Е. Файнзильберг, В. Н. Лысков.

160741. Отакулов Т. Клещи-краснотелки мышей *R. Arodemus* и ландшафтные особенности их распространения. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 322—331. Список лит.: 90 назв. Рез. на англ. яз.

160742. Павельева Е. Б., Мамаева Н. В. Участие инфузорий в использовании продукции фитопланктона Рыбинского водохранилища. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 76—80. Список лит.: 14 назв.

160743. Профессору П. Л. Пирожникову — 70 лет. [Специалист в области гидробиологии]. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 3—5.

160744. Рыбаков В. П., Романов Ю. А. К анализу метода Квастлера-Шермана и некоторые вопросы клеточной кинетики. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 319—323. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

160745. Серебряный А. М., Тутлите В. С., Славенас И. Ю. Исследование реакций нитрозометилмочевины с гомополинуклеотидами. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 912—922. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

160746. Старосельский П. Ученый, революционер. [Памяти А. Н. Баха]. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 77—80.

160747. Стронгин А. Я., Левин Е. Д., Степанов В. М. Изотахофорез как метод разделения биополимеров. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 869—884. Список лит.: 97 назв. Рез. на англ. яз.

160748. Уланов Б. П., Маторина Т. И. О-β-диэтиламиноэтилгидроксиламин — реагент на конформацию ДНК в растворе. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 1004—1007. Список лит.: 15 назв.

160749. Швембергер И. Н. Всесоюзный симпозиум по генетике и адаптации клеточных популяций. [Ленинград. Май 1975 г.] — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 370—372.

160750. Шиян А. Н. Эукариотические ДНК-полимеразы. Выделение из асцитной гепатомы Зайделя. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 950—960. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.2 Палеонтология

160751. Негру А. Г., Штефырца А. Г., Маник С. И. Об остатках *Glyptostrobos* Endl. (Taxodiaceae) из понтических отложений юга Украины. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 9—12 с табл. Список лит.: 11 назв.

160752. Авакян К. Г. Сумчатые грибы лесов Цахкуняцкого хребта Армянской ССР. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 109—113. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

160753. Атаманюк Д. И., Разумовский П. Н., Вакарь Л. И. Липогенез и каротинообразование у дрожжей *Sporobolomyces paragauseus* 680. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 86—88. Список лит.: 6 назв

160754. Брынза А. И., Мехтиева Е. А., Бедриковская О. Б. Влияние питательных сред на гетерогенность окислительно-восстановительных ферментов гриба *Aspergillus flavus*. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 39—42. Список лит.: 11 назв.

160755. Заринь Д. Г., Якобсон Ю. О. Биосинтез и использование α -кетоглутарата микроорганизмами. — Изв. АН ЛатвССР, 1976, № 5 ©, с. 108—115. Список лит.: 66 назв.

160756. Изучение количественных закономерностей генетической рекомбинации и фага T4. [Сообщ.] 4. Олег Тоэмпуу, Светлана Сизова, Ольга Ефремова и др. Эффект Маркера в трехфакторных скрещиваниях. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 3 ©, с. 201—207. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

160757. Ле Ван Чи, Дементьев Г. С. Торможение глюкозой индуцированного синтеза гидролитических ферментов грибом *Aspergillus niger*. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 36—39. Список лит.: 13 назв.

160758. Ферментативная сшивка двух дезоксирибонуклеотидов на природной ДНК-матрице — синтез тридекануклеотида, комплементарного участку связывания ДНК фага ФХ174 с рибосомами *E. coli*. [Письмо в ред.] — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 995—996. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. А. Берлин, Г. М. Долганов, М. З. Коган и др

160759. Филипова Т. В. Уроновые кислоты полисахаридных комплексов актиномицетов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 83—84. Список лит.: 10 назв.

160760. Щербаков М. А. Биосинтез целлюлаз, протеаз и ксиланаз микроорганизмами. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 33—36. Список лит.: 7 назв.

15.5.4 Ботаника

160761. Абуталыбов М. Г., Алекперов У. К., Аскеров И. Т. Индуцированное антимулагеном включение H^3 -тимидина в пресинтетической фазе митотического цикла *Crepis capillaris* (L.) (Wallr.) — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 50—53. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

160762. Алиев Д. А., Гаджиев В. Д. XII Международный ботанический конгресс. [Ленинград. Июль 1975 г.] — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 54—56.

160763. Анапиев И. М. Круговорот органического вещества, азота, зольных элементов и энергии в типичном сообществе Северного Приаралья. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 23—26. Список лит.: 9 назв.

160764. Атаев Э. А. Фитоиндикация по мозаичности растительного покрова молодых тектонических поднятий на предгорных равнинах Туркмении. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 87—89. Список лит.: 10 назв.

160765. Влияние гамма-аминомасляной и гамма-фенил-гамма-аминомасляной кислоты на калий-натриевую селективность мембран растительных клеток. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 758—759. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. М. Юрин, А. П. Кудряшов, В. В. Гусев и др.

160766. Денко Е. И. Повышение устойчивости растительных клеток после действия гидростатического давления. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 347—350. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

160767. Мелик-Хачатрян Дж. Г. Новые материалы к флоре агариковых грибов Армянской ССР. Сообщ. 1. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 104—108. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

160768. Мусаев С. Г. Новый вид рода *Achnatherum* Beauv. из Азербайджана. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 54—55.

160769. Нахуцришвили Г. Ш. Экологические исследования на Казбегском высокогорном стационаре. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 81—86. Список лит.: 7 назв.

160770. Образование фенольных соединений в некоторых растительных объектах, чувствительных к цитокининам. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 1018—1021. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. И. Кефели, Е. И. Комизерко, Н. М. Жлоба и др.

160771. Опыт использования дендрограммы для выделения сопряженных групп видов. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 40—45. Список лит.: 30 назв. Авт.: Б. М. Миркин, Л. Г. Наумова, Г. С. Розенберг, Л. Ф. Тарасевич.

160772. Самедов А. С., Эфендиев П. М. Некоторые сведения о распространении курчавки шиповатой (*Atrophaxis spinosa* L.) в Азербайджане. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 65—66. Рез. на азерб. яз.

160773. Самуилов Ф. Д., Никифорова В. И., Никифоров Е. А. Исследование ядерной магнитной релаксации протонов в растительной ткани во вращающейся и лабораторной системах координат. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 994—997. Список лит.: 15 назв.

160774. Серая Г. П. Аллелопатическая активность растений при выращивании их на каменноугольной золе. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 27—33. Список лит.: 13 назв.

160775. Соколов И. Д., Бондаренко А. М., Манойленко О. Н. О выделении стадии сжатия в митотическом делении ядер эндосперма. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 342—343 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

160776. Тодераш Л. Г. Новые для Молдавской ССР виды рода *Carex* L. (сем. Сурегасеае). — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 82—83.

15.5.5 Зоология

160777. Алекперов А. М., Джафарова С. К. Некоторые эколого-морфологические сведения о популяции полосатой ящерицы (*Lacerta stri-gata*, Eichwald, 1831) северо-восточной части Малого Кавказа. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 57—59. Рез. на азерб. яз.

160778. Амстиславский А. З. Суточный ритм митозов в эпителии роговицы озерного голяна в природных условиях. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 103—105. Список лит.: 14 назв.

160779. Бабенко Л. В., Гальченко С. С. Особенности питания и развития личинок *Ixodes kazakstani*. Ol. et. Sor. (Parasitiformes, Ixodidae). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 331—337. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

160780. Барон В. Д., Михайленко Н. А. *Uranoscopus scaber* — переходная форма в эволюции электрических органов у рыб. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 983—986. Список лит.: 15 назв.

160781. Браценюк Г. Н. Основные результаты изучения ихтиофауны и распределения рыб Саратовского водохранилища. — Изв. науч.-исслед.

ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 78—80. Рез. на англ. яз.

160782. Герасимова З. П. Ультратонкое строение кортикальных фибриллярных систем инфузорий *Colpoda steini* и *Gillina magna*. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 255—260 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

160783. Исмаилов А. С., Рыскаль Г. В. Мутагенный эффект трихлорэтилена у плодовой мушки (*Dr. melanogaster*). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 6—10. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

160784. К биологии клеща *Ixoder kazakstani* Olen et Sor. 1934. Сообщ. 2. Г. Л. Ляшко. Питание и развитие клещей в природе. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 337—340. Рез. на англ. яз.

160785. Ковшарь А. Ф. Летне-осеннее гнездование клестов на Тянь-Шане как пример приспособления вида-стенофага к условиям существования. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 94—97. Список лит.: 10 назв.

160786. Колесников Н. Н., Кикнадзе И. И. Белки секрета слюнных желез *Drosophila*. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 980—982 с табл. Список лит.: 12 назв.

160787. Коренберг Э. И. Популяция и группа популяций у *Ixodes persulcatus* P. Sch. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 297—303. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

160788. Коротков Ю. М., Короткова Е. Б. Некоторые данные об экологии остромордой лягушки *Rana terrestris* в Туве. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 102—103.

160789. Кулаковский Э. Е. Влияние экстракта мозга беломорской полихеты *Nephtys minuta* Theel на ее акклиматизацию к пониженной солености среды. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 998—1000. Список лит.: 10 назв.

160790. Куприянова Л. А. Карниологические особенности двух видов ящериц рода *Lacerta*. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 360—364. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

160791. Лошкарев Г. А. Некоторые данные о динамике численности серой куропатки в предгорьях Северного Кавказа. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 100—101.

160792. Магакян Ю. А. Соматическая полиплоидия в эмбриогенезе животных. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 243—254. Список лит.: с. 253—254. Рез. на англ. яз.

160793. Места обитания популяции *Ornithodoros tartakovskyi* Ol. (*Argasidae*) в Южном Таджикистане. Сообщ. 3. И. С. Васильева. Связи *Ornithodoros tartakovskyi* Ol. с норами разных типов. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 309—313. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

160794. Мустафаев Г. Т. К методике обработки и анализа материалов по питанию птиц — Учен. зап. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 30—33. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

160795. Неронов В. М., Лушкина А. А. Об учетах имаго пустынных клещей *Hyalomma asiaticum* P. Sch. et. S Schl. в Юго-Восточных Кара-Кумах. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 318—322. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

160796. Олсуфьев Н. Г., Родендорф Б. Б., Смирнов Е. С. Памяти Александра Александровича Штакельберга. [Энтомолог. 1897—1975]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 376—378 с портр.

160797. Очинская Е. И., Рубцова Н. Б. Реакция экстраполяции при разрушении дорзальной коры переднего мозга черепахи. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 626—632. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

160798. Пославский А. Н., Кривоносов Г. А. Экология пестроносой крачки (*Thalasseus sandvicensis* Lath.) на границе ареала. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 51—56. Список лит.: 12 назв.

160799. Пушкин Ю. А., Устюгова Т. В., Пушкина Н. П. Основные черты становления ихтиофауны Воткинского водохранилища. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 150—155. Рез. на англ. яз.

160800. Сафаров Х. М. К методике образования условных рефлексов у рептилий. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 664—666. Список лит.: 5 назв.

160801. Сенчик Ю. И., Плужников Л. Т., Поленов А. Л. Особенности ультраструктурной организации и распределения синапсов на различного размера нейросекреторных клетках преоптического ядра карпа. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 275—283 с табл. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

160802. Спасский А. Л., Юрпалова Н. М. *Daovantienia metacentropi*, sp. n. (Cestoda, Davaineidae) от птиц Вьетнама. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 55—60

160803. Тертышников М. Ф. Влияние погоды и климата на активность прыткой ящерицы и разноцветной ящурки. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 57—61. Список лит.: 11 назв.

160804. Функциональная организация хромомера. [Сообщ.] З. В. Б. Макаров, В. В. Сафронов. Анализ единиц транскрипции в хромомерал хромосом типа ламповых щеток ооцитов тритона. [Из дис. работы В. В. Сафронова]. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 290—295 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

160805. Халилова С. Г., Дунина П. М. Материалы к изучению фауны пауков Азербайджана. Сообщ. 2. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 26—29. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

160806. Харсун А. И., Трегубенко Е. С. Влияние биоэкологических факторов на полупромышленное размножение паразитов тлей. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 51—55.

160807. Шахтагинская З. М., Мустафаев Ю. Ш. Роль амфибии и рептилии в пути циркуляции некоторых гельминтов в условиях Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 67—71. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

160808. Швецов А. И. Морфофизиологическая характеристика белок Алтая. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 69—75. Список лит.: 8 назв.

160809. Ширяев В. В. Методика определения биомассы моллюсков, поедаемых ондатрой. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 101—102. Список лит.: 6 назв.

160810. Ядерные структуры в позднем оогенезе *Rana temporaria*. [Сообщ.] З. М. Н. Грузова, В. Н. Парфенов. Электронномикроскопические наблюдения. [Из дис. работы В. Н. Парфенова]. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 261—274 с табл. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.6 Антропология

160811. Алексеев В. П. К средневековой палеоантропологии Кузнецкой котловины. — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемеров. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 112—118.

160812. Стобецкий В. И. Поздно реплицирующаяся X-хромосома человека в раннем S-периоде. [Из дис. работы]. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 353—356. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.
Физиология, биофизика, биохимия человека
и высших животных

160813. Брагина Е. Е. Электронномикроскопическое изучение взаимодействия поляризованных неопластических фибробластов линии L с подложкой в культуре ткани. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 344—346 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

160814. Ферментная, электронномикроскопическая и полярографическая характеристики изолированных митохондрий мозга крыс. [Сообщ.] З. А. А. Шапов, А. М. Дудченко, В. Ф. Дудченко. Количественная оценка распределения во фракциях гомогената. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 312—318 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

160815. Антонова А. М. К вопросу о классификации нейронов новой коры мозга кошки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, № 6 ©, с. 91—99. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

Бархина Т. Г. Польский морфологический журнал «Folia morphologica» (орган Польского анатомического общества) в 1973 году. — См. 162890

160816. Быков В. Л. Возрастные изменения щитовидной железы мышей А/Н₂ (морфологическое и гистохимическое исследование). — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 41—47. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

160817. Веселкина М. Н., Селиванова Г. В., Браун А. Д. Цитометрическое исследование гранул, образующихся в эритроцитах лягушки при инкубации их в растворах нейтрального красного и новокаина. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 307—311. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

160818. Гапиенко Е. Ф., Маркелова И. В. Авторадиографическое исследование ранних этапов женского мейоза человека в органной культуре. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 30—41. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

160819. Головач Г. Г., Абрамов Ш. И. Рентгеноанатомия верхнечелюстных пазух. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 21—26. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

160820. Закономерности морфогенеза некоторых органов в связи с их иннервацией в пренатальном онтогенезе человека и животных. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 760—762. Список лит.: 13 назв. Авт.: Д. М. Голуб, А. С. Леонтьев, В. М. Дечко, Б. А. Слука.

160821. Катинас Г. С., Гололобов В. Г. II Конференция Всесоюзного научного общества анатомов, гистологов и эмбриологов по новым методам морфологических исследований. [Ленинград. Дек. 1975 г.] — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 114—116.

160822. Ковешников В. Г., Микула Н. Х. Программированный контроль знаний студентов по натуральным анатомическим препаратам. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 110—112. Список лит.: 5 назв.

160823. Косоуров А. К. Строение стенки магистральных артерий при воздействии гипергравитации и гипокинезии в эксперименте. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 47—54. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

160824. Михайлов В. П., Кнорре А. Г. К пониманию и применению исторического метода в морфологии. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 5—20. Список лит.: с. 19—20.

160825. Нээчин Ч. Пути транскраниального кровотока. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 85—91. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

160826. Применение рентгенографии для рентгено-анатомических исследований. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 103—105. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Дыскин, А. Н. Кишковский, Л. А. Тюрин, Л. Н. Белякова.

160827. Пругло Ю. В. Тинкториальные особенности тучных клеток гастродуоденальной области. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 54—57. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

160828. Прянишников В. А., Плинер Л. И. Количественное гистохимическое исследование кинетики изоферментов щелочной фосфатазы в щитовидной железе, почке и тонкой кишке белых крыс. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 350—353. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

160829. Савченко А. П., Шендрик Ю. Г. Рентгенологическая анатомия нижней брыжеечной артерии по данным прижизненной ангиографии. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 26—30. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

160830. Соколовская Н. Ю. О методе оценки степени вертикальной организации структур коры большого мозга. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 105—109. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

160831. Брагин А. Г., Виноградова О. С., Емельянов В. В. Влияние зубчатой фасции на сенсорные реакции нейронов поля СА₃ гиппокампа. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 605—611. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

160832. Вавилова Н. М. Влияние гиппокампэктомии на формирование отсроченных реакций в онтогенезе. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 522—529. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

160833. Винницкий И. М., Лоскутова Л. В. Влияние разрушений отдельных ядер миндалевидного комплекса на выработку реакций избегания у крыс. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 564—569. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

160834. Витензон А. С., Бельский В. Е. Механизмы вращательных движений таза и позвоночника при ходьбе человека. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 58—64. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

160835. Войгенок Н. Н. Восстановление способности к пролиферации и продукции митогенного фактора лимфоцитами человека в бессывороточной среде после их очистки. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 356—360. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

160836. Войтюк Е. П., Корсаков И. А. Миниатюрный трехканальный усилитель для регистрации электрической активности мозга у свободно движущихся животных. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 657—659.

160837. Гаилов Т. Д., Ахмедов Г. И., Зейналова С. М. Активность 1-аспартат: 2-оксоглутарат-аминотрансферазы (2.6.1.1) и 1-аланин: 2-оксоглутарат-аминотрансферазы (2.6.1.2) в различных органах и тканях животного. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 72—76. Рез. на азерб. яз.

160838. Ганиев А. Д. О состоянии верхних дыхательных путей, обонятельной и вкусовой функций у лиц пожилого и старческого возраста и у долгожителей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 98—99. Список лит.: 15 назв.

160839. Думенко В. Н. Анализ изменений фоновой электрической активности неокортекса собак при выработке пищедобывательных условных рефлексов. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 489—496. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

160840. Елинер Г. И., Филатов П. П. Закономерности перестройки частотного спектра ЭЭГ. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 639—642. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

160841. Кинетика фотиндуцированных потенциалов суспензии наружных сегментов фоторецепторов. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 56—63. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Г. Б. Абдуллаев, Н. А. Гаджиева, А. И. Джафаров и др.

160842. Климато-временная адаптация спортсменов к условиям Американского континента. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 20—25. Авт.: С. Н. Попов, В. П. Климин, С. Д. Неверкович и др.

160843. Коломейцева И. А. Сенсорные разряды последействия зрительной коры крыс в процессе выработки и угашения временной связи. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 558—563. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

160844. Колосова Т. Е., Обухова Г. П., Хананашвили М. М. Формирование систем односторонних условных рефлексов после перерезки рострального отдела мозолистого тела. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 497—502. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

160845. Кольцова М. М. Различия физиологических характеристик систем условных связей при постепенной и экстренной их выработке. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 468—474. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

160846. Копытова Ф. В. Условные реакции нейронов дорзального отдела гиппокампа при сочетании звука с экстраклеточной поляризацией. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 548—557. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

160847. Королев Е. Б., Крюков Ю. Д. Регистрация активности нейронов от двух структур мозга у собаки при пищевом условном рефлексе. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 654—656.

160848. Кузнецова Г. Д. Условия возникновения корковой распространяющейся депрессии при действии постоянного тока. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 647—650. Список лит.: 7 назв.

160849. Кушак Р. И. Мембранные и внутриклеточные кишечные пептидазы. — Изв. АН ЛатвССР, 1976, № 5 ©, с. 116—129. Список лит.: 77 назв.

160850. Кушпиль В. И., Петрова Л. Ф., Смирнов В. П. Влияние размера поля поиска на эффективность зрительного поиска. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 66—67. Список лит.: 5 назв.

160851. Майзелис М. Я., Кругликов Р. И., Омаров И. А. Влияние ряда компонентов циклопентановых нафтенных производных на проницаемость кровеносных капилляров у животных. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 39—45. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

160852. Матоян Дж. С. Измерение критического времени обнаружения сигнала методом обратной маскировки в кожной системе человека. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 90—93. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

160853. Месарош И., Пирогов А. А., Багуев А. С. Условный медленный отрицательный потенциал при обучении двигательным навыкам различной сложности. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 459—467. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

160854. Муравьева Н. П. Образование двух систем условных рефлексов при случайном чередовании раздражителей. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 503—510. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

160855. Найдин В. Чудо, которое всегда с тобой. [О работах Н. А. Бернштейна в области физиологии движения]. — Наука и жизнь, 1976, № 4 ©, с. 106—111; № 5 ©, с. 97—103 с табл.; № 6 ©, с. 68—73.

160856. Некоторые физиологические и биохимические аспекты тренированности. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 25—28. Список лит.: 20 назв. Авт.: А. И. Красайтис, А. Ю. Красайтене, В. А. Мурза, И. М. Янкаускас.

160857. О влиянии ингибиторов свободнорадикальных процессов на темновой и фотоиндуцированный сигналы э. п. р. меланопротеиновых гранул пигментного эпителия глаза. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 1001—1003. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. Л. Сакина, М. А. Островский, В. А. Шарпаты, Л. Д. Смирнов.

160858. Папоян А. С., Гамбарян Л. С. Сравнительная оценка роли первой и второй соматосенсорных областей коры больших полушарий в условнорефлекторном поведении животных. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 530—538. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

160859. Полтырева Т. Е. Поведение собак в условиях 50%-ного стереотипного подкрепления условного раздражителя. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 511—515. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

160860. Попова Н. К., Никулина Э. М., Маслова Л. Н. Влияние изоляции меднобазального гипоталамуса на агрессивность хищника у крыс. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 570—575. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

160861. Прессман Я. М., Тверицкая И. Н. Реакции слуховой области коры собак на парные звуковые щелчки, повторно применяемые в стандартном ряду. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 481—488. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

160862. Псахис Б. И., Федюкович Л. В. К исследованию калориферной функции слизистой оболочки верхних дыхательных путей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 115—116.

160863. Русалова М. Н., Изард К. Е., Симонов П. В. Сравнительный анализ мимических и вегетативных компонентов эмоционального состояния человека. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 643—646.

160864. Симметричность и стабильность спектров ЭЭГ здорового человека. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 576—587. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Русинов, О. М. Гриндель, Г. Н. Болдырева, Е. М. Вакар.

160865. Столбун Б. М., Юрьева Т. И. Состояние сердечно-сосудистой системы у людей умственного труда. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 123—125. Рез. на англ. яз.

160866. Стржижовский А. Д., Галактионова Г. В. Физиологическая регенерация эпителия роговицы при воздействии постоянных магнитных полей сверхвысокой напряженности. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 330—335. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

160867. Сыромятников А. В., Гдройсман С. Д., Скок В. И. О механизме неадренергического торможения электромоторной активности желудка. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 1014—1017. Список лит.: 15 назв.

160868. Угрюмов М. В. Липидные капли и возможные пути их образования в питуицитах крыс. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 284—289 с табл. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

160869. Фомичева Е. Е. Обратные временные связи при стимуляции симметричных участков языка. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 516—521. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

160870. Цветовский С. Б., Леутин В. П. Анализ частотно-амплитудных изменений ЭЭГ и динамики сердечного ритма на аналоговой вычислительной машине. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 660—663. Список лит.: 5 назв.

160871. Шауцукова Л. З., Зубова О. Б., Котляр Б. И. Двойственный характер пластических изменений в нейронах дорзального гиппокампа (поле СА₁) у свободно передвигающихся кроликов при угашении ориентировочной реакции. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 612—618. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

160872. Эзрохи В. Л. Циклическая активность в системе, состоящей из возбуждающего и тормозящего нейронов. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 651—653. Список лит.: 7 назв.

160873. Яисон З. А., Маркин В. П. Спектральные характеристики биоэлектрической активности коры больших полушарий при электрической стимуляции подкорковых образований. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 619—625. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

160874. Иениш Е. В. Использование различных видов документальных источников информации специалистами технического профиля. (Некоторые итоги повторного анкетного опроса). — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1976, № 5 ©, с. 21—24. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

160875. Росин М. Ф., Филиппов О. И., Хахулин Г. Ф. Оптимизация процесса принятия решений при управлении разработкой многоуровневых сложных технических систем. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 204—208.

16.1.1 Экономика промышленности

160876. Белоусов В. И. Стимулирование информационной работы на [промышленном] предприятии. [Письмо в ред.] — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1976, № 5 ©, с. 19—20. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

160877. Городецкий Е. С. Хозрасчет как форма хозяйствования социалистического [промышленного] предприятия. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1976, № 4 ©, с. 17—26.

160878. Захаров Е. Р. Бухгалтерский учет на заводе в условиях АСУП. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 50—52.

160879. Зубенко В. А. Система научно-технической информации в научно-производственном объединении. — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 12 ©, с. 10—13. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

160880. Концевенко В. Б., Бровченко Н. И., Пугин К. Н. Определение статистических параметров информационных потребностей специалистов промышленного предприятия и их использование. — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1976, № 5 ©, с. 8—13. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38—39.

160881. Кудряшова Т. В. Условия формирования и перспективы развития Тольятти-Жигулевского промышленного узла. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 147—153.

160882. Линнакс Э. А. Методика расчета полных материальных затрат продукции промышленного предприятия. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 49—58. Рез. на англ. яз.

160883. Петрова В. И., Измалкова Г. М. Анализ взаимосвязи показателей качества продукции и рентабельности в промышленных объединениях. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 11—17.

160884. Покормляк В. Оценка деятельности промышленных предприятий. — Коммунист (Вильнюс), 1976, № 7 ©, с. 18—24.

160885. Суйслепп Е. И. Использование основных производственных фондов в промышленности Эстонской ССР в 1955—1971 гг. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 91—98. Рез. на англ. яз.

160886. Федоров В. Н. Вопросы взаимосвязи прибыли и заработной платы в системе экономического стимулирования [промышленных] предприятий (объединений). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1976, № 4 ©, с. 27—36.

16.1.2 Технология производства

160887. Алексеев Е. Л., Пендик В. М. Повышение точности систем централизованного контроля. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 26—28.

160888. Брюханов В. А., Шлиомович М. Х., Михайленко В. Д. Задачи дальнейшего совершенствования комплекса нормативно-технических документов по методам и средствам проверки. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 14—15.

160889. Васильев Ю. М. Построение нуля-органа как элемента автоматических систем управления и контроля технологических процессов производства. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 с. 27—31. Список лит.: 7 назв.

160890. Зарицкий В. С., Светник В. Б., Шимелевич Л. И. Определение апостериорных вероятностей для решающих правил допускового контроля. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 209—215. Список лит.: 8 назв.

160891. Каневский И. Н., Нисневич М. М. Применение фокусирующих систем для повышения чувствительности ультразвуковой дефектоскопии. 1. Теория. — 2. Эксперимент. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 104—116. Список лит.: с. 112.

160892. Кирияков В. Ф. О применении пьезопреобразователя с наклонным дном иммерсионной камеры [для контроля изделий]. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 96—104.

160893. Лебедев Г. И. Метрологическое обеспечение производства в системе управления качеством. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 7—8. Список лит.: 5 назв.

160894. Маллин У. Р. Автоматизация метрологического обеспечения управления качеством. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 8—11.

160895. Михайленко В. Е. Бесконтактный электрогазодинамический способ акустической дефектоскопии. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 132—135.

160896. Радько В. П., Черкасов В. С., Чичиканов И. В. О совместном рассмотрении некоторых точностных и информационных характеристик автоматических систем контроля. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 50—54. Список лит.: 8 назв.

160897. Рогаль В. Ф. Об одном способе калибровки контрольных течей. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 137—139.

160898. Соколюк В. А. Методика проведения метрологической экспертизы нормативно-технической, проектно-конструкторской, технологической и справочно-информационной документации [на предприятии]. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 11—12.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

160899. Вдовин Ю. А., Гомельский К. З., Леонов В. В. Критерии оценки научной тематики метрологического научно-исследовательского института. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 13—14.

160900. Государственная система метрологического обеспечения измерений расхода, количества, вместимости и уровня веществ. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 41—43. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Ивлев, В. И. Винник, Н. М. Хусаинов, А. А. Тупиченков.

160901. Кумунжиев К. В., Стоянов В. В. Проектирование измерительных устройств. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 25—26. Список лит.: 9 назв.

160902. Михайлов Е. В. Анализ динамической погрешности линейных средств измерений. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 16—19. Список лит.: 6 назв.

160903. Пустовалов В. Г. Выбор базовой плоскости при прямых измерениях неплоскостности. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 51—52.

160904. Соломатин В. А. Влияние закона распределения освещенности изображения на точность фазовых измерительных систем. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 32—34.

160905. Тупиченков А. А. Условия воспроизводимости измерений расхода. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 49—51.

160906. Тупиченков А. А., Хусаинов Н. М., Хомяков Г. Д. Государственные первичные эталоны единиц массового и объемного расхода жидкости и газа. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 45—47.

160907. Хусаинов Н. М. Казанский филиал ВНИИФТРИ — головной межотраслевой научный центр по расходомерии. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 44—45.

160908. Хусаинов Н. М., Юсим Р. Л. Методы оценки экономической эффективности повышения точности измерения расхода и количества веществ. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 47—49.



160910. Барабанов Н. В., Окишев В. А., Казанов Г. Т. Исследования концентрации напряжений в пластинах с отверстиями. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 16—18. Список лит.: 9 назв.
160911. Беркутов В. П. К вопросу об оценке влияния деформаций сдвига на изгиб прямоугольных плит. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 199—205. Список лит.: 7 назв.
160912. Васецкая Н. Г., Иоселевич В. А. Полимерные добавки в пограничном слое плоской пластины. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 178—184.
160913. Власов В. В. К вопросу об устойчивости оболочек из композиционных материалов, скрепленных с упругим заполнителем. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 544—547. Список лит.: 11 назв.
160914. Вронская Л. П., Первушин Г. Е. Применение термопарного анемометра в ударной трубе. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 73—80. Список лит.: 9 назв.
160915. Гладилов Ю. С. К вопросу о граничных условиях в ступенчатом стержне при продольном ударе. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 22—27.
160916. Григолюк Э. И., Кузнецов Е. Б. Взаимодействие акустической волны с трехслойной конической оболочкой. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 181—185. Список лит.: 7 назв.
160917. Зимонт В. Л. Метод повышения точности расчета интегральных характеристик потока в сверхзвуковых соплах. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 136—142.
160918. Иванов В. Г., Кричевский Ю. Г., Мишин Г. И. Исследование статистических характеристик пульсаций границы турбулентного следа за телами различной формы, летящими со сверхзвуковой скоростью. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 12 ©, с. 544—550.
160919. Исследование кинетических эффектов вязкоупругих систем. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 53—58. Авт.: А. Х. Мирзаджанзаде, Р. М. Мамедзаде, Я. М. Расизаде и др.
160920. Кийко И. А. Распространение гармонических волн в круглом цилиндре из упругого пористого материала с жидким наполнением. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 215—221.
160921. Киреев В. И. О моделировании газовых струй, истекающих из реальных сопел Лаваля. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 143—148. Список лит.: 8 назв.
160922. Кириллов П. Г. Теоретические основы деформирования металлических тел. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 3—11. Список лит.: 9 назв.
160923. Киричок И. Ф., Карнаухов В. Г. О вязко-упругом поведении гибких пологих оболочек. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 11—17. Список лит.: 13 назв.
160924. Когаев В. П. Применение теории подобия усталостного разрушения для расчета пределов выносливости при изгибе элементов с отверстиями и выкружками. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 14—18. Список лит.: 7 назв.
160925. Конотоп В. А., Тихомиров Ю. А. О влиянии положения замыкающей системы скачков уплотнения в диффузоре на коэффициент восстановления давления в гиперзвуковой аэродинамической трубе. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 58—66. Список лит.: 6 назв.

160926. Копченко В. И., Крайко А. Н. Решение в рамках двухжидкостной модели прямой задачи о двухфазном течении в сопле Лавалы. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 96—108. Список лит.: 10 назв.

160927. Крайтерман Б. Л., Максимова И. И. Формулы для расчета круглых гибких пластин, незакрепленных на контуре. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 106—109.

160928. Кудрин А. И. Расчет напряжений в сферическом днище с подкрепленным круговым отверстием. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 19—20.

160929. Курбангалина Р. Х., Патронова Л. И. Влияние стальной оболочки на критический диаметр детонации конденсированных ВВ. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 643—647. Список лит.: 8 назв.

160930. Лазерно-оптические исследования нестационарного обтекания ромбовидного профиля с отклоненным носком. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 167—171. Авт.: З. А. Ананьева, В. П. Кулеш, Р. И. Левшунов, А. А. Орлов.

160931. Леутин П. Г. Распределение давления на острых конусах при углах атаки $\alpha=0-10^\circ$ в сверхзвуковом потоке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 163—166. Список лит.: 8 назв.

160932. Липин Е. К. Об учете конструктивных и технологических ограничений при проектировании силовых конструкций максимальной жесткости. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 105—113. Список лит.: 6 назв.

160933. Максименко В. Н., Фильштинский Л. А. О передаче усилий от стрингера переменной жесткости к армированной оболочке. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 3—10. Список лит.: 9 назв.

160934. Малерс Л. Я., Калинин М. М. Взаимосвязь между прочностью адгезионных соединений полиэтилен — сталь и толщиной остающегося на поверхности металла сверхтонкого слоя полимера. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 420—424. Список лит.: 12 назв.

160935. Малерс Л. Я., Калинин М. М. О взаимосвязи между истинным характером разрушения и прочностью адгезионных соединений полиэтилен — сталь. — Высокомолекулярные соединения. Сер. 4, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1061—1065. Список лит.: 15 назв.

160936. Мельниченко И. П. Парадокс Грея и энергетическая эффективность прямоточных гидрореактивных систем. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 123—127. Список лит.: 6 назв.

160937. Минайлос А. Н. Взаимодействие ударной волны с энтропийным слоем. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 149—153. Список лит.: 6 назв.

160938. Наумов А. М., Тугазаков Р. Я. Расчет течения в ударной трубе вблизи раскрывающейся диафрагмы. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 154—159. Список лит.: 6 назв.

160939. Нетребко В. П., Шарафутдинов Г. З. Исследование напряженно-деформированного состояния линейных вязко-упругих тел поляризационно-оптическим методом. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 222—227. Список лит.: 5 назв.

160940. Озеров В. Н. Определение местного коэффициента сопротивления трения по результатам измерений турбулентных профилей скорости при околозвуковых скоростях. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 67—72. Список лит.: 9 назв.

160941. Первушин Н. Г. Продольный удар конического стержня. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 143—147.

160942. Петровский А. В. Об устойчивости сферической оболочки из слоистого композиционного материала. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 459—464. Список лит.: 8 назв.

160943. Покровский Л. Н. Метод исследования аэроупругой устойчивости пологих оболочек, обтекаемых потоком несжимаемой жидкости. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 70—77.

160944. Поляков В. А. Анализ напряженного состояния цилиндрически ортотропных колец, нагруженных сосредоточенными силами. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 445—452. Список лит.: 5 назв.

160945. Сабельников В. А. О направлении главных осей тензора напряжений Рейнольдса в турбулентных течениях с поперечным сдвигом. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 160—162. Список лит.: 8 назв.

160946. Саркисян В. С., Шеян Л. А. К определению частоты колебания неортотропных цилиндрических оболочек с сосредоточенными массами. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 30—38. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

160947. Соколов К. Б. Экспериментальное исследование влияния чисел Re и M на силу воздействия взрывной волны на круговой цилиндр. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 172—176. Список лит.: 6 назв.

160948. Сяський А. А., Сяський В. А. Напряженное состояние кусочно-однородной сферической оболочки с криволинейным отверстием. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 18—23.

160949. Ударная сжимаемость сухого и водонасыщенного песка. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 12 ©, с. 529—532. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. Д. Дианов, Н. А. Златин, С. М. Мочалов и др.

160950. Филиппов В. М. Распределение коэффициента перемежаемости по длине области перехода ламинарного пограничного слоя в турбулентный. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 52—57. Список лит.: 10 назв.

160951. Хаджинов М. К., Чеснокова И. А. Приближенное вычисление дисперсии нормальных ускорений в задаче сближения двух тел. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 64—69.

160952. Хомяков Г. Д. Принципы построения системы воспроизведения расхода газожидкостных потоков. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 55—56.

160953. Щетинков Е. С. О скорости горения турбулентного диффузионного факела. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 483—493. Список лит.: 12 назв.

16.2.4 Техническая физика

160954. Амосов А. П., Бостанджиян С. А. Релаксационный механизм локального разогрева твердых ВВ при механических воздействиях. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 559—568. Список лит.: 8 назв.

160954а. Бузуков А. А. Особенности поведения стенок взрывных камер под действием импульсной нагрузки. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 605—610. Список лит.: 11 назв.

160955. Ждан С. А. Расчет сферической гетерогенной детонации. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, с. 586—594. Список лит.: 18 назв.

160956. Попов О. Е., Когарко С. М. Об одной особенности подводного взрыва газовых смесей. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 610—614. Список лит.: 8 назв.

160957. Гавинский Ю. В., Ворожцов Б. И., Немиров Ю. В. Использование околоповерхностных термоэлектрических приемников при тепловом контроле слоистых конструкций. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 40—47. Список лит.: 11 назв.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

160958. Лифшиц Н. Я. Оперативно-бухгалтерский учет затрат при бригадном подряде [в строительстве]. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 19—21.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

160959. Дибров Г. Д., Шмитько Е. И., Ковалев С. К. Поризованный бетон на золошлаковых отходах. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 6—7.

160960. Долинин В. А. Новые радиоизотопные приборы для промышленности строительных материалов. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 24—26.

160961. Изделия из радиационномодифицированного бетонполимера. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 17—19. Авт.: В. А. Пискарев, Е. Д. Козлов, А. Г. Зайцев и др.

160962. Холопова Л. И., Веселова С. И. Цветной искусственный заполнитель из трехкомпонентной смеси автоклавного твердения. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 21—22.

160963. Шевцов А. Ю. Строительные материалы и изделия на ВДНХ Украинской ССР. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 37—38.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

160964. Бакин Борис Владимирович. Пятилетка монтажников. [Статья министра монтажных и спец. строит. работ СССР]. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 3—9.

160965. Глухов В. Г. Влияние размеров и формы конструктивных деталей сооружений [опор линий электропередачи] на величину гололедных нагрузок. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 3—9. Список лит.: 9 назв.

160966. Григорян С. С. О некоторых новых постановках задач теории упругости, связанных с расчетом грунтовых оснований. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 190—197. Список лит.: 5 назв.

160967. Новгородский В. И., Васильева Т. А. Защита стальной арматуры от коррозии в бетонах на основе гипсоцементнопуццоланового вяжущего. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 33—35.

160968. Холодов В. В. К вопросу оценки ветровых нагрузок на опоры воздушных линий [электропередачи]. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 52—62. Список лит.: 6 назв.

160969. Швер Ц. А. Климатические параметры смачивания стен [обрабатываемых реконструкций] дождями. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 83—88. Список лит.: 8 назв.

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

160970. Васильев О. Ф., Квон В. И. Гидродинамические аспекты воздействия на окружающую среду. [О работе XVI конгресса Междунар. ассоциации по гидравл. исследованиям. Бразилия. Июль-авг. 1975 г.] — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 49—52.

160971. Кавитационный стенд с подвижным вакуумным баком. [Исследование гидротехн. сооружений]. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 28—30. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. С. Абелев, М. Ф. Складнев, А. Г. Соловьева, А. И. Титенков.

160972. Кац И. М. Опыт применения комбинированных полимерных покрытий для защиты мелиоративных насосов от кавитационного и абразивного износа. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 26—28.

160973. Лобачев П. В. Метрологическое обеспечение измерений расхода жидкости в безнапорных потоках [гидротехнических сооружений]. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 51—52.

160974. Мамедов М. И., Кузнецов Н. И., Алиев А. Г. Защита стальных конструкций гидротехнических сооружений от коррозии анодными металлопокрытиями. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 35—49. Список лит.: 10 назв.

160975. Меламут Д. Л., Масляков Г. М., Голубев Н. К. Отклик на статью Ю. Г. Орешкина [«Расчеты перекрытия русл рек торцевым намывом»]. Журн. «Гидротехн. стр-во», 1976, № 7]. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 41. Список лит.: 7 назв.

160976. Опыт эксплуатации крупных осевых насосов на магистральных каналах. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 20—24. Авт.: О. В. Захаров, В. Я. Карелин, Р. А. Новодережкин и др.

160977. Парейгис Р. П. Определение формы чаши водохранилища. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 111—116. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

160978. Пинхасов М., Полинов С. Хозрасчет в эксплуатационных водохозяйственных организациях. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 38—40.

160979. Сафронов А. И. Транспорт грунта на гидротехническом строительстве за рубежом. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 52—58.

160980. Соколов А. Д. Активное давление грунта на подпорные стены [гидротехнических сооружений] ограниченной длины. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 42—43.

160981. Табачников Михаил. Разведчики Рогуна. [О стр-ве Рогун. ГЭС]. — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 187—202.

160982. Успенский С. М. Мероприятия по созданию водохранилищ и рациональное использование природных ресурсов. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 30—37. Список лит.: 7 назв.

160983. Хлопенков П. Р., Чепайкин Г. А. Антикавитационная защита напорных водосбросов регулированием скоростей течения в пристенном слое водного потока. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 38—41. Список лит.: 8 назв.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

160984. Абдурашитов С. А., Мануков Э. С. Кинематические и силовые зависимости гидромотора газосчетчиков с 8-образными роторами. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 89—91.

160985. Браяловский Б. С., Шаманаев Ш. Ш., Пушкарев В. В. Извлечение алкилсульфатов натрия анионитом из водных растворов. [Очистка сточных вод]. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1644—1646.

160986. Зыков Н. Воздух по заказу. [О кондиционировании воздуха]. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 88—91.

160987. Салаева Р. Дж. Водоснабжающие устройства гор. Шеки и Ор-дубада в феодальный период. — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1976, № 1 ©, с. 120—126. Рез. на азерб. яз.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

160988. Крогерис А. Ф. Физико-технические проблемы энергетики в Академии наук Латвийской ССР. — Изв. АН ЛатвССР, 1976, № 5 ©, с. 42—49.

160989. Остаточные напряжения в профильных частях турбинных лопаток после фрезерования. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 69—71. Авт.: Н. Я. Бауман, В. К. Кузюшин, В. Н. Осипенко и др.

160990. Удаление кислорода редокситами из воды энергетических установок. Сообщ. 1-е из серии работ по исследованию возможности применения редокситов для обескислороживания водных растворов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1520—1524. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Я. Шаталов, И. М. Плотников, Т. А. Кравченко и др.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

160991. Бесчастнов С. П., Кириллов П. Л., Алабушев В. П. О режимах свободной конвекции вблизи проволочек при закритических давлениях CO_2 . — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 775—780. Список лит.: 14 назв.

160992. Болдырева А. В., Митрофанова Р. П., Болдырев В. В. Влияние катализаторов на скорость горения смесевых составов с теплопроводящими элементами. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 502—506.

160993. Брагин Б. К., Павлов Б. П. Влияние термоэлектрической неоднородности электродов дифференциальной термопары на ее показания. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 71—72. Список лит.: 5 назв.

160994. Влияние добавок на скорость горения модельных смесевых составов с теплопроводящими элементами. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 506—511. Авт.: А. В. Болдырева, Р. П. Митрофанова, В. В. Болдырев, Р. К. Тухтаев.

160995. Галин Н. М. Теплообмен в турбулентном потоке в трубах с постоянным по длине и переменным по окружности тепловым потоком на стенке. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 762—768. Список лит.: 14 назв.

160996. Гафаров А. С. Влияние акустических возмущений на изменение коэффициента инжекции [в газогорелочном устройстве]. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 623—625.

160997. Головин А. М., Песочин В. Р. Испарение капли раствора в высокотемпературной среде. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 814—822. Список лит.: 25 назв.

160998. Домбровский Л. А. Излучение изотермического полидисперсного слоя. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 829—833. Список лит.: 11 назв.

160999. Исследование температурных режимов стенки трубы при теплосъеме водой сверхкритического давления. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 769—774. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. В. Алексеев, В. А. Силин, А. М. Смирнов, В. И. Субботин.

161000. Кутателадзе С. С., Маленков И. Г. Гидрогазодинамические аспекты теплообмена при кипении жидкости. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 793—803. Список лит.: 25 назв.

161001. Мастрюков Б. С., Кривандин В. А., Зубов В. В. Изменение степени черноты жаростойких сплавов при нагреве на воздухе. [К расчетам теплообмена излучения]. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 744—749. Список лит.: 19 назв.

161002. Применение модели пористого тела к теплогидравлическим расчетам реакторов и теплообменников. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 866—871. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. К. Горчаков, В. М. Кашеев, А. П. Колмаков, Ю. С. Юрьев.

161003. Протопопов В. С., Шарма, Гириш Кумар. Экспериментальное исследование теплоотдачи от вертикальной поверхности к двуокиси углерода при естественной конвекции в сверхкритической области параметров состояния. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 781—787. Список лит.: 24 назв.

161004. Ремезов Н. Поиск высокой эффективности. [О работе коллектива Костром. ГРЭС]. — Волга, 1976, № 8 ©, с. 135—143.

161005. Спокойный Ф. Е., Горбис З. Р., Деревянко Г. В. Влияние числа Кнудсена на процесс радиационного нагрева потоков газовзвесей. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 788—792. Список лит.: 12 назв.

16.4.2.1 Паротехника

161006. Стирикович М. А., Вигасин А. А., Юхневич Г. В. К вопросу об ассоциации молекул воды в перегретом водяном паре. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 739—743. Список лит.: 15 назв.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

161007. Ждановский Н. С., Николаенко А. В., Кузютин Е. Ф. Исследование метода ускоренных испытаний на отказы распылителей форсунок на основе цикла с подачей топлива через рабочую и испытываемую форсунки. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 95—109.

161008. Резник Я. А., Гиришович В. Е. Исследование аэродинамики трубчатых каталитических реакторов нейтрализаторов [ДВС]. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 4—7. Список лит.: 12 назв.

161009. Унификация упрочняющей технологии втулок цилиндров быстроходных дизелей. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 49—50. Авт.: М. М. Абачараев, Л. Г. Ворошнин, А. Ю. Хаппалаев, В. С. Халилов.

161010. Фокин Ю. Г. Электромеханические системы автоматического регулирования скоростного режима двигателей внутреннего сгорания. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 70—74. Список лит.: 5 назв.

161011. Экспериментальное определение уравнения динамики регулятора непрямого действия [дизеля] типа «Вудвард». — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 80—82. Авт.: А. В. Козьминых, Г. А. Маляр, Р. А. Севастьянов, Ю. Г. Фокин.

16.4.2.3 Холодильная техника

161012. О возможности очистки фреоновых композиций от кислоты с помощью анионитов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1518—1520. Авт.: Ю. А. Коваленко, В. И. Горшков, Ф. А. Бронин, В. Н. Забелина.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика



161013. Аршеневский Н. Н., Кривченко Г. И., Сотников Г. Г. Исследование с помощью ЭВМ гидромеханических переходных процессов ГАЭС с обратимыми гидромашинами. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 6—9. Список лит.: 6 назв.

161014. Гутовский Е. В., Плохотников И. В. Исследование пульсации гидродинамических нагрузок на потоконаправляющие рамы пазов отсасывающих труб гидротурбин — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 24—26.

161015. Золотов Л. А., Клабуков В. М., Владимирский В. М. Снижение колебаний давления в напорных водоводах ГАЭС впуском воздуха под рабочее колесо. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 12—14. Список лит.: 6 назв.

161016. Пылаев Н. И. Снижение кавитационной эрозии гидротурбин. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 14—16.

161017. Рогов А. Я., Фейфец Л. С. О выборе параметров радиально-поршневых гидромоторов многократного действия. — Бестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 7—13. Список лит.: 5 назв.

161018. Шейнин И. С., Виноградов О. Г. Динамические нагрузки на опорные конструкции вертикальных гидроагрегатов. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 10—11. Список лит.: 8 назв.

161019. Эдель Ю. У. Определение кавитационного коэффициента [гидравлической] турбины энергетическим методом. — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

161020. Мамедов А. М., Кадилов Н. Б., Агаев Б. А. К теории рабочего процесса поршневого компрессора со сжатием влажного воздуха. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 63—67.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

161021. Аманджанов Н., Каримов Р. А. Получение смических контактов на монокристаллах бора электроосаждением. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 255—256. Список лит.: 5 назв.

161022. Ахмеров А. Ф., Тюрин Ю. Б. К теории и расчету формообразования вика [провода] в намоточных элементах. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 117—122. Список лит.: 11 назв.

161023. Беседнов Г. Ю., Лещинский А. Г. Устройство медленного включения и выключения высоковольтного источника питания. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 174—175.

161024. Борисов Ю. Устройство защитного отключения в сельских электроустановках. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 48—50.

161025. Бурба А. В., Бинкаускас Б.-Ю. Б. Расчет показателей надежности электрических сетей с использованием процессов Маркова. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 173—179. Рез. на литов. и англ. яз.

161026. Быков А. И., Ширин И. Г. Состояние и тенденции развития взрывобезопасных асинхронных двигателей. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 3—5.

161027. Вальков В. И., Смирнов В. М., Тодрис Б. М. Создание сильно-го импульсного магнитного поля в контейнере высокого давления. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 197—198.



161028. Васильев А. С., Гуревич С. Г., Качан Ю. П. Параллельная работа преобразователей для электротермии. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 7—10.
161029. Верхсгладов М. Измерение сопротивления растеканию тока в землю. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 45—48.
161030. Вискман А. С., Гаккель Н. И., Городецкая М. А. К вопросу стабилизации скорости дизельгенератора. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 66—70.
161031. Владимиров В. Д., Старицин В. П. Некоторые вопросы устойчивости феррорезонансного стабилизатора. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 36—40. Список лит.: 5 назв.
161032. Волновой ручной привод для электрических источников питания. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 29—30. Авт.: Г. И. Кохановский, В. С. Поленов, В. В. Прокофьев, В. В. Спиридонов.
161033. Генератор высоковольтных импульсов с многокабельной разводкой. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 134—135. Авт.: А. И. Павловский, Г. Д. Кулешов, А. И. Герасимов и др.
161034. Даниляк Б. М., Мамедов М. Н., Афонский К. Н. Влияние сопротивления соединительных проводников на параметры сложного глубинного анодного заземления. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 97—102.
161035. Дубасов А. М. Расчет термонапряжений в керамических элементах огнеупорных стенок канала МГДГ. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 872—880. Список лит.: 6 назв.
161036. Жанков И. К. Быстродействующий генератор импульсного напряжения с большой емкостью. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 142—144. Список лит.: 5 назв.
161037. Жемеров Г. Г., Коляндра И. Л. Первичные токи трехфазно-двухфазного преобразователя частоты с непосредственной связью. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 17—19.
161038. Зак А. Л., Сухоруков Р. Ю. Электромагнитное поле в зазоре систем с магнитами из сплавов SmCO_5 . — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 35—38. Список лит.: 6 назв.
161039. Захаров В. П., Макаров В. Л. Анализ динамики несимметричной схемы выпрямителя с удвоением напряжения. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 41—42.
161040. Исаев В. С., Ковтун В. П. Характер разрушения поверхности трения меди в электрическом скользящем контакте. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 57—60. Список лит.: 6 назв.
161041. Исследование электроударника с магнитным винтом на основе расчета проводимостей воздушного зазора в аксиальном направлении. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 38—41. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Ф. Шишкин, А. К. Шубин, Ю. Л. Медведев и др.
161042. Костиков Н. В. Исследование электромагнитного поля электрического горизонтального диполя, расположенного над двухслойной землей. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 108—112.
161043. Курочкин Е. П., Трофимов В. А. Анализ интегрирующих электрометров с время-импульсным выходом. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 78—80.
161044. Майорова Г. П., Горягин В. Ф. Расчет пускового тока асинхронных двигателей с учетом насыщения. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 53—57. Список лит.: 8 назв.
161045. Мельников Е. П., Митько А. А., Харитонов Е. Н. Тиристорный коммутатор генератора мощных импульсов тока. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 154—156.



161046. **Металлополимерные композиции с переменной электропроводностью.** — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 258—259. Авт.: А. Н. Никитин, И. Ф. Галкин, А. Н. Евдокимов и др.
161047. **Милливольтметр Ф5090 с цифровой структурой и оптоэлектронным аналоговым указателем.** — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 40—41. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Е. Богославский, К. Г. Борисов, П. Ф. Олексенко и др.
161048. **Многоканальный кольцевой управляемый разрядник на 500 кВ.** — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 136—137. Авт.: Б. А. Афанасьев, А. И. Герасимов, Г. Д. Кулешов и др.
161049. **Моделирование на АВМ магнитной цепи электромагнита с ферромагнитным экраном.** — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 33—35. Авт.: В. Я. Палий, В. П. Гринченков, А. Г. Никитенко, Б. Н. Лобов.
161050. **О влиянии различных потерь на характеристики мощных МГД-генераторов.** — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 846—852. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Битюрин, П. П. Иванов, В. И. Ковбасюк, Г. М. Корягина.
161051. **О проверке электромагнитных расходомеров безжидкостным способом.** — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 64—65. Авт.: И. Д. Вельт, А. С. Дружинина, Э. Г. Звенигородский и др.
161052. **Пивняк Г. Г., Пресманн И. И.** Расчет инвертора с удвоением частоты без обратных диодов. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 14—17.
161053. **Подрезов О. А.** Результаты экспериментального изучения обледенения проводов в горных районах Тянь-Шаня. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 43—51. Список лит.: 7 назв.
161054. **Попивненко В. В.** Способы управления свойствами терморезисторных реостатов. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 27—29. Список лит.: 6 назв.
161055. **Проненко С. В.** Проверка индикаторов квадратуры тока и напряжения. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 75—78.
161056. **Пушин Н. Н.** Трехфазный сглаживающий дроссель. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 44—47. Список лит.: 7 назв.
161057. **Розанов Ю. К., Сухинин А. М., Алферов Н. Г.** Зарядно-разрядное устройство на транзисторах. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 12—13.
161058. **Свешников В. В.** Автоматическое устройство для проверки частотной характеристики токоприемников. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 99—107. Список лит.: 8 назв.
161059. **Седлообразная сверхпроводящая магнитная система МГД-генератора.** — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 1—3. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Альтов, О. В. Воронин, В. Б. Зенкевич, В. В. Сычев.
161060. **Сердюков Н. А.** Высоковольтный выходной каскад для потенциостата. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 178—179.
161061. **Удлер Э. И., Рекман А. А.** Тепловой расчет цилиндрических обмоток электромагнитов переменного тока. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 31—33. Список лит.: 8 назв.
161062. **Фрейдин В. А.** К исследованию газового пузыря вокруг электрической дуги в пиралене. [Проектирование турбогенераторов]. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 41—44. Список лит.: 13 назв.
161063. **Цепке И. В., Алиев М. А.** Высокочастотный измеритель толщины изоляции на металлах (ВИТИМ). — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 92, 106.
161064. **Чагин Ю. Н., Усенко А. П.** Влияние толщины листа на потерю в электротехнических сталях. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 112—116. Список лит.: 6 назв.

161065. Штефка Й. Методика расчета неуравновешенных мостовых схем. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 80—82.



16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.1 Общие вопросы

161066. Берзин Л. Ф., Якимаха А. Л. Программное устройство на микросхемах. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 179—180.

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

161067. Абдуллаев Д. А. О погрешности экстраполяции измерительных сигналов полиномами Ньютона. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 5—10.

161068. Аверьянов Г. А., Воронов А. С., Хайтун Ф. И. Генератор сигналов произвольной формы. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 69—70.

161069. Акустооптическое управление лазерным излучением в световодах из ниобата лития. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 12 ©, с. 532—536. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Леманов, Б. В. Сухарев, В. В. Клудзин, С. В. Кулаков.

161070. Александров С. Н., Лимонов А. С., Перетягин И. В. Измерение отклонений дисперсионных характеристик линий задержки от линейных. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 15—22.

161071. Амирханов А. В. Исследование импеданса п-р-и-структуры на малом переменном сигнале при высоких уровнях инжекции. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 3—14. Список лит.: 12 назв.

161072. Амирханов А. В., Рыбальченко В. И., Фурсин Г. И. Исследование транзисторного аналога п-р-и-структуры. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 45—55. Список лит.: 17 назв.

161073. Аналоговая схема деления для полупроводниковых позиционных детекторов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 107—109. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. С. Володягин, М. А. Гунер, В. Ф. Клейменов и др.

161074. Антонов О. Г., Беспаленков М. Н., Орлов С. С. Некоторые особенности выключения тиристора в схеме магнитного генератора импульсов. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 43—44.

161075. Арсланбеков Т. У. О вероятности многофотонных процессов в сильном световом поле излучения многомодового лазера. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 12 ©, с. 536—539. Список лит.: 6 назв.

161076. Артамонов В. М. Определение крутящего момента приемного вала лентопротяжного механизма. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 45—47.

161077. Бабкин В. В. Применение принципа полосно-временной инвариантности для синтеза ортогональных фильтров динамических частотных анализаторов. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 45—49.

161078. Бабук Г. В. О чувствительности телевизионного приемника. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 53—61. Список лит.: 20 назв.

161079. Бакуменко В. Л., Соболев Д. В., Чишко В. Ф. Исследование абсорбционных и люминесцентных свойств моноселенида индия. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 113—126. Список лит.: 6 назв.
161080. Баронин С. П., Кривченко В. Г. Сокращение описания основного тона речи методами дельта-модуляции. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 45—50. Список лит.: 11 назв.
161081. Басалаев Г. В., Яцун И. А. Стабильный электрометрический предусилитель. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 127—128.
161082. Басиладзе С. Г., Иванов В. И. Питание фотоэлектронного умножителя для работы с частотой 100 МГц. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 175—178. Список лит.: 10 назв.
161083. Бекешко Н. А., Лепорский А. Н., Арсентьев Н. С. Портативный измеритель температуры для теплового контроля. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 34—40. Список лит.: 10 назв.
161084. Белонучкин В. Е. Применение оптических усилителей при приеме рассеянного излучения. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 143—146. Список лит.: 7 назв.
161085. Бережный В. Л., Кононенко В. И., Гущин В. В. О быстродействии трехзеркального субмиллиметрового интерферометра на основе HCN-лазера. — Вopr. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций, 1975, вып. 2 ©, с. 28—34. Список лит.: 13 назв.
161086. Беспаленков М. Н., Орлов С. С. Оценка улучшения динамических характеристик устройства автоматической настройки приемника в режиме поиска. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 31—36. Список лит.: 5 назв.
161087. Биленко А. Г. Упрощенная методика расчета управляемого тиристорного выпрямителя, работающего на емкостную нагрузку. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 131—140.
161088. Билинский И. Я. Спектр ошибки стохастического квантования сигналов. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 55—60.
161089. Бургова Е. В., Семякин Ф. В. Об эффективности излучения электродинамического громкоговорителя в области низких частот. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 176—182.
161090. Бурд М. Б., Сажин В. В. Ультразвуковые преобразователи комплекта АП-10КИ. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 124—126.
161091. Васильев И. В., Зиновьев С. В. Исследование генерационных потерь в активных элементах из алюмо-иттриевого граната с неодимом. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 69—77. Список лит.: 6 назв.
161092. Вахитов Я. Ш., Смирнова Н. А. Об оптимизации параметров ружинного ревербератора. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 143—148.
161093. Ведерников В. А., Гурин В. Н., Данилина Т. И. Получение разномерных по толщине пленок с помощью пеннинговской газоразрядной камеры. [К применению в микроэлектронике]. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 243—245. Список лит.: 5 назв.
161094. Вольфсон М. Г., Муравчик П. Н. Исследование помехоустойчивости обобщенных кодов с суммированием. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 29—34.
161095. Воронин В. И. Нелинейный операционный усилитель. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 82.

161096. Восканян Р. В., Мосоян К. С., Смолин А. И. Микрополосковый двухплечий переключатель трехсантиметрового диапазона. Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 164—165.

161097. Гагарин Ю. Ф., Иванова Н. С. Некоторые особенности обработки и применения пластиковых трековых детекторов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 53—55. Список лит.: 6 назв.

161098. Гармаш В. Н. О фазовом синтезе антенных решеток. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 105—112. Список лит.: 5 назв.

161099. Гаряинов С. А. Диэлектрическая изоляция компонентов ИС и возможности планарной технологии. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 8—12. Рез. на азерб. и англ. яз.

161100. Герус С. В. Усиление магнитоупругих волн в антиферромагнитном полупроводнике. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 147—150.

161101. Гибкий волновод. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 246—247. Авт.: А. С. Глауберман, О. В. Базарский, М. Ф. Кустов, В. И. Рясной.

161102. Гришанов Б. И., Матвеев Ю. Г. Мощные наносекундные нагрузки. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 152—154.

161103. Губарчук В. Н., Терентьев А. С. О применении варикапов для регулировки усиления транзисторных усилителей. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 36—44.

161104. Гурвич А. К., Круг Г. А., Яблоков В. А. Управляемый звуковой индикатор ультразвукового эхо-дефектоскопа. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 126—128.

161105. Гуревич Р. В., Клигер Г. А. Анализ вибраторов конечной толщины. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 12—18.

161106. Давыдов В. В., Хохлов А. Д. Электростатический возбудитель для пистонфона. — Труды Ленингр. ин-та киномехаников, 1975, вып. 25 ©, с. 162—166.

161107. Дадыкин В. Л., Цябук А. Л. Изучение стабильности коэффициента усиления ФЭУ-49. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 184—185.

161108. Дадыкин В. Л., Цябук А. Л. Собственное амплитудное разрешение фотоэлектронных умножителей с большими фотокатодами. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 185—187.

161109. Добрецов А. И., Туфлин Ю. А. Линейные ворота микросекундного диапазона. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 117—118. Список лит.: 5 назв.

161110. Дорожкин А. В. Повышение достоверности передачи дискретной информации методом переспроса в системах с прозрачными каналами. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 35—40.

161111. Дубнев А. И., Катаев И. Г., Рожков И. И. Получение импульсов прямоугольной формы в магнито-тиристорных формирователях. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 145—147. Список лит.: 5 назв.

161112. Дульнев Г. Н., Польшиков Б. В., Потягайло А. Ю. Нестационарный тепловой режим вентилируемых электронных аппаратов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 106—112.

161113. Дьяконов В. П. Ждущие мультивибраторы на интегральных схемах. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 158—161.

161114. Дьяконов В. П. Формирование наносекундных импульсов лавинными транзисторами при 77 К. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 162—163.



161115. Дьяконов В. П., Циганков В. А. О построении оптоэлектронных схем на лавинных транзисторах и фотодиодах. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 82—87.
161116. Дьяченко В. С. Измерение кривых плотности Прейсаха в разных режимах намагничивания. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 25—29.
161117. Дьяченко В. С. О частотной характеристике магнитной записи, определяемой из диаграммы Прейсаха. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 17—24.
161118. Дятлов В. Л., Коняшкин В. В., Потапов Б. С. Модели пленочных электростатических элементов и стабильности их характеристик. — Вычислит. системы, 1975, вып. 66 ©, с. 3—20. Список лит.: 22 назв.
161119. Желнов Б. Л., Казанцев А. П., Сурдутович Г. И. Коротковолновый лазер, основанный на эффекте отдачи. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 12 ©, с. 557—560. Список лит.: 5 назв.
161120. Жук В. М., Чубинский Н. П. Статистические характеристики сигналов, отраженных от сложной цели. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 154—157.
161121. Журавлев В. М. Предпосылки к расчету громкоговорительных головок. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 85—95. Список лит.: 7 назв.
161122. Журавлев В. М., Амлинская Л. И. Расчет звуковых катушек громкоговорительных головок. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 96—104.
161123. Зальцман Е. Б., Пояркова В. Е. Способы измерения потерь на излучение через отверстия связи в с. в. ч. резонаторах. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 83—84. Список лит.: 6 назв.
161124. Зилинг К. К. Прочностные свойства пленок и пленочная электромеханика. — Вычислит. системы, 1975, вып. 66 ©, с. 21—32. Список лит.: 36 назв.
161125. Зилинг К. К., Солдатенков И. С. Прогибы в тонких растянутых пластинках, имеющих первоначальную кривизну. — Вычислит. системы, 1975, вып. 66 ©, с. 115—122.
161126. Злотникова Е. А. Влияние поверхностных состояний на динамическую добротность параметрических диодов. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 82—86. Список лит.: 8 назв.
161127. Иванов Н. И., Лобанов К. Б. Влияние низких температур на шумовые параметры канальных транзисторов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 124—125. Список лит.: 5 назв.
161128. Иванова И. Н., Ладыгин М. В., Цигуро Н. Г. Экспериментальное исследование поляризационных характеристик ОКГ бегущей волны со слабоанизотропным резонатором. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 29—35.
- Измерение параметров радиосигнала со спускаемого аппарата АМС «Марс-6» методом ретрансляции. — См. 162324.
161129. Исаев-Иванов В. В., Фомичев В. Н. Балансный резонатор для э. п. р. исследований. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 172—173.
161130. К расчету равновесия упругих конструкций, используемых в пленочной электромеханике. — Вычислит. системы, 1975, вып. 66 ©, с. 33—60. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. С. Киндалев, Р. Г. Лукьянова, С. И. Фадеев, К. В. Шведова.
161131. Карапетян В. Е., Мосоян К. С., Смолин А. И. Волноводно-микрополосковый переход с малыми потерями 3-см диапазона. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 165—167. Список лит.: 7 назв.

161132. Карпенко М. М., Хрусталеv Б. П. Индуктивность с высокой добротностью в установке импульсного магнитного поля. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 194—196.

161133. Карпов И. В. Аппроксимация характеристик нелинейных элементов для анализа гармонического спектра. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 9—12.

161134. Качерович Я. А. Декодирование корректирующих кодов большой длины со стиранием символов. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 50—53.

161135. Клотыньш Э. Э. Характеристики примесных состояний и температурные зависимости концентрации носителей заряда (ТЗКНЗ). — Изв. АН ЛатвССР, 1976, № 5 ©, с. 50—66. Список лит.: 37 назв.

161136. Коган В. Л., Ильин В. Н. Модель распределенной R-C-NR структуры для автоматического анализа электронных схем. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 22—24. Список лит.: 10 назв.

161137. Козленко Н. И., Панова Л. В. Статистические характеристики высокоинформативной дельта-модуляции. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 41—45.

161138. Козлов Б. Г. Импульсный умножитель частоты в дробно-кратное число раз. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 106—107.

161139. Коммутирующее устройство высокочастотных сигналов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 168. Авт.: Ф. А. Абдурагимов, Ф. Н. Кулиев, А. Г. Спирин и др.

161140. Кондратовский И. С., Шахтарин Б. И. Исследование нелинейной системы фазовой автоподстройки частоты. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 86—92. Список лит.: 7 назв.

161141. Коцубанов В. Д., Павличенко О. С., Сизая Е. Н. Многоканальная система автоматической регистрации спектра лазерного рассеяния. — Вopr. атомной науки и техники. Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций, 1975, вып. 2 ©, с. 13—18. Список лит.: 7 назв.

161142. Крылов Л. Н. Оценка величины отношения сигнала к флуктуационной помехе в устройствах адаптивного преобразования телевизионных испытательных сигналов. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 61—65. Список лит.: 5 назв.

161143. Кудряшов М. И. Устройство для измерения пространственного разрешения электронно-оптических преобразователей. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 31—32.

161144. Кузнецов В. К., Мач И. Э., Назаров В. И. Статистическая оценка коэффициента паразитной амплитудной модуляции усилителя на пролетном клистроне. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 65—72. Список лит.: 7 назв.

161145. Кузнецов В. М., Петлин Г. Н., Томчаков В. К. Время-амплитудный преобразователь наносекундного диапазона. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 98—100. Список лит.: 5 назв.

161146. Куликовская Е. С., Федунв Б. Е. Алгоритм определения пороговой функции в задаче оценки момента появления полезного сигнала. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 88—94.

161147. Куров В. Ю., Цветаев С. К. Влияние межкристаллических барьеров в пленке CdSe на тензочувствительность полевых пьезотранзисторов. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 90—97. Список лит.: 8 назв.

161148. Лабораторный оптический квантовый генератор с оптической линией задержки внутри резонатора. — Приборы и техника эксперимента

та, 1976, № 3 ©, с. 193—194. Авт.: Н. С. Балашов, В. И. Григорьев, Л. С. Корниенко и др.

161149. Лаврова А. Г. Графо-аналитический расчет усилителя сигнала ошибки с динамической нагрузкой транзисторного стабилизатора напряжения (ТСН). — Труды Ленингр. ин-та кишинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 108—112. Список лит.: 6 назв.

161150. Лазерный интерферометр сдвига для исследования быстропротекающих процессов. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 33—36. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. Б. Данилов, А. А. Забелин, А. П. Жевлаков и др.

161151. Леонтьев Г. Е., Паленский В. П. Транзисторный усилитель звуковой частоты с компенсацией собственных шумов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 123—124. Список лит.: 5 назв.

161152. Лисица В. Ф. Построение звеньев передаточных функций высших порядков. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 12—16.

161153. Логвинов В. И., Царьков В. А. Пространственное распределение спонтанного излучения оптического усилителя бегущей волны. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 83—89.

161154. Маловичко Ю. В. Простой временной экспандер. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 104—105.

161155. Мамчев Г. В. Определение условий геометрически неискаженного воспроизведения стереотелевизионных изображений. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 92—95.

161156. Маньковский В. С. К вопросу о передаче акустической обстановки помещения с помощью стереофонической системы. — Труды Ленингр. ин-та кишинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 149—161. Список лит.: 9 назв.

161157. Матюшин В. Н. Об оптимальных характеристиках низкочастотных измерителей колебаний давления. — Труды Ленингр. ин-та кишинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 191—195.

161158. Мельканович А. Ф., Ливенцова Л. Б. Измерение чувствительности пьезоэлектрических преобразователей. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 73—83. Список лит.: 11 назв.

161159. Молчанов М. И., Панков В. Л., Ярошенко Н. Г. Исследование страт в He-Ne ОКГ. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 151—153.

161160. Непрерывный газодинамический лазер на продуктах горения смеси CO — H₂ в воздухе. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 578—586. Список лит.: 30 назв. Авт.: М. Г. Кталхерман, В. М. Мальков, А. В. Петухов, А. И. Харитонова.

161161. Нечаев А. Н. Анализ плоских многопроводных фидерных линий. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 19—21.

161162. Нечаев И. К. Об использовании методов линейного программирования для анализа частотных характеристик линейных систем. — Труды Ленингр. ин-та кишинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 196—200. Список лит.: 8 назв.

161163. Николаев Б. Н., Кустарев А. К. Прибор для измерения цвета на экране цветного кинескопа. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 34—36. Список лит.: 5 назв.

Определение времени и границ прерывания радиосвязи при входе спускаемого аппарата автоматической межпланетной станции «Марс-6» в атмосферу Марса. — См. 162327.

161164. **Определение параметров диэлектриков на сверхвысокой частоте с помощью волноводно-диэлектрических резонансов.** — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 169—171. Авт.: В. А. Коробкин, Н. И. Пятак, Л. И. Бабарика, Ю. Г. Макеев.

161165. **Определение температуры при ультразвуковой микросварке.** — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 21—23. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. П. Рыдзевский, В. Н. Акимов, В. С. Леонов, М. В. Ефременко.

161166. **Орлов В. А. Усилитель с большим диапазоном изменения амплитуды входного сигнала.** — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 120—121.

161167. **Особенности работы мощных импульсных тиратронов и характеристики ТГИ1-2500/50 в наносекундном диапазоне.** — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 140—142. Авт.: В. А. Визирь, Н. А. Лашук, Р. А. Мещеров, В. П. Орел.

161168. **Папернов И. Л., Рыскин Э. Я. Выбор оптимальных параметров ЧМ демодулятора «следящий гетеродин» с цепями обратной связи по физической частоте.** — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 72—78. Список лит.: 10 назв.

161169. **Паук А. Г. Частотный модулятор на транзисторе.** — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 78—82. Список лит.: 5 назв.

161170. **Петрашко Г. А., Сапожников Ю. Е. Взаимодействие связанных переходов неона и преобразование излучений.** — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 98—104. Список лит.: 5 назв.

161171. **Петров И. П. Дополнительная погрешность измерения потенциала радиолокационных приемников с когерентным гетеродином.** — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 85—87.

161172. **Пинтус С. М., Примыский В. А. Стробоскопическое интерполирование аппаратной функции электронно-оптических преобразователей.** — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 16—18. Список лит.: 6 назв.

161173. **Преципитация углерода и меди в кремнии при его диффузионно-термических обработках. [К использованию в полупроводниковых приборах].** — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 16—27. Список лит.: 16 назв. Авт.: С. С. Горелик, А. Ю. Малинин, Ю. М. Литвинов и др.

161174. **Радинский В. И. Автоматический корректор дифференциально-фазовых искажений.** — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 21—25. Список лит.: 5 назв.

161175. **Регулируемая линия задержки наносекундного диапазона с малым нулевым и мертвым временем.** — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 109—110. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ф. Л. Герчиков, В. Д. Косарев, В. П. Мухин, В. М. Богданов.

161176. **Резонансный радиодефектоскоп двухмиллиметрового диапазона для низкотемпературных исследований.** — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 121—124. Авт.: А. А. Галкин, Г. Г. Гринев, В. И. Курочкин, Э. Д. Немченко.

161177. **Рекомбинационные лазеры на парах стронция и кальция.** — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 12 ©, с. 550—553. Авт.: В. В. Жуков, В. С. Кучеров, Е. Л. Латуш и др.

161178. **Рыбин А. К. Фазовое обнаружение случайных сигналов на фоне негауссовских помех.** — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 158—170. Список лит.: 10 назв.

161179. **Рылешников Г. М. Применение отрицательной обратной связи в усилителях записи для уменьшения взаимовлияния между магнитными**

головками. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 34—39. Список лит.: 10 назв.

161180. Себко С. Е., Серяков Ю. Н. Широкополосный суммарно-разностный усилитель. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 121—123.

161181. Семякин Ф. В., Юдин М. Г. Некоторые вопросы теории электрических микрофонов. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 167—175. Список лит.: 9 назв.

161182. Сергеев О. И. Влияние достоверности оценки закона распределения сигнала на качественные показатели канала связи. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 25—29. Список лит.: 5 назв.

161183. Смирнов Б. Г., Галинская М. Н. Центробежный регулятор плотности фотографической записи. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 91.

161184. Смолин О. В., Таубкин И. И. Особенности согласования многоэлементных фотодиодов с усилителями, охваченными параллельной отрицательной обратной связью. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 11—13.

161185. Стеклов В. К. Компенсация нелинейности фазового дискриминатора. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 48—50.

161186. Стрюцков В. К. Многофазные фазовые детекторы с суммированием напряжений двухтактных каскадов. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 20—21.

161187. Стыров В. В. О возможности создания оптического квантового генератора на твердом теле с химической накачкой. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 12 ©, с. 540—544. Список лит.: 8 назв.

161188. Тимофеева А. А. Расчет направленных свойств рупорных антенн дифракционным методом. — Труды НИИР (Науч.-исслед. ин-т радио), 1976, № 2 ©, с. 7—12. Список лит.: 6 назв.

161189. Трухан Э. М., Дерябкин В. Н., Скачков М. П. Простой метод регистрации фотопроводимости на сверхвысокой частоте. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 227—229. Список лит.: 6 назв.

161190. Тюрев А. В., Федосеев П. Г., Цивкин В. М. Расчет устройства автоматической регулировки усиления (АРУ) на полевом транзисторе. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 120—125.

161191. Федосеев П. Г. О расчете транзисторных стабилизаторов напряжения с параллельным исполнительным звеном. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 55—69.

161192. Федосеев П. Г. Энергетические соотношения в транзисторных стабилизаторах напряжения с последовательным исполнительным звеном. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 70—79.

161193. Флеер А. Г., Воробьев Л. Я. Динамика сезонных вариаций времени распространения сигналов времени и эталонных частот в КВ и СДВ диапазонах. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 36—40.

161194. Характеристики «солнечно-слепых» фотозлектронных умножителей. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 188—191. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Г. Кокина, В. И. Огурцов, Н. В. Дунаевская и др.

161195. Холкин И. И., Новичков В. С. Определение погрешностей восстановления непрерывных случайных сигналов в частотно-импульсных преобразователях. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 25—26. Список лит.: 5 назв.

161196. Храмов А. Я. Оценка допустимых токов нагрузки тиристора в схемах выпрямления с емкостным фильтром. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 105—107.

161197. Цибуля А. Б., Чертов В. Г. Фокусировка лазера одностороннего излучения. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 22—25. Список лит.: 7 назв.

161198. Черемисин С. М. Усилитель промежуточной частоты с быстрым восстановлением. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 118—119.

161199. Чернявский С. Ю. Аппаратура, применяемая в баллистической трассе для измерения скорости летящих моделей и синхронизации. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 198—200. Список лит.: 7 назв.

161200. Шаронова Ю. В. Основы построения приборов адаптивной экстраполяции. — Изв. вузов Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 32—36.

161201. Шевеленко В. Д., Абрамов В. В. Об использовании динамических особенностей спектров импульсов для моделирования специальных функций. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 11—15. Список лит.: 5 назв.

161202. Штолин С. В. Тысячекратный линейный преобразователь длительности импульсов. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 103—104.

161203. Шульгин В. А. Истоковый повторитель с большим динамическим диапазоном. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 126.

161204. Экспериментальное исследование емкости электромеханических конденсаторных преобразователей. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 183—190. Авт.: Н. И. Веселова, Е. А. Нечаева, Ф. В. Семякин, М. Г. Юдин.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

161205. Али-заде Д. Г., Лещинский Ю. Б., Али-заде Я. Г. Преобразователь давления — частота на релаксационном генераторе с туннельным диодом в качестве чувствительного элемента. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 201—202.

161206. Артюх Ю. Н., Загурский В. Я. Скоростные преобразователи информации для информационно-измерительных систем. — Изв. АН ЛатвССР, 1976, № 5 ©, с. 67—72. Список лит.: 22 назв.

161207. Бейнер Э. Т., Рябинин Ю. А., Херманис Э. Х. Коррекция характеристик в стробоскопической осциллографии. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 47—54. Список лит.: 25 назв.

161208. Бомас В. В., Лебедев Ю. Н. Об одном способе получения равномерно распределенных случайных чисел. [Датчик радиоактивности]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 225—228.

161209. Вайсбанд М. Д. Методы экспериментального определения интегральных параметров линейных преобразователей. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 19—21.

161210. Ветров А. П. Схема для ввода информации в электронно-вычислительную машину «Мир-1». — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 92—94. Список лит.: 7 назв.

161211. Волгин Л. И., Матчак А. Т. Бесконтактный датчик тока. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 113—115. Список лит.: 5 назв.

161212. Воронова А. А., Чугаевская Н. В. Способы нормирования показателей при оценке автоматических систем на основе комплексных оце-

нок. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 20—22.

161213. Высокочастотные линии связи для устройств ЦВМ. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 11—13. Авт.: В. М. Кузавков, А. Н. Лосенко, В. М. Сомкин, Е. Н. Пилипчатин.

161214. Гогричиани Г. В. Быстродействие релейных пневматических систем управления. — Приборы и системы управления, 1976, № 3 ©, с. 27—28. Список лит.: 19 назв.

161215. Годзиковский В. А. Тензорезисторный датчик силы. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 39—40.

161216. Домрачев В. Г., Мейко Б. С. Вероятностная точностная модель цифровых преобразователей угла. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 21—24.

161217. Загурский В. Я., Зарумба И. Я. Сверхбыстродействующее счетное триггерное устройство. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 80—88. Список лит.: 10 назв.

161218. Запоминающий цифровой осциллограф ОЦ-32. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 43—44. Авт.: А. М. Беркутов, Е. М. Прошин, И. П. Гиривенко и др.

161219. Зинов В. Г., Орманджиев С. И. Линейное пропускающее и запоминающее устройства на операционных усилителях IUT401Б. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 115—117.

161220. Злочевский С. И., Тихомиров В. В. Влияние случайных возмущений на динамику релейных автоколебательных систем управления. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 179—185. Список лит.: 9 назв.

161221. Зорий В. И., Полищук Е. С., Чайковский О. И. Метод проектирования цифровых измерителей температуры. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 112—116.

161222. Иванов С. Г., Муттер В. М., Шамрай Б. В. Схемные методы повышения точности кодирования угла поворота вращающегося вала [аналого-цифровой установки]. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 23—26. Список лит.: 7 назв.

161223. Кирилук А. Г., Тычинская М. П. Некоторые результаты экспериментального исследования процесса движения мембран пленочных электростатических реле. — Вычислит. системы, 1975, вып. 66 ©, с. 129—138. Список лит.: 5 назв.

161224. Климов А. И., Мелешко Е. А. Аналоговый преобразователь коротких временных интервалов на интегральных схемах. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 100—102.

161225. Колчин А. Ф., Кушнер Ю. К. Простая модель ECL-элемента. — Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 133—142. Список лит.: 5 назв.

161226. Короткова Н. А., Чистяков Н. П. Схема сравнения для аналого-цифрового преобразователя поразрядного уравнивания. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 44—45.

161227. Крастелев Е. Г. Быстродействующий коммутатор и предусилитель для измерения зарядов накопительных емкостей. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 111—112.

161228. Куропаткин П. В., Степанов А. М. Аналитический способ построения областей абсолютной устойчивости нелинейных систем в пространстве параметров линейной части. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 3—6.



161229. Курочкина Н. М., Быкова Л. Е. Устройства исключения или выделения одного импульса из непрерывной последовательности. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 156—158.
161230. Курчавый В. А. К анализу погрешностей однофазного фазовращателя. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 50—54.
161231. Лапкин Л. Я., Сергеев Ю. Ф. Точность результата на выходе стохастических многосимвольных вычислительных устройств. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 89—92. Список лит.: 6 назв.
161232. Лебедев А. В., Зазулин В. А. Достижения зарубежных фирм в области тензорезисторных датчиков давления. Обзор. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 36—39. Список лит.: 5 назв.
161233. Лисица В. Ф., Королева Е. И., Басов Ю. Н. Представление схемных функций через внешние параметры подсхем. — Мат. моделирование и теория электр. цепей, 1976, вып. 14 ©, с. 16—20.
161234. Лопухин В. А., Шеханов Ю. Ф. Селективная сборка резистивных делителей. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 123—126. Список лит.: 5 назв.
161235. Лукьянова Р. Г., Фадеев С. И. Проектирование пленочных электростатических реле как экстремальная задача. — Вычислит. системы, 1975, вып. 66 ©, с. 102—114. Список лит.: 7 назв.
161236. Максимей И. В., Метляев Ю. В., Нечепуренко М. И. Влияние различных факторов на работу экспериментальной системы разделения времени АИСТ-0. — Автоматика и вычислит. техника, 1976, № 3 ©, с. 68—74. Список лит.: 5 назв.
161237. Митякин А. С., Чигвинцев Н. А. СКВТ — датчик угла поворота вала. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 45. Список лит.: 5 назв.
161238. Новгородцева Л. З., Потапов Б. С., Фадеев С. И. О динамике замыкания и размыкания контактов пленочного электростатического реле. — Вычислит. системы, 1975, вып. 66 ©, с. 91—101. Список лит.: 6 назв.
161239. Павловский М. А., Збруцкий А. В. Погрешности гиротакметров при резонансных колебаниях. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 73—78. Список лит.: 5 назв.
161240. Петрин К. В., Теряев Е. Д. Алгоритмический метод построения областей устойчивости цифровых автоматических систем. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 158—162.
161241. Постоянное запоминающее устройство с электрической перезаписью (ПЗУ-ЭП) на МДП-транзисторах. — Труды МФТИ (Моск. физ. техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника», 1974, № 8, с. 19—28. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Кульбашный, А. И. Мальцев, А. П. Нагин и др. В огл. 1-й авт.: В. И. [!] Кульбашный.
161242. Прангишвили И. В. Перспективные исследования в области создания высокопроизводительных управляющих ЭВМ. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 3—4.
161243. Расчет и проектирование зубчатых передач автоматических регистрирующих приборов. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 50—51. Авт.: В. Я. Стрижак, Л. Д. Найфельд, А. П. Пархоменко и др.
161244. Рывкин М. И. Из опыта работы метрологической службы завода. [Смол. з-д средств автоматики]. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 54.
161245. Соболев В. И., Лачугин В. И., Калугин В. В. Устройство выборки и хранения мгновенных значений аналогового сигнала. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 90—91.

161246. Спектор С. А., Сидорин Ю. С., Закревский Л. В. Цифровой ЯМР-тесламетр. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 42—43. Список лит.: 7 назв.

161247. Универсальный цифровой прибор. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 41—42. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Ф. Бахмутский, Н. И. Гореликов, В. Ф. Козлов и др.

161248. Ураксеев М. А., Праздников Н. И., Достовалова С. М. Исследование преобразователей с подвижными обмотками. [К применению в системах автоматики и вычислит. техники]. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 29—32. Список лит.: 5 назв.

161249. Чаплыгин В. И., Безотосный В. Ф., Шамин П. А. Магнитоупругий преобразователь с шунтирующим магнитопроводом для измерения усилий. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 55—58.

161250. Чернов В. Г. Приближенный анализ переходных процессов в нелинейных системах. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 171—178. Список лит.: 6 назв.

161251. Яковлев Д. П., Бахтиозин А. А., Богданова Л. А. Бесконтактный частотный датчик крутящего момента. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 26—28. Список лит.: 5 назв.

16.4.6.4 Рентгентехника. Инфракрасная техника. Ультрафиолетовая техника

161252. Ворошилов И. Г., Фантич Б. С. Кювета для исследования инфракрасных спектров. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 247—248.

161253. Гоганов Д. А., Гиманов В. П., Максимов В. М. Определение загрязнений спектров излучения рентгеновской трубки БХВ-9 спектрометром с полупроводниковым детектором. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 270—272.

161254. Кременчугский Л. С., Ройцина О. В. Пироэлектрические приемники излучения. Обзор. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 7—23. Список лит.: 145 назв.

161255. О нагревании подложек в вакууме. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 44—48. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. Б. Тагиров, Г. Ш. Батыршин, М. А. Валидов и др.

161256. Установка с дистанционным управлением для визуализации рентгеновских дифракционных картин. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 134—137. Рез. на арм. яз. Авт.: С. А. Шабоян, П. А. Безирганян, В. И. Авунджян, К. Т. Аветян.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

161257. Лелеков В. И. Замечания по поводу критерия оценки качества объемного распределения энерговыделения в реакторной установке. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Ядерная физика низких и сред. энергий, реакторная физика, 1975, вып. 4 ©, с. 61—64.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

161258. Плахтыря Н. Я. Учет и анализ затрат по горноподготовительным работам. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 34—37.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

161259. Ожоган В. А., Костырко Я.-В. И., Торбин Н. М. Определение запаса стержней обмотки двигателя электробуров по характеристикам ее надежности. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 25—27.

161260. Саяк И. И., Юрченко П. И., Павлюшко М. А. О режимах работы приводного синхронного двигателя бурового насоса У8-6М. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 21—24.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

161261. Демидов А. М., Иванов В. А., Тарыкчиева Н. К. Нейтронно-радиационный анализ циркониевых и титановых концентратов. — Вопр. атомной науки и техники. Серия: Ядерная физика низких и сред. энергий, реакторная физика, 1975, вып. 4 ©, с. 3—8.

161262. Зябрев Анатолий. Быль о сибирском железе. [На Тейском руднике. Очерк]. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 212—225.

161263. Исследование условий окатывания флотационного пиритного концентрата Филизчайского месторождения. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 32—37. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Г. Б. Шахтахтинский, А. И. Гулиев, А. И. Талыблы и др.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

161264. Бакка Н. Т. Оптимальный диаметр скважин при добыче гранитных блоков. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 5.

161265. Дроботя В. Г., Спиваков Ф. П. Организация производства щебня из гранитных пород подземным способом. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 4—5.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

161266. Абдуллаев М. М., Рагимова С. А. Опыт катодной защиты морских нефтепромысловых эстакад внешним током. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 105—114 с табл. Список лит.: 12 назв.

161267. Антонов Н. Н. Метрологическое обеспечение измерительных систем расхода и количества жидкости и газа [на нефтегазопромыслах]. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 54.

161268. Бабаев Н. Б., Кулиев И. П., Ханларова А. Г. Основные итоги работ по защите гидротехнических сооружений морских промыслов от коррозии. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 4—23.

161269. Вытеснение одной жидкости другой в пористой среде между двумя параллельными стенками. [Бурение нефт. скважин]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 17—20. Авт.: Ф. А. Шихалиев, В. М. Мехтиев, Я. Р. Абдуллаев, Ф. М. Мельников.

161270. Дунямалыев М. А., Рустамов Я. Р. Об одном случае взаимодействия скважин в зонально-неоднородных пластах. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 33—38. Список лит.: 7 назв.

161271. Евгеньев А. Е., Дедков Б. И. Рыхление песчаной пробки образованной в ней пеной. [Добыча газа]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 29—32. Список лит.: 6 назв.

161272. Калинин С. Г., Марченко В. Н. Об определении динамических нагрузок в деталях кинематической цепи дизельного привода буровой установки. [Бурение нефт. и газовых скважин]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 13—16.

161273. Крылов В. И., Лебедев Е. А., Хуршудов В. А. По поводу статьи В. Г. Беликова, Г. В. Беликова и Л. А. Романовой «О применении вероятностно-статистических методов при решении вопросов борьбы с поглощениями и проявлениями» [в журнале «Изв. вузов. Нефть и газ», 1974, № 8]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 110—112.

161274. Кулиев И. П., Гаджиева Р. Г., Михальков С. Я. Полимерные покрытия для защиты опор построенных [нефтепромысловых] сооружений с одного подхода. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 58—63.

161275. Маленко Э. В., Гафарова Н. А., Макогон Ю. Ф. Применение ингибиторов для борьбы с гидратами при добыче и транспорте природного газа. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 50—54. Список лит.: 9 назв.

161276. Мехмандаров С. А. Протекторная защита опор морских нефтепромысловых сооружений от коррозии в подводной зоне. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 81—104.

161277. Нурмамедова З. А., Фарзана Я. Г., Разамат М. С. Влияние остаточной водонасыщенности на определение суммарных запасов газа в газовых месторождениях. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 39—40.

161278. Обследование коррозионного состояния конструкций железобетонных эстакад на о. Песчаный и Зыря-море. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 139—149. Авт.: Г. Г. Шахтактинская, З. С. Счастлиева, Х. Х. Хаиров и др.

161279. Онищенко Г. Б., Портной Т. З., Мосесова И. Г. Основные задачи по созданию новых комплексов электротехнического оборудования для нефтяной и газовой промышленности. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 6—7.

161280. Плющ Б. М., Мелик-Еганов Н. Б., Везиров Ф. Х. Режимы работы электропривода буровой лебедки с системой рекуперативно-динамического торможения при спуске колонн труб. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 81—84.

161281. Тарабрин Е. И., Пугачев В. И., Тараненко Б. Ф. Математическая модель участка трубопровода как элемента сложного газосборного коллектора. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 75—80.

161282. Шахтактинская Г. Г., Счастлиева З. С. Полимерные полифункциональные покрытия для железобетонных плит настила морских нефтегазопромысловых сооружений. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 150—163.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

161283. Золотов О. И., Межевикин В. В., Смысленов В. С. Экспериментальное определение эквивалентного времени запаздывания технологического процесса обогащения. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 83—85.

161284. Скрылев Л. Д., Тригубенко Т. З. Влияние магнитного поля на процесс ионной флотации. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1629—1631. Список лит.: 15 назв.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

161285. Влияние ультразвуковых колебаний на механические свойства кремнистых сталей. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 32—33. Авт.: В. И. Ефремов, Д. И. Брэн, А. И. Таратута, М. И. Демидов.

161286. Выявление дефектов в ферритовых образцах микрорадиоволнами. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 139—142. Авт.: К. И. Крылов, Н. М. Фунтов, А. И. Барбашев, В. Г. Романов.

161287. Вэнер Л. Влияние химического состава на количество S-феррита в сталях с 13% /Cr и 1—2% /Ni. [Статья из Чехословакии]. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 72.

161288. Исследование индийсодержащих ферритов на основе системы MgO — SiO₂ — F₂O₃. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 179—185. Авт.: Л. М. Летюк, Б. Е. Левин, Ю. С. Авраимов и др.

161289. Карпинос Д. М., Клименко В. С., Деркачева Г. М. Теплопроводность композиционного материала на основе порошков и волокон железа и меди. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 750—756. Список лит.: 17 назв.

Корогеев И. М., Занчева М. И., Мельниченко Н. А. Результаты эксплуатационных испытаний термически упрочненных и легированных колес. — См. 162209.

161290. Коррозия некоторых легированных сталей в условиях Каппия. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 24—34. Авт.: А. Г. Ханларова, М. И. Мамедов, И. А. Гофман и др.

161291. Метод определения твердости стали. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 116—120. Авт.: Л. Я. Левитан, Л. М. Сафрин, А. Н. Федорченко, А. В. Шарко.

161292. Механические свойства сплавов системы Bi₂Te₃ — Bi₂Se₃. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1974, № 83 ©, с. 148—159. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. С. Горелик, А. Н. Дубровина, Л. Е. Квятовский, В. А. Мазур.

161293. Николин Б. И. 126-слойная мартенситная α-фаза (126R) в сплавах кобальт — медь. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 837—840. Список лит.: 11 назв.

161294. Олексюк И. Д. Критерии устойчивости структур (сфалерит — антифлюорит) в твердых растворах Zn₃As₂ — 2Al₂BV₆. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 860—862. Список лит.: 9 назв.

161295. Растворимость водорода в разбавленных металлических сплавах. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 902—905. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Б. Выходец, А. Я. Фишман, В. Б. Демин, П. В. Гельд

161296. Соколовская Е. М., Мешков Л. Л., Тиханкин Г. А. Термодинамические свойства сплавов никеля с ниобием. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 914—916. Список лит.: 7 назв.

161297. Тавадзе Ф. Н., Сурмава Г. М., Сурмава Б. М. Авторадиографическое исследование и испытание на эффект Ребиндера сплавов желе-

зо-хром и железо-никель. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 170—175. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

161298. Травина Н. Т., Никитин А. А., Лунина Н. А. О температурно-скоростной зависимости деформационных характеристик монокристаллов Ni_3Al и Ni_3 (Al, Ti). — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 845—848. Список лит.: 5 назв.

161299. Тяпкин Ю. Д., Сванидзе Л. С., Голиков В. А. Механизм формирования квазипериодической структуры при эвтектоидном распаде сплавов Cu — Be. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 849—852. Список лит.: 8 назв.

161300. Черников А. Г. Разрушение колец из алюминия и дюралюминия под действием интенсивной радиальной нагрузки. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 631—633.

16.6 Металлургия

16.6.2 Металлургия черных металлов

161301. Бадов Валерий, Запороженко Владислав. Этот застенчивый Чухров... [О передовике производства, операторе конвертора Зап.-Сиб. металлург. з-да В. Чухрове. г. Новокузнецк. Очерк]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 2—7.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

161302. Автоклавное растворение магнитной фракции медно-никелевого фаянштейна. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 40—49. Список лит.: 3 назв. Авт.: В. И. Горячкин, В. Ф. Борбат, Н. П. Машьянов, Н. В. Серова.

161303. Ерохин Б. И., Царев И. В., Нелень И. М. Определение коэффициента теплопередачи теплообменника для охлаждения пульпы [на никелевом заводе]. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 90—95.

161304. Изучение растворимости в системах NH_4ReO_4 — $(NH_4)_2SO_4$ — NH_4OH и NH_4ReO_4 — $(NH_4)_2SO_4$ — H_2O при 5; 20 и 30°С. [Извлечение рения]. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 4—13. Авт.: М. А. Виноградова, Р. П. Кефилян, Э. К. Куницына, Е. Г. Фоминных.

161305. Костина Г. М., Черняк А. С. Электрохимические условия окисления пирита и арсенопирита в щелочных и кислых растворах. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1534—1539. Список лит.: 10 назв.

161306. Нелень И. М., Сорский В. А. Вентиль для пульпы. [К применению в цвет. металлургии]. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 96—97.

161307. Нелень И. М., Щербаков В. А. Дезинтеграция и флотационное разделение серосульфидных продуктов автоклавного выщелачивания. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 80—84.

161308. О процессе осаждения никеля из кислых сульфатных пульп как объекте автоматического управления. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 59—67. Авт.: А. Ф. Гавриленко, В. И. Горячкин, В. И. Корсунский и др.

161309. Особенности распределения серы и железа по продуктам окислительного автоклавного выщелачивания пирротинсодержащих концентратов цветных металлов. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 49—59. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. И. Горячкин, А. Г. Китай, Б. Н. Петухов, Я. М. Шнеерсон.

161310. Особенности формирования серосульфидного сплава в пульпе от окислительного автоклавного выщелачивания пирротинсодержащих концентратов. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 67—80. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. В. Серова, В. И. Горячкин, В. И. Корсунский и др.

161311. Очистка калия от примесей вакуумной дистилляцией. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 857—865. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. М. Ордынский, Р. Г. Попов, В. П. Постановов и др.

161312. Селезнев Л. П., Костюнина Н. П. Повышение пластичности свинцовистой латуни ЛС63-3 способом гранулирования. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 73—82. Список лит.: 5 назв.

161313. Соболев С. И. К электрохимической теории процессов восстановления металлов из растворов их солей водородом при повышенных давлении и температуре. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 13—35. Список лит.: 27 назв.

161313а. Соболев С. И. Особые свойства «капиллярных пульп». [К технологии выщелачивания руд цвет. металлов]. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 35—40.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

161314. Гурин В. Н. Растворный метод синтеза тугоплавких соединений. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 920—923. Список лит.: 8 назв.

161315. О натриетермическом процессе получения порошков титана, легированного цирконием. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1529—1534. Авт.: С. В. Александровский, Р. А. Сандлер, Е. Ф. Ключникова и др.

161316. Сушка медного порошка. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 106—114. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Н. Пахомова, Л. М. Мзренкова, И. А. Бернер и др.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

161317. Саверина А. Н. Станки ФРГ. [По материалам одноим. выставки. Москва. Март — апр. 1976 г.] — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 87—89.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

Сечко В. А. Влияние термообработки на работоспособность прессформ для литья под давлением блоков цилиндров [автомобильных двигателей]. — См. 162259.

16.7.3 Обработка металлов давлением

161318. Алгоритмы оперативного управления потоками металла на участке блюминг — сортовые станы. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 14—16. Авт.: И. Н. Эльке, Г. П. Каминский, В. П. Кравченко и др.

161319. АСУ ТП прокатки толстого листа с применением УВМ. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 16—18. Авт.: И. Т. Гераймович, Б. Г. Лауфер, Л. И. Дубсон, А. П. Полищук.

161320. Березкин В. Г. Механизм течения металла при равномерной деформации и центр радиального течения. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 124—128.

161321. Березкин В. Г. Пятнапное представление процесса пластической деформации. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 39—45.

161322. Богаенко И. Н., Шатунов М. А. Тепловые исследования электродвигателей вспомогательных механизмов тонколистовых станков горячей прокатки. — Электротехника. 1976, № 8 ©, с. 48—49.

161323. Боченков Ю. И. Многороликовая раскатка цилиндров. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 148—149.

161324. Боченков Ю. И. Раскатка для обработки материалов с повышенной твердостью. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 150—151.

Бучин В. Г. Изготовление ободьев колес методом ротационной раздачи. — См. 162235.

161325. Выбор исходного металла при радиальном профилировании. — Автомоб. пром-сть. 1976, № 8 ©, с. 33—36. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. В. Потекушин, В. Ф. Троян, П. И. Шпиро и др.

161326. Гладилов Ю. С., Резвых В. Н. Установка для испытания моделей шпоков штамповочных молотов — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 129—133.

161327. Греков А. М., Свиденко В. Н. О некоторых закономерностях при пластическом деформировании металлов сжатием. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 12—21. Список лит.: 10 назв.

161328. Двухконтурная система автоматического регулирования толщины полосы. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 19—21. Авт.: А. С. Филатов, А. А. Смирнов, А. П. Зайцев, В. П. Приведенцев.

161329. Джангиров Э. В., Пай Ф. К., Греков А. М. Развитие контактных зон при сжатии призматических образцов плоско-параллельными плитами. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 46—52.

161330. Джангиров Э. В., Свиденко В. Н., Пай Ф. К. Изменение граничных условий в перемещениях [металла] при пластическом сжатии. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 28—32. Список лит.: 6 назв.

161331. Закономерности изменения усилий внедрения пуансона в заготовку с облегчающей камерой. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 65—72. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. М. Греков, Э. В. Джангиров, П. Е. Шмальц и др.

161332. Изучение характера течения металла и качество выдавленной полости при холодном вдавливании. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 53—59. Авт.: А. М. Греков, В. Г. Березкин, Н. П. Светов и др.

161333. Климовицкий М. Д. Автоматическая система управления нагревом металла для прокатного стана — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 18—19.

161334. Контактные напряжения в процессе осадки со сдвигом. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 60—64. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Шкарлет, В. Н. Свиденко, В. Г. Березкин, Н. А. Шмальц.

161335. Котосов А. В., Березкин В. Г., Шкарлет В. И. Расчет числа обжатий в наклонно-вырезном инструменте [Протяжка]. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 104—106.

161336. Котосов А. В., Березкин В. Г., Шкарлет В. И. Степень деформации в плоских комбинированных наклонно-параллельных бойках. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 119—123.

Лившиц Т. А. Качество поверхности поковок клапанов [автомобильных двигателей]. — См. 162246.

161337. О возможности горячей прокатки свинцовистой латуни ЛС63-3. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 96—103. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. И. Лайнер, В. И. Лунеза, Н. П. Костюнина и др.

161338. Свиденко В. Н., Шкарлет В. И., Попов Б. Г. Изменение кинематических условий на контакте очага деформации в процессе сжатия со сдвигом. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 90—95.

161339. Суглобов В. В., Данилов С. С. Влияние деформаций и износа элементов шпиндельных соединений на неравномерность их вращения [в прокатных станах]. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 51—55

161340. Усынин Ю. С., Белошабский В. В. Выбор структуры и параметров узла динамической компенсации в системах регулирования натяжения моталок [станов холодной прокатки]. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 21—24.

161341. Формоизменение из пластической деформации призматических образцов и математическое описание их контура. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 83—89. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. М. Греков, В. Н. Свиденко, Э. В. Джангиров, Ф. К. Пай.

161342. Часников А. Я., Сугаков В. Н., Морозов Г. П. К вопросу о переходе α-латуны к сверхпластичности при растяжении. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 111—118. Список лит.: 12 назв.

161343. Экспериментальное исследование внедрения инструмента в конеческие тела. [Холодное вдавливание металла] — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 82, с. 33—38. Авт.: А. М. Греков, Э. В. Джангиров, П. Е. Шмальц и др.

16.7.4 Обработка металлов резанием

161344. Акимов Г. Н., Лацкий В. Г. Определение погрешностей и параметров их распределения при опиливании и сверлении по разметке. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 77.

161345. Антипов Е. Л., Волков Ю. С., Кириухин В. А. Определение оптимальных параметров финишного электрохимического шлифования сотовых уплотнений. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 77—80.

161346. Боченков Ю. И. Колебания при резании металла. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 152—155.

161347. Маликов Ф. П. Алмазное выравнивание инструментом с плоской рабочей поверхностью. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 76.

Нарчук В., Шестаков В. Новый способ растачивания гнезд коренных подшипников [тракторных двигателей]. — См. 162249.

Остаточные напряжения в профильных частях турбинных лопаток после фрезерования. — См. 160989.

161348. Понюняев В. А. Полуавтомат для калибровки отверстий в деталях типа кольцо — втулка шаровым дорном. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 61—62.

161349. Проволоцкий А. Е., Суслев А. Л. Разработка оборудования для гидроабразивной обработки изделий. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 72—73.

161350. Ташлицкий Н. И., Кушева М. Е. Рациональное применение смазочно-охлаждающих сред при обработке сталей лезвийным инструментом. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 73—75.

161351. Урлапов Г. П., Меньшаков В. М. Кинематика образования поперечных сечений бесстружечных метчиков. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 64—69.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

Абдуллаев М. М., Рагимова С. А. Опыт катодной защиты морских нефтепромысловых эстакад внешним током. — См. 161266.

161352. Активация поверхности пластмасс перед химической металлизацией. [Сообщ.:] 5 Г И. Розовский, Л. И. Петретите, М. И. Шалкаускас, Д. П. Кимтене. Акселерация после активирования раствором $\text{PdCl}_2 - \text{SnCl}_2 - \text{HCl}$. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 23—29. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

161353. Анисимов С. Д., Светашев С. С. Электромагнитный прибор для контроля качества термообработки стальных изделий. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 18—24. Список лит.: 6 назв.

Бабаев Н. Б., Кулиев И. П., Ханларова А. Г. Основные итоги работ по защите гидротехнических сооружений морских промыслов от коррозии. — См. 161268.

Взоров Ю. К., Ожиганов Ю. Г., Якубенко А. Р. Электрохимическая защита от коррозии судовых гребных винтов. — См. 162269

161354. Власюк Н. В., Дейнега Ю. Ф., Натансон М. Э. Анодное поведение фосфатированной стали в водном растворе смолы ВБФС-4. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 647—649. Список лит.: 8 назв.

161355. Влияние состава сульфаминового электролита кадмирования на структуру получаемых из него покрытий. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 67—72. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: А. Р. Лукинскас, И. И. Житкявичюте, Ю. П. Шивицкис, Р. М. Вишюмирскис.

161356. Жеймите О. С., Бодневас А. И., Магулис Ю. Ю. Катодное поведение анилина *n*-толуолсульфокислого и перспективы практического его применения при электроосаждении Ni. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, № 2 ©, с. 47—55. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

161357. Использование безэлектродного емкостного ВЧ-плазмотрона для нанесения тугоплавких диэлектрических покрытий. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 853—856. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. И. Гончар, А. В. Звягинцев, Р. В. Митин, К. К. Прядкин.

161358. Исследование свойств покрытий из материалов на основе алюмомagneзимальной шпннели. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 757—761. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. М. Иванов, Г. М. Калинин, В. Ф. Кузовиткин и др.

161359. Исследование методом многократно нарушенного полного внутреннего отражения влияния термоокислительной деструкции на адгезию полиэтилена к алюминию. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 346—350. Авт.: Н. З. Евтюков, А. Д. Яковлев, А. Л. Гольденберг, В. М. Золотарев.

161360. Исследование фазового состава фторидных покрытий на железоникелевом сплаве 50Н методом ядерного гамма резонанса. — Журн. неорг. химии, 1976, т. 21, вып. 6 ©, с. 1537—1541. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Ф. Аленчикова, Б. Э. Дзевикский, В. С. Непорезов и др.

161361. Калачев М. И., Сурин В. М. Влияние схемы предварительной деформации на упрочнение стали X18H10T. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 703—705. Список лит.: 5 назв.

Караев Р. Н. Электрохимическая защита краново-монтажного судна «26 Бакинских Комиссаров». — См. 162275.

Кац И. М. Опыт применения комбинированных полимерных покрытий для защиты мелиоративных насосов от кавитационного и абразивного износа. — См. 160972.

161362. Козорезов К. И., Миркин Л. И., Скугорова Н. Ф. О двух методах химико-термической обработки металлов и сплавов ударными волнами. — Науч. труды Ин-та механики МГУ, 1974, № 32 ©, с. 36—43. Список лит.: 15 назв.

Кулиев И. П., Гаджиева Р. Г., Михальков С. Я. Полимерные покрытия для защиты опор построенных [нефтепромысловых] сооружений с одного подхода. — См. 161274.

Мамедов М. И., Кузнецов Н. И., Алиев А. Г. Защита стальных конструкций гидротехнических сооружений от коррозии анодными металлопокрытиями. — См. 160974.

161363. Мачейкене А. Б., Кайкарене З. А., Юрявичене Р. П. Получение полимерных покрытий на основе акрилонитрила [на металле] электрохимическим путем. — Труды АН ЛитССР. Сер. 5. Химия, техника физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 99—102. Рез. на литов. и англ. яз.

161364. Мелков М. П., Швецов А. Н. Конвективные потоки в высококонцентрированных растворах хлоридов железа. [Получение покрытий]. — Журн. прикл. химии, 1976 т. 49, вып. 7 ©, с. 1468—1473. Список лит.: 10 назв.

161365. Метод количественной оценки пузырчатой структуры стеклоэмалевых покрытий. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 47—56. Авт.: В. Е. Горбатенко, А. А. Романенко, В. М. Гладуш, Л. В. Маркина.

Мехмандаров С. А. Протекторная защита опор морских нефтепромысловых сооружений от коррозии в подводной зоне. — См. 161276.

161366. Михальков С. Я., Нагиева Я. М. Лакокрасочные покрытия на основе модифицированных кубовых остатков от ректификации стирола. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 64—72.

161367. Модифицирование эпоксидных красок сульфонатным ингибитором. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 50—57. Авт.: Р. Г. Гаджиева, Ю. Е. Синицына, Т. А. Кеворкова, Г. Д. Керимов.

Новгородский В. И., Васильева Т. А. Защита стальной арматуры от коррозии в бетонах на основе гипсоцементнопопуццоланового вяжущего. — См. 160967.

161368. Об активаторах для химического восстановления металлов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1524—1529. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Г. Головачанская, Н. Т. Кудрявцев, Г. А. Кокарев и др.

161369. Орлов А. Б., Шлумпер В. Б. Всесоюзная конференция по электрохимическим методам размерной обработки. [Тула. Ноябрь 1975 г.] — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 86.

Повышение эффективности защиты судов от коррозии. — См. 162280.

161370. Получение сплавов Fe с применением ВН_4 в качестве восстановителя. [Сообщ.] 2. Я. И. Вальсюнене, Г. Желис, А. Ю. Прокопчик. Химическое железнение в присутствии Ti (I). — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 13—21. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

161371. Применение ионообменных смол для очистки сточных вод гальванических цехов. [Сообщ.] 1. Э. Л. Буткute, М. М. Григорович, Р. Ю. Даубарас и др. Некоторые свойства ионообменных смол. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 103—109. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

161372. Применение статистических методов планирования эксперимента для усовершенствования некоторых свойств блестящих гальванопокрытий. [Сообщ.:] 1. И. Ю. Камунтавичене, Г. П. Камунтавичюс, Л. Ю. Валентелис. Оптимизация состава электролита блестящего меднения. — 2. Ю. Ю. Матулис, И. Ю. Камунтавичене, Л. Ю. Валентелис. Поиск оптимального состава блескообразующей композиции для кислого блестящего меднения. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 31—45. Список лит.: с. 39, 44. Рез. на литов. и англ. яз., с. 39—40, 44—45.

161373. Прогнозирование появления несплошности в стеклоэмалевом покрытии по данным пузырчатой структуры. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 129—131. Авт.: В. Е. Горбатенко, А. А. Романенко, В. М. Гладуш, Л. В. Маркина.

161374. Простой метод получения металлических покрытий на стекле, кварце, керамике, ситалле. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 260. Авт.: Н. А. Карнаух, Л. И. Комлик, Л. П. Орлов, Д. П. Проценко.

161375. Процесс электроосаждения In из щелочных трилонатных растворов. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 57—65. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: Т. П. Юодене, Г. П. Гармуте, К. И. Юодказис, Р. М. Вишомирскис.

161376. Тертых Л. И., Дейнега Ю. Ф., Савкин А. Г. Исследование электроосаждения полиэтилгидросилоксана и свинца. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 590—593. Список лит.: 6 назв.

161377. Тихонов А. П. Получение керамических покрытий на диэлектрических поверхностях электрокинетическим методом. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1615—1617.

Трифель М. С., Гликштейн Е. Д. О проведении покрытий для морских трубопроводов под действием катодной поляризации. — См. 161531.

161378. Трифель М. С., Гавенский Л. Я. Некоторые особенности расчета распределения потенциала и тока в электрохимических и коррозионных системах. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 125—132.

161379. Удовичкий В. И., Ларин М. Л. Износ пористых силицированных слоев при применении смазки. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 52—53.

Унификация упрочняющей технологии втулок цилиндров быстроходных дизелей. — См. 161009.

161380. Физико-химические свойства тонких металлических пленок, напыленных на неметаллическую основу. [Сообщ.:] З. В. М. Кадек, А. Х. Лусис, Ю. Н. Соколов и др. Алюминиевые пленки на полимерной основе. — 4. В. М. Кадек, Л. К. Лепинь, Т. А. Рудик, А. Х. Лусис. Влияние температуры на электродный потенциал пленок алюминия в водных растворах. — Изв. АН ЛатССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 153—168. Список лит.: с. 161, 168. Рез. на англ. яз.

161381. Фильтрация регенерационных щелочно-алюминатных суспензий. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1574—1577. Авт.: П. Г. Власов, Е. Т. Громова, Л. В. Дробышев и др.

161382. Цинконаполненные протекторные грунты. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 73—80. Авт.: М. Р. Ханмамедова, М. Р. Яшина, М. А. Ибрагимова, Р. А. Гаджиева.

Шаповалов С. Восстановление распылителей форсунок [тракторных двигателей методом борирования]. — См. 162263.

Шахтактинская Г. Г., Счастлиева З. С. Полимерные полифункциональные покрытия для железобетонных плит настила морских нефтегазопромысловых сооружений. — См. 161282

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

161383. Белоев М., Георгиев Г. Подготовка сварщиков-монтажников в Народной Республике Болгарии. [Статья из Софии]. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 69—71.

161384. Бендер В. С., Токарев В. С. Оценка стойкости швов против пор от азота при сварке под флюсом. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 73—74.

Бруякин В. К., Вольфовская Ф. С., Пастернак Н. А. Разработка технологии наплавки корпусов бункеров железнодрожных вагонов из сплава ММГ-6. — См. 162204.

161385. Вершинский А. В., Динасылов А. Д., Сагалевиц В. М. Деформации и напряжения от продольных сварных швов в балочных конструкциях. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 33—37. Список лит.: 7 назв.

161386. Гордополов Ю. А., Дремин А. Н., Михайлов А. Н. Экспериментальное определение зависимости длины волны от угла соударения в процессе сварки металлов взрывом. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 601—605. Список лит.: 10 назв.

161387. Гутман Л. М., Юзькив Я. М. Технология резки металлов электродами АНР-2. — Автомат. сварка, 1976, № 3 ©, с. 52—55.

161388. Длительная прочность сварных соединений сплавов ВМ-1 и ВН-2 при 1300° С. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 28—29. Авт.: И. П. Мухин, О. В. Старков, И. Д. Понимаш, Г. Н. Шабалин.

161389. Дудко Д. А., Лакиза С. П. Технологические особенности скаковой дуги низкого давления. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 36—38.

Дунаевский Д., Ямбаев В. Опыт восстановления тракторных деталей [методом наплавки]. — См. 162238.

161390. Еремеев В. Б. Эрозионная стойкость материалов для наплавки уплотнительных поверхностей энергетической арматуры. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 49—51.

161391. Зильберштейн Б. М. Конструктивные особенности токоподводов сварочных аппаратов. Обзор. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 56—60. Список лит.: 20 назв.

161392. Казаков Н. Ф., Сергеев А. В., Ремизов В. Е. Диффузионная сварка деталей из композиционного материала ВД-ПМ с медью. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 44.

161393. Касаткин Б. С., Волков В. В. Методика оценки прочности сварных соединений при испытании на замедленное разрушение. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 30—32. Список лит.: 7 назв.

161394. Конищев Б. П., Каманин В. И. Тепловая эффективность нагрева изделия при газоплазменной сварке неплавящимся электродом с подогревом присадочной проволоки. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 5—7. Список лит.: 5 назв.

161395. Лесков Г. И., Трунов Е. Н., Живага Л. И. Форма, размеры и устойчивость пародинамических каналов в металле при электроннолучевой сварке. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 13—17. Список лит.: 16 назв.

161396. Лосицкий Н. Т., Рубенчик Ю. И. Влияние малых добавок цинка на структуру и свойства наплавленного слоя латуни. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 26—27.

161397. Михайлов А. Н., Дремин А. Н., Фетцов В. П. К вопросу об измерении температуры в зоне соединения при сварке металлов взрывом. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 594—601. Список лит.: 25 назв.

161398. Напряженное состояние клеесварных точечных соединений. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 24—25, 27. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Е. Аснис, В. Н. Бернадский, Ю. С. Васильев, Г. И. Ткачук.

161399. Неразрушающий контроль сотовых панелей методом голографической интерферометрии. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 76—77. Авт.: А. С. Липкин, Э. С. Каракозов, С. А. Вигдорчик и др.

161400. Пентегов И. В. Математическая модель столба динамической электрической дуги. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 8—12. Список лит.: 8 назв.

161401. Походня И. К., Карманов В. И., Войткевич В. Г. Исследование особенностей механизма сцепления шлаковой корки с металлом шва, легированного титаном и ванадием. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 1—4. Список лит.: 11 назв.

161402. Рациональные режимы термообработки наплавленного высокопрочного чугуна. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 45—48. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Я. Грецкий, В. Г. Васильев, В. А. Метлицкий, Г. М. Крошина.

161403. Свариваемость вторичного титанового сплава ТВ-4к. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 75. Авт.: С. М. Гуревич, В. Б. Волков, В. П. Дидковский и др.

161404. Сварка литой высокопрочной нержавеющей стали ВНЛЗ. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 39—43. Авт.: З. Г. Королева, А. С. Свойкина, В. Г. Федоров и др.

161405. Сварочная электронная пушка мощностью 120 кВт. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 61—65. Список лит.: 9 назв. Авт.: К. С. Акопянц, Ю. В. Зубченко, В. Е. Локшин и др.

161405а. Устройство для электромагнитной обработки расплавленного металла сварочной ванны. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 74—76. Авт.: М. А. Абдалов, М. И. Генне, Б. В. Умаров и др.

161406. Фартушный В. Г. Кинетика образования границ зерен никеля в процессе кристаллизации ванны малого объема. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 18—20.

16.7.8 Производство и ремонт металлических изделий

161407. Веремесенко С. В., Игнатинский И. Л. Определение динамических модулей упругости тонкой проволоки методом бегущих нормальных волн. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 65—73. Список лит.: 11 назв.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

161408. Белецкий В. Я., Амбарцумян Р. В. Дифференциально-рычажный механизм с настраиваемой величиной угла выстоя. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 38—39.

161408а. Брагин А. Н., Луцкий Г. Л. О допустимом дисбалансе ротора в опорных газовых подшипниках с внешним наддувом. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 26—30. Список лит.: 6 назв.

161409. Горелик В. С., Богатырев В. М. Экспериментальное определение нагрузок на тела качения в многорядном роликоподшипнике. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 23—24.

161410. Горелова Н. Л. О нормировании метрологических характеристик резбовых калибров. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 28—29.

161411. Гурецкий В. В., Мазин Л. С. О предельных возможностях активной виброзащиты. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 109—113.

161412. Дьяченко А. Н. Приближенный метод расчета напряженно-деформированного состояния многослойных сильфонов. — Труды ЦЭПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 49—52.

161413. Ефремов Л. В. Аппроксимирующие распределения вероятностей для анализа и прогнозирования надежности изделий [машиностроения]. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 59—61.

161414. Задачи оптимизации параметрических рядов изделий машиностроения. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 81—85. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Б. Кац, Б. С. Антипенко, В. И. Розанов, А. П. Жернсовой.

161415. Кривомазов В. И., Митрашин Л. Л., Троян В. П. Стендовые испытания ключей-мультипликаторов на прочность при напряженных, переменных во времени. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 55—57.

161416. Мальцев В. Ф., Гуслиц В. М., Липатов Н. П. О расчете двухдвигательного дифференциального привода при заданном законе движения ведомого вала. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 30—32.

161417. Музыкин Ю. Д., Рожок И. И. Т-образные уплотнения для пневмораспределителей. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 13—14.

161418. Первушин Н. Г. Вынужденные колебания ведущей ветви цепной передачи. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24, с. 131—136.

161419. Первушин Н. Г. Дифференциальное уравнение колебаний ведомой ветви цепной передачи. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 137—142.

161420. Полян П. М. Исследование территориальных структур методом потенциалов (на примере машиностроения зарубежных европейских стран — членов СЭВ). — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 94—101. Список лит.: 10 назв.

161421. Редукторы общего назначения с волновой передачей. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 22—23. Авт.: М. Н. Иванов, Л. С. Бойко, А. А. Чиров, В. А. Финогенов.

161422. Смирнов А. И., Фигатнер А. М. Посадка «плавающих» опор в прецизионных узлах. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 46—48. Список лит.: 5 назв.

161423. Теплостойкий редуктор с магнитной подачей твердой смазки. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 18—22. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Н. Дроздсв, В. Г. Павлов, А. И. Пашков, О. Г. Ромашкин.

161424. Уплотнения мембран при низких и повышенных температурах. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 58—59. Авт.: В. М. Шпиндлер, Б. М. Капоровский, Б. М. Горелик, В. И. Трещалов.

161425. Хайлов М. А., Пьяных В. Г. Анализ продувок бесконтактных уплотнений при пульсирующем давлении. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 39—43. Список лит.: 6 назв.

161426. Чатынян Р. М. Усталостная прочность деталей машин при длительной работе с переменными режимами нагружений. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 44—46. Список лит.: 9 назв.

16.8.3 Приборостроение

161427. Бальцевич Я. А., Кукарин В. А. Разборное вакуумное уплотнение, работающее при низких температурах. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 265—266.

161428. Биронт Н. П., Паляныця И. Ф., Шморгун Е. И. О необходимости нормирования значения измерительного тока термометров сопротивления. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 73—74.

161429. Борисевич В. Н., Родионов М. Д., Рогов В. М. Статистические методы анализа технологических процессов [в приборостроении] по обо-

ценным показателям. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 47—49. Список лит.: 6 назв.

161430. Бурцева В. А., Власов В. В. К анализу работы вихретокового дефектоскопа с последовательным колебательным контуром во входной цепи. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 29—33. Список лит.: 6 назв.

161431. Вейнберг В. Б., Кузьмина Н. П., Фролов Д. М. Действие лазерного излучения на волоконно-оптические детали. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 13—16.

161432. Газизов Р. Г., Кавинов А. К., Ястребов В. Н. Применение образцовых электромагнитных расходомеров для поверки рабочих расходомеров на месте эксплуатации. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 63—64. Список лит.: 5 назв.

161433. Гальперн Д. Ю., Нефедов Б. Л., Чижилов В. А. Бинокли больших увеличений. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 31—33.

161434. Градуировка расходомеров в условиях эксплуатации. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 62. Авт.: Д. В. Беляев, А. Н. Камразе, С. Е. Кириллов и др.

161435. Ермолов И. Н., Карлов Д. Ф. Исследование фронтальной разрешающей способности эхо-дефектоскопа. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 57—65.

161436. Изменение работоспособности алмазного инструмента в процессе тонкого шлифования оптического стекла. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 67—68. Авт.: В. М. Альтшуллер, В. Н. Алексеев, В. П. Коровкин, Г. С. Хоذاков.

161437. Ким А. Г., Шерстюков Н. Г. Прецизионный дифференциальный dilatометр для диапазона 20—1200° С. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 69—70. Список лит.: 5 назв.

161438. Компенсационный электротермограф с широтно-импульсным управлением. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 236—238. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Б. Машкинов, А. Б. Петухов, Ю. М. Григорьев, Л. Н. Гальперин.

161439. Контроль качества изображения анаморфотных систем. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 57—58. Авт.: А. Н. Соснов, Н. К. Лицева, В. Г. Зубаков, Б. А. Чунин.

161440. Костюк Г. К., Галанов Е. К., Лейкин М. В. Устройство для калибровки дихрографа в широкой области спектра. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 28—31.

161441. Кошмаров Ю. А., Ляпунов В. П., Решетников В. А. Установка для определения постоянной времени расходомеров. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 67—68.

161442. Кремлевский П. П. Проблемы стандартизации расходомеров с сужающими устройствами. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 52—53.

161443. Кудрявцева Н. Л., Закатова И. Н., Хоذاков Г. С. Исследование дисперсности полирита и выбор способа его дисперсионного анализа. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 54—57. Список лит.: 8 назв.

161444. Кузнецов А. В., Чунин Б. А. Методы изготовления асферических поверхностей [для приборов]. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 59—64. Список лит.: 26 назв.

161445. Ломаев Г. З. Определение упругости спор в динамическом режиме. [К применению в приборостроении]. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 87—88.

161446. Многосекционный графитовый калориметр. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 47—48. Авт.: Н. И. Гапоненко, И. И. Магда, С. С. Пушкарев, Г. В. Скачек.

161447. Нестеренко Т. Г. О выборе параметров giroкомпаса с электромагнитным управлением при колебаниях основания. — Изв. вузов Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 78—81.

161448. Николова Э. Г. Изготовление миниатюрных сферических зеркал. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 252—253.

161449. Образцовая установка с набором сопел для проверки расходомеров газа. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 60—61. Авт.: В. В. Кузьмин, В. М. Мосеев, Н. И. Гулин, В. Н. Свиридов.

161450. Оптико-механический анемометр. — Теплофизика высоких температур, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 834—840. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. Г. Жилин, В. П. Огородников, В. В. Осипов, Б. С. Петухов.

161451. Проверка расходомеров методом сличения. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 58—60. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. В. Бирюков, М. А. Данилов, С. С. Кивилис, В. Г. Цейтлин.

161452. Ратафьева Л. С. О демпфировании giroгоризонткомпаса с помощью аксельометра. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 9—12.

161453. Решетников В. А., Таранин В. Д. Динамический метод градуировки расходомеров жидкости. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 56—58.

161454. Самойлов Ю. М. Экспозиция советских приборов на международной выставке «Интербытмаш—76». [Москва. Сент. 1976 г.] — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 56—57.

161455. Сандовский В. А., Родигин Н. М. Магнитный индукционный дефектоскоп с настройкой. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 24—29.

161456. Соболевский М. Ч. Проверка веберметров на потенциометрической установке У302. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 90—91.

161457. Солнечный люксметр и его градуировка. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 36—39. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. Н. Смолкин, Н. Б. Бердников, С. Н. Сидоров, А. Е. Колесников.

161458. Телин В. И. Установка для проверки термоэлектрических термометров и термометров сопротивления. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 74.

161459. Универсальный микропирометр. — Приборы и техника эксперимента, 1976, № 3 ©, с. 239—242. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Пустогаров, А. Н. Колесниченко, В. И. Завидей и др.

161460. Фотоэлектрический автоколлиматор с малой постоянной времени. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 26—28. Авт.: В. Ю. Торочков, А. М. Жилкин, В. С. Усов и др.

161461. Чижигов В. А., Инюшин А. И. Объектив с уменьшенным вторичным спектром. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 68—69.

161462. Шустер Н. Влияние асферизации преломляющей поверхности, находящейся в различных местах объектива, на аберрации третьего порядка. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 7 ©, с. 87—91.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

161463. Алгоритм оптимизации гидравлических цепей химико-технологических систем. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 928—931. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Кафаров, В. П. Мешалкин, В. Л. Перов, В. В. Асташкин.

161464. Доманский И. В., Шишкин А. В., Соколов В. Н. Удерживающая способность вертикального роторного аппарата с шарнирно-закреп-

ленными лопастями. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1581—1585. Список лит.: 5 назв.

161465. Железняк А. С. О влиянии конструкции массообменного аппарата на его эффективность. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1577—1581. Список лит.: 13 назв.

161466. К расчету диаграмм число теоретических тарелок — концентрация для процессов ректификации. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1633—1635. Авт.: Ю. А. Маленко, Е. В. Неженцева, Т. В. Янковская, Н. И. Смирнов.

161467. Каратаев А., Молоканов Ю. К. Теоретическое исследование процесса ректификации многокомпонентной системы в колоннах насадочного и тарельчатого типов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 41—45. Список лит.: 8 назв.

161468. Кожевников А. А., Супонев Ю. Л. Проектирование узла сопряжения оболочек. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 53—55. Список лит.: 5 назв.

161469. Кушербеков Р. С., Круглов С. А. Гидравлическое сопротивление сухих клапанных провальных тарелок. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 59—61.

161470. Лосев Б. Д., Железняк А. С. Массопередача в двухфазных системах жидкость — жидкость и жидкость — газ при бесконечно быстрой реакции, протекающей в сплошной фазе. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1564—1568. Список лит.: 18 назв.

161471. Методы отыскания парето-оптимальных решений в задачах управления химико-технологическими процессами. — Изв. АН СССР. Техн. кибернетика, 1976, № 4 ©, с. 196—199. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Ф. Бурляева, В. В. Кафаров, Р. Е. Кузин, А. В. Нетушил.

161472. О термодиффузионно-термическом захвате нелетучих аэрозольных частиц растущими или испаряющимися каплями. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 924—927. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. В. Дерягин, Ю. И. Яламов, Е. Р. Шукин, О. А. Барсегян.

161473. Расчет высоты борта тарельчатых грануляторов. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 29. Авт.: Л. Д. Линкин, Л. В. Миркин, В. Я. Мищенко, Р. А. Болдырев.

161474. Соколов В. И., Семенов Е. В. О разделяющей способности шинковых центрифуг. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1544—1549. Список лит.: 5 назв.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

161475. Високов Г. П., Иванов Д. Г. Терромагнитный анализ катализатора синтеза аммиака. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1453—1457. Список лит.: 17 назв.

161476. Владимиров П. С. О процессе термической карбонизации сульфатов калия и натрия. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1450—1453. Список лит.: 14 назв.

161477. Влияние добавок фосфорной кислоты на плавкость фосфоритов Каратау. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 5—9. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: А. Б. Бектуров, Р. Ж. Арстанова, В. Қ. Эсик, Р. М. Чернякова.

161478. Влияние модифицирования поверхности углеродных волокон титаноксидными группами на их реакционную способность. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1624—1626. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Малков, С. И. Кольцов, В. Д. Ивин и др.

161479. Извлечение борной кислоты водяным паром из продуктов сернокислотного разложения боратовых руд Солонго. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1439—1442. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Г. Костыльков, Л. В. Рогова, Л. Е. Новикова, Н. П. Какуркин.

161480. Исследование механизма процесса получения цианамиды кальция при взаимодействии цианистого водорода с окисью кальция. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1445—1450. Авт.: О. И. Поляничков, Ю. И. Краснокутский, С. Н. Ганз, В. Д. Пархоменко.

161481. Исследование механических свойств углеродных волокон с защитными покрытиями из тугоплавких карбидов. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 536—538. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. А. Аммер, В. С. Дергунова, Ю. А. Давыдов и др.

161482. К вопросу потери селена при обжиге колчедана в печах с кипящим слоем. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1561—1564. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. С. Пашинкин, В. С. Епифанов, С. А. Сознова и др.

161483. Карпачева С. М., Иложева Л. В., Кукуреченко И. С. О гетерогенном процессе растворения меди в серной кислоте в присутствии кислорода воздуха. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1442—1445.

161484. Определение условий складирования мышьяксодержащих отходов, получаемых при очистке серы. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 97—106. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. М. Нелень, Ф. Д. Аптекарь, В. Г. Зубаирова, Л. А. Захарчук.

161485. Пайкин В. А., Сошникова Л. А. Термодинамические предпосылки глубокой очистки селена методом термического окисления. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 114—118. Список лит.: 7 назв.

161486. Таушканов В. П., Блохин А. А., Кузин И. А. К вопросу адсорбции ионов металлов окисленным углем СКТ из растворов щелочно-галлоидных солей. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1513—1517. Список лит.: 17 назв.

161487. Состав газовой фазы при автоклавной обработке серосульфидных материалов раствором сернистого натра. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 84—90. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. М. Нелень, В. А. Гутин, И. Г. Добровичев, Г. П. Зорина.

161488. Сошникова Л. А., Пайкин В. А., Рожавский Г. С. Исследование возможности глубокой очистки селена в процессе его термического окисления. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та цвет. металлов, 1976, № 41 ©, с. 119—124.

161489. Филатов В. П., Ротинян А. Л., Цибизов Г. В. Динамическая модель диафрагменного электролизера для получения хлора и каустика. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1540—1544. Список лит.: 8 назв.

161490. Хромова Н. П., Бабич Т. Г. Ионообменное извлечение иода из подбелковых растворов после щелочной обработки отходов производства агароида. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1626—1628. Список лит.: 7 назв.

161491. Шрамбан Б. И., Ксензенко В. И., Закгейм А. Ю. Динамика сорбции фтористого водорода из влажных газов анионитом АВ-17. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1611—1612.

161492. Электросинтез надсерной кислоты в электролизерах с охлаждаемыми титано-платиновыми анодами. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1632—1633. Авт.: С. С. Марков, Г. А. Серышев, Н. А. Гамзеева и др.

16.10.3 Производство взрывчатых веществ. Пиротехника.
Производство боевых отравляющих веществ



161493. Фрост В. А., Юмашев В. Л. Погасание пороха при спаде давления как потеря устойчивости горения. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 548—555. Список лит.: 7 назв

161494. Чернов Ю. В. К вопросу об измерении температуры поверхности порохов плоскими зондами. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 536—544. Список лит.: 15 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты).
Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.4.1)

161495. Бабенко А. М., Андрианов А. М. Изучение растворимости в системе $(\text{NH}_4)_2\text{HPO}_4 - \text{NH}_4\text{H}_2\text{PO}_4 - \text{NaH}_2\text{PO}_4 - \text{H}_2\text{O}$. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1502—1506. Список лит.: 18 назв.

161496. Смирнова Н. М., Лепилина Р. Г., Позин М. Е. Гранулирование расплавов нитроаммополифосов и свойства гранул. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1473—1476. Список лит.: 6 назв.

161497. Шустер Я. А., Часовских Л. С. Определение малых количеств хлористого нитрозила и двуокиси азота в газах синтеза калиевой селитры методом ИК-спектроскопии. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 644—646. Список лит.: 14 назв.

16.10.5 Силикатные производства

161498. Автоматизация процесса обжига керамических дренажных труб. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 23—24. Авт.: В. И. Фельдман, В. Н. Туляков, Л. М. Салаугина и др.

161499. Бобров В. С., Иванова Т. И., Шульц М. М. О кинетике растворения и электродных свойствах литиевогерманатных стекол, включающих окись алюминия. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1613—1615.

161500. Буман Р. К., Миронович А. А. Зависимость образования и сорбционных свойств бемита от агрегатного состояния водной среды и температуры при гидротермальной обработке гидраргиллита. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 142—145. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

161501. Бутт Ю. М., Топильский Г. В. Исследование цемент-полимерных материалов. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1462—1468. Список лит.: 11 назв.

161502. Волощенко И. А., Колесников В. А., Платонова М. П. Изменение содержания иона Ca^{2+} в жидкой фазе концентрированных водных дисперсий $\beta\text{-CaSO}_4 \cdot 0.5 \text{H}_2\text{O}$. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 649—650. Список лит.: 8 назв.

161503. Гидротермальное образование бемита в уксуснокислой и водной средах из продуктов термической обработки байерита. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 138—141. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. К. Буман, А. А. Миронович, Д. В. Витола, М. А. Дрилл.

161504. Данимбеков А. Т., Краснов Ю. Н. Известково-кремнеземистые теплоизоляционные изделия повышенной температуростойкости. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 16—17.

161505. Изготовление минераловатных плит из гидромассы. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 13—14. Авт.: Г. Ф. Тобольский, В. К. Гриншин, В. В. Архипов и др.

161506. Ионов А. А. Автоматизация загрузки шахтных известеобжигательных печей. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 26.

161507. Канович М. З., Колтунов М. А., Рогинский С. Л. Исследование плотности укладки волокон в однонаправленном композите. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 538—541. Список лит.: 7 назв.

161508. Макридин Н. И., Хвастунов В. Л. Физико-механические свойства зерен керамзитового гравия при осевом растяжении. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 27—28.

161509. Мациевская Л. А., Бобров В. С., Шульц М. М. Исследование влияния двуокси кремния на электродные свойства литиевогерманатных стекол. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 © с. 91—96. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

161510. Мдивнишвили О. М., Уридия Л. Я. Получение синтетических цеолитов на основе диатомита и алюмината натрия. — Изв. АН ГССР. Серия хим., 1976, т. 2, № 2 ©, с. 176—185. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

161511. Мышляева Л. В., Тимашева Н. А., Суханова В. Б. Определение фазового состава известково-кремнеземистых материалов экстракционно-титриметрическим методом. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 32—33. В огл. 2-й авт.: Н. А. Тимашова [!]

161512. Некоторые свойства огнеупорной керамики в потоке продуктов сгорания. [Сообщ.] 1. Р. И. Абрайтис, К. В. Бринкене, В. И. Даукнис. Эрозисная стойкость SiC. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 127—135. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

161513. Оганесян Р. Б., Тетруашвили К. А., Виноградов Б. Н. Керамзит из высококарбонатных глинистых пород. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 11—13.

161514. Ползучесть [керамического] образца с начальной кривизной. [Сообщ.] 1. А. Я. Перас, В. Л. Мартинайтене. Напряженное состояние и динамика распрямления. — Труды ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 117—126. Рез. на литов. и англ. яз.

161515. Статистический контроль качества керамзитового гравия. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 9—11. Авт.: В. П. Петров, А. А. Кабаков, Р. Ш. Шарипов, В. И. Белькова.

161516. Теплопроводность шлаковой пемзы. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 14—15. Авт.: Л. Р. Зятькова, Е. В. Хохлова, Л. А. Владимирова, Н. П. Харламова.

161517. Улучшение качества кирпича введением отходов дробления глинистых сланцев — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 8—9. Авт.: Л. Н. Михалкович, Ю. И. Гольцов, В. П. Черпилло, Э. Г. Константинов.

161518. Щеглова М. Д., Садомская Т. А. О роли марганца в структуре стекла. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 581—584. Список лит.: 12 назв.

161519. Шукина Н. Е., Борисова З. У. Некоторые физико-химические свойства стекол системы мышьяк — сера — таллий. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1976, № 10. Физика, химия, вып. 2 ©, с. 97—102. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

16.10.6 Технология топлива

161520. Божко В. И., Дудин В. Ф., Кефалиди С. Г. Исследование поведения структурного каркаса масла МС-20. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 51—52. Список лит.: 8 назв.

161521. Данилюк Н. А., Лесюк О. И., Тренчук С. М. Разработка системы оценки и поощрения качества труда в лабораториях НПЗ. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 93—96.

161522. Зуев В. П., Кряжкова Г. И. Влияние ультразвука на эксплуатационные показатели масел. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 86—92.

161523. Каримов М. Ф., Кайгородов В. А., Парфенов В. И. Эффективность методов интенсификации процесса эксплуатации газохранилищ. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 68, 88.

161524. Лобанова Г. А., Котова А. В., Буянова Н. С. Использование цеолитов для очистки нефтепродуктов от меркаптанов. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 80—83. Список лит.: 22 назв.

161525. Маленко Э. В. Определение равновесных параметров образования и разрушения гидратов природного газа. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 45—49. Список лит.: 15 назв.

161526. Некоторые закономерности алкилирования пиролизного нафталина эленинами бензина термического крекинга. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 69—74. Список лит.: 36 назв. Авт.: Ю. В. Шиндин, Е. А. Дризо, Г. Г. Пономарева, Г. К. Нарембаева.

161527. Повалев М. И., Михайлова О. К., Шнейдерова В. В. Эксплуатационные свойства кровельных модифицированных битумов. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 30—31.

161528. Поиск оптимума получения эфирокислот на основе математического описания при окислении смеси жидких парафиновых углеводородов мангышлакских нефтей. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 7—10. Авт.: И. Н. Азербайев, Б. К. Зейналов, К. А. Куанышкалиев и др.

161529. Рыкунова О. В., Лутовинова В. Н., Казакова С. П. Гидрированные масла на базе экстрактов фенольной очистки. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 47—49.

161530. Скрылев Л. Д., Ососков В. К. Интенсификация процесса флотационного выделения эмульгированных в воде нефтепродуктов с помощью алифатических аминов. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 587—590. Список лит.: 5 назв.

161531. Трифель М. С., Гликштейн Е. Д. О проведении покрытий для морских трубопроводов под действием катодной поляризации. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 115—124.

161532. Установление оптимального режима получения оксикислот методом многофакторного планирования эксперимента при окислении п-парафиновых углеводородов. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 64—68. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Шестоперова, Н. А. Газфарова, Ж. С. Сериков и др. В огл. 1-й авт.: В. Н. Шестаперова.

161533. Хасмамедов Ф. И. Номограммы для выбора типа каскадно-связанной АСР и определение оптимальных настроек регуляторов [для нефтеперерабатывающей промышленности]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1976, № 2 ©, с. 85—87. Список лит.: 6 назв.

161534. Газохроматографическое определение микропримесей сернистых веществ в промышленных стоках. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1476—1481. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Г. Витенберг, И. Л. Бутаева, Л. М. Кузнецова, М. Д. Иншаков.

161535. Залис В. М. О кинетике реакции, осложненной массопередачей реагента, на примере кислотного алкилирования. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1568—1574. Список лит.: 9 назв.

16.10.8 Каучук и резина

161536. Бартенев Г. М., Лялина Н. М. О температурной зависимости энергии активации процесса сегментальной подвижности в эластомерах. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 350—353. Список лит.: 11 назв.

161537. Гринблат М. П., Ротенбург С. И., Еремина Л. К. Газопроницаемость ненаполненных вулканизатов смесей силоксановых каучуков. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 313—315. Список лит.: 12 назв.

161538. Дорожкин В. П., Царегородцева Л. В. Статистический анализ распределения значений прочности при растяжении вулканизатов синтетических каучуков. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1066—1072. Список лит.: 13 назв.

161539. Некоторые свойства силоксановых сополимеров, содержащих скснариленовые звенья, и вулканизатов на их основе. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 307—308. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. Я. Жинкин, В. Э. Михлин, М. М. Моргунова и др.

161540. Новикова Э. Т., Леонова В. Ф., Егоров Л. Б. Цветостойкое гидронизоляционное кровельное покрытие [на основе каучука]. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 35—36.

161541. Подалинский А. В., Поддубный И. Я. О равновесии в системе ограниченно растворимый полимер — хороший растворитель. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1089—1093.

161542. Сандов Д., Нельсон К. В. Определение истинного напряжения, действующего на связях в механически нагруженном эластомере. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 303—306. Список лит.: 8 назв.

161543. Связь между адгезионными и адсорбционными свойствами резино-битумных композиций. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 724—726. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. К. Липлянин, А. А. Шершавина, Б. М. Подольный и др.

161544. Троицкая Т. А., Хромова Н. С., Гудименко В. И. Свойства пористых резин на основе амидного каучука. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 37—39.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

161545. Айнбиндер С. Б., Цируле К. И., Дзенис А. А. Исследования изменения температуры при адиабатическом сжатии полиэтилена высокой плотности. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 416—418. Список лит.: 7 назв.

161546. Аржаков С. А., Скоробогатова А. Е., Журавлев В. Г. Вынужденно-эластическая деформация полимерных стекол в условиях всестороннего сжатия. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 299—300.

161547. Барейшис И. П., Олдырев П. П., Марчюлионис Д.-В. А. Машина для испытания пластмасс на усталость при осевом нагружении. Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 556—558.

161548. Виброметр ВР-72 для определения вязкоупругих свойств полимеров. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 547—551. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. И. Исаев, А. А. Константинов, А. К. Кулапов и др.

161549. Виндт Б. Ф. Влияние условий сварки с односторонним подводом тепла на механические свойства полипропиленовой пленки, дублированной стеклотканью. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 33—35. Список лит.: 7 назв.

161550. Влияние добавок поверхностно-активных веществ на деформационные свойства полиэпоксидов, наполненных каучуком. [Письмо в ред.] — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 301—302. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Кухарь, Н. Я. Грибкова, П. В. Козлов, С. В. Якубович.

161551. Влияние ориентационной вытяжки на процесс пробоя поливинилхлорида. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1113—1116. Авт.: М. А. Багиров, А. Я. Джаилилов, В. П. Малин и др.

161552. Влияние степени сшивки эластичного полиуретанового волокна на его механические свойства. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 515—516. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Табушников, Л. А. Вольф, О. С. Лелинков и др.

161553. Голик А. З., Забашта Ю. Ф. К молекулярному механизму ориентационной вытяжки полимеров. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 525—528.

161554. Головин В. А., Лотменцев Ю. М., Андреев В. А. Метод построения диаграмм фазового состояния систем полимер — кристаллический пластификатор. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1073—1075. Список лит.: 6 назв.

161555. Гринман А. М., Гольдман А. Я. Длительная прочность полиэтилена в условиях двухосного растяжения. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 401—408 с табл. Список лит.: 14 назв.

161556. Губанов А. И. Учет пограничных дислокаций в теории адгезии полиэтилена на щелочно-галогидных кристаллах. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 533—536. Список лит.: 8 назв.

161557. Денисенко В. Е., Дубинская Ц. Д. Вспенивание ПВХ композиций азодикарбонамидом. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 5—6.

161558. Иванов К. И. Явления «замораживания» и «размораживания» при поляризационно-оптическом исследовании температурных напряжений. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 501—506.

161559. Исследование влияния молекулярной массы монодисперсных образцов полиэтилена высокой плотности на динамический модуль упругости. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 531—533. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Бунят-заде, Ю. Б. Тагиев, Л. А. Исмаилова и др.

161560. Исследование оптико-механических свойств комбинированных пленочных материалов. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1128—1132. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. М. Дворецкая, В. А. Маркина, Ю. Т. Кислов и др.

161561. К вопросу стабилизации полиэтилена среднего давления. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 717—720. Авт.: Е. А. Калеников, Я. М. Паушкин, Л. В. Туркина и др.

161562. Касаткин Б. С., Гринюк В. Д. Ламелярная структура и микромеханизмы пластичности блочных кристаллических полимеров. Сообщение 1. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 387—394. Список лит.: 26 назв.

161563. Керч Г. М., Ирген Л. А. Статистическая интерпретация факторов приведения по температуре и по напряжению. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 528—531. Список лит.: 17 назв.

161564. Колтунов М. А., Канович М. З., Сакварелидзе Ж. Д. К расчету полимерных пластин при локальных нагрузках. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 430—434. Список лит.: 7 назв.

161565. Кремнийорганические покрытия на синтетических волокнах. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 638—659. Авт.: Л. И. Гудим А. И. Валева, О. Н. Мельничук, А. А. Свердлов.

161566. Малкин А. Я., Гончаренко В. В., Малиновский В. В. Эффект разбухания полимерной струи при истечении из цилиндрического и щелевого каналов. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 487—492. Список лит.: 19 назв.

161567. Милагин М. Ф., Шишкин Н. И. Изучение предразрывного состояния твердых полимеров методом ИК спектроскопии. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 520—523. Список лит.: 12 назв.

161568. Молодец А. М., Канель Г. И. Динамическая характеристика плексигласа в волнах разгрузки. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 628—631. Список лит.: 7 назв.

161569. Молчанов Ю. М., Родин Ю. П., Пострема В. С. Воздействие электронного пучка на структуру эпоксидных смол. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 523—525 с табл. Список лит.: 5 назв.

161570. Морозостойкие трудносгораемые пленочные покрытия. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 39—40. Авт.: С. Н. Благова, Л. Н. Самойленко, И. К. Пигута, А. В. Журко.

161571. Мурзаханов Г. Х., Тихонов В. А. Расчет усадочных напряжений в волокнистых композитах регулярной структуры. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 409—415. Список лит.: 12 назв.

161572. Неверов А. С., Пинчук Л. С., Корецкая Л. С. Об ориентации пленок из пластифицированного полиэтилена. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 706—709. Список лит.: 7 назв.

161573. Нестабильность кристаллитов при нагружении ориентированных полимеров. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 516—520. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. Шерматов, П. М. Пахомов, В. Е. Корсуков, В. С. Куксенко.

161574. Ольховик О. Е., Гольдман А. Я. О температурно-временной аналогии для сшитых полимеров при ползучести с наложением гидростатического давления. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 541—544.

161575. Оптический клей на основе полисилоксануретана. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 48—49. Авт.: В. И. Седова, Э. И. Шепурев, Л. В. Сергеев и др.

161576. Отверждение феноформолитов. Сообщ. 1. Л. Г. Грабарник, В. М. Невский, Р. Х. Мирфаизова, В. Г. Гуцалюк. Синтез и характеристики модельных феноформолитов новолачного типа. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 72—75. Список лит.: 11 назв. Рез. на каз. яз.

161577. Паншин Б. И., Федоренко А. Г., Котова Л. П. Определение статической прочности пластмасс по характеристикам упругости и внутреннего трения. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 551—554. Список лит.: 6 назв.

161578. Польшман Г. С., Гинзбург Л. В. Влияние одного субстрата на взаимодействие адгезива с другим в клеевых соединениях. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 319—322. Список лит.: 6 назв.

161579. Применение пиролитической масс-спектрометрии для исследования жидких эпоксидных смол. — Высокомолекулярные соединения. Сер. А, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 1133—1140. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. М. Лукашенко, Р. А. Хмельницкий, Е. С. Бродский и др.

161580. Распространение низкочастотных колебаний большой амплитуды в потоке расплавов полимеров. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 493—500. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. И. Басов, А. И. Леонов, С. А. Любартвич, И. И. Фелипчук.

161581. Саркисян Н. Е. Анизотропия малоцикловой усталостной прочности и деформативности стеклопластика при растяжении. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 425—429. Список лит.: 11 назв.

161582. Светостабилизация полиамидов комплексными соединениями двухвалентной меди — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 378—380. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. Л. Марголин, И. А. Кабанова, Л. М. Постников, В. Я. Шляпнитох.

161583. Сидорович А. В., Баклагина Ю. Г., Надежин Ю. С. Полиморфизм ориентированных полиэфиримидных пленок. — Высокомолекулярные соединения. Сер. Б, 1976, т. 18, № 5 ©, с. 333—336. Список лит.: 6 назв.

161584. Синтез и исследование свойств полиакрилата β -оксиэтил-3,6-эндотилентетрагидрофталимида. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 721—723. Авт.: С. Ф. Наумова, Л. П. Романовская, Т. П. Максимова, О. Д. Юрина.

161585. Снегур В. И., Шалкаускас М. И., Прокопчик А. Ю. Механическая прочность некоторых металлизированных пластмасс. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1976, т. 2 ©, с. 93—98. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ.яз.

161586. Тепловая точечная сварка отвержденных стеклопластиков. — Автомат. сварка, 1976, № 6 ©, с. 66—68. Авт.: В. А. Шишкин, В. А. Гончаренко, О. Я. Михасенок, В. А. Новиков.

161587. Тиазолперинафтиндеоны — стабилизаторы полиолефинов. [Сообщ.] 1. Г. А. Карлсон, Э. Ю. Гудринице. Синтез 2-аминотиазоло-[4,5-а]перинафтинден-3'-онов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 2 ©, с. 240—241.

161588. Ткачук С. М., Мойса Ю. Н. Новый метод определения температуры хрупкости полимеров. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 554—556. Список лит.: 5 назв.

161589. Файтельсон Л. А., Алексеенко А. И. Влияние наполнения на вязкость и вязкоупругость расплавов полиэтиленов низкой плотности. Сообщ. 1. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 478—486. Список лит.: 52 назв.

161590. Чердабаев А. Ш. Структуры ориентированных образцов полиэтилена. — Труды Ин-та химии нефти и природных солей АН КазССР, 1975, т. 8 ©, с. 41—44.

161591. Штраус В. Д. Определение комплексной диэлектрической проницаемости полимерных материалов по поляризационному току. — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 507—511. Список лит.: 23 назв.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

161592. Добровский В. Н., Карпенко И. В. Учет производственных затрат в химико-фармацевтической промышленности. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 53—55.

161593. Кинетические закономерности щелочного гидролиза хлорангида лауриновой кислоты. — Журн. прикл. химии, 1976, т. 49, вып. 7 ©, с. 1558—1561. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Г. Котлеревский, В. Е. Кубан, Г. П. Нечеснюк, В. А. Кручинин.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

161594. Кажис Р.-И. Ю., Бернатонис К.-В. Ю. Корреляционный метод измерения скорости ультразвука в листовых материалах. [Контроль мех. прочности бумаги в процессе ее производства]. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 88—90.

161595. Радиоизотопный толщиномер на основе потока бета-частиц, повернутых магнитным полем. [К применению в целлюлозно-бум. пром-сти]. — Измерит. техника, 1976, № 6 ©, с. 29—30. Авт.: В. И. Панкратов, И. Т. Прилипко, М. Л. Гомберг и др.

161596. Спектор Э. М., Багинская Г. П., Данилюк Н. Г. Руберонд с полимерным озоностойким покрытием. — Строит. материалы, 1976, № 8 ©, с. 19—20.

16.12 Легкая промышленность

16.12.2 Текстильная промышленность

161597. Столовицкий В. Э. Шерстяному сырью — прогрессивную стандартизацию. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 32—33.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

161598. Багаев В. И. Устройство для сбора щетины [на кожевенных заводах]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 15—16.

161599. Взаимодействие красителей с кожей конденсационно-хромового дубления. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 40—43. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Т. Фолометов, И. П. Страхов, В. И. Смирнов, В. И. Александров.

161600. Влияние некоторых добавок при гидрофобизации кож полиалкилгидросилоксанами. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 47—49. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. А. Андрианов, В. И. Сидоров, П. И. Левенко, А. И. Анпилогова.

161601. Горяев М. И., Тришина Л. П. О влиянии натриевых солей нафтенных кислот на биологическую очистку сточных вод [кожевенных заводов]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 17—18. Список лит.: 8 назв.

161602. Елин В. П. Счетчик для автоматизации подсчета кож. [Могилев. кожев. з-д]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 16—17.

161603. Жак Ф. Чехословацкое объединение «Инвеста» на выставке «Инлегмаш-76». [Москва. Май — июнь 1976 г. Статья из ЧССР]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 56—57.

161604. Жаров А. М., Комиссаров С. А. Взаимодействие растительных дубителей с поливалентными металлами. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 43—45. Список лит.: 5 назв.

161605. Кипнис А. Б., Баранов Л. Б., Цифрин И. Г. Прибор для определения тепломеханических свойств дермы. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 28—30. Список лит.: 5 назв.

161606. Козлова З. В., Колбасникова А. И., Павлова Л. Р. Износостойкость новых [обувных] материалов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 6—8.

161607. Кравченко Г. М., Чернуха В. А. Реконструкция клеевого отделения химико-технологического цеха. [Ворошиловгр. произв. обувное объединение им. 50-летия Великой Октябрьской социалистической революции]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 10—12.

161608. Об испытании в опытной носке стелечных кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 13—15. Список лит.: 6 назв. Авт.: Я. И. Пустыльник, А. И. Метелкин, Г. Р. Вольперт и др.

161609. Облагораживание дубильного экстракта солями комплексобразующих металлов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 50—52. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Л. Дербаремдикер, А. А. Горбачев, С. Л. Муравицкая и др.

161610. Олейник Н. Н., Пономарев С. Г., Романкевич Л. Н. Влияние порядка введения солей хрома на некоторые показатели кожи. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 52—54. Список лит.: 9 назв.

161611. Первухин Г. Б. Ультразвуковая мешалка для приготовления красок. [Гроднен. кожев. з-д]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 30—33.

161612. Применение галогенирования для приклеивания подошв. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 8—10. Авт.: Л. П. Морозова, В. М. Устинова, Л. Д. Борисова, Н. К. Алексеева.

161613. Розенблюм Я. Ш. Анализ конструктивных и гидравлических схем прессов для приклеивания низа обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 24—28.

161614. Соединение [обувных] материалов с помощью ультразвука. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 18—21. Авт.: Л. И. Байкова, В. В. Катеров, О. К. Келлер и др.

161615. Способы производства искусственной замши. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 58—59. Список лит.: 42 назв. Авт.: В. С. Белокопытова, Л. Е. Калинин, Г. Н. Кирьянова, Н. Л. Танкова.

161616. Тарасюк П. Е., Хованская С. Т. Совершенствование нормирования и оплаты труда. [Произв. обувное объединение «Киев»]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 22—23.

161617. Фильтрат лимоннокислотного производства как наполнитель жестких кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 12—13. Авт.: Л. Ф. Петрова, Н. Я. Новотельнова, В. Г. Сучков и др.

161618. Шименович Б. С., Михайлов А. Н. Влияние различных недубящих реагентов на деформационные свойства волокон коллагена. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 45—47. Список лит.: 9 назв.

16.12.5 Меховая промышленность

161619. Гидравлические сопротивления при пневмотранспорте готовых изделий и шкур. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 33—35. Авт.: К. Р. Репп, В. С. Нечаев, В. С. Лузев, В. Н. Старовойтов.

161620. Поликаркина М. К., Шестакова И. С., Карякин А. В. Влияние солей меди на интенсивность окрашивания меха. — Кожев.-обувная пром-сть, 1976, № 7 ©, с. 35—37.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

161621. Кенгурова В. Художественные промыслы — наше ценнейшее достояние. [О работе предприятий худож. пром-сти республики]. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 7 ©, с. 67—72.

16.13 Пищевые производства

16.13.1 Общие вопросы

161622. Бабарин В. П. Перспективы применения стерилизаторов непрерывного действия в консервной промышленности. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 12—14.

161623. Белковый обогатитель пищевых продуктов. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 34—36. Авт.: Е. Г. Плиско, М. Д. Мулярчук, Л. Е. Литвиненко и др.

161624. Использование в питании сушеной белковой пасты «Океан». — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 21—24. Авт.: И. И. Приходько, В. Н. Гуляев, П. И. Чесноков, Л. Н. Бугрова.

161625. Мелконян А. Производство консервов для детей в Болгарии. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 37.

161626. Немцов А. Е. Консервная промышленность потребительской кооперации в десятой пятилетке. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 2—4.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

161627. Отчерцов В. Г., Соич В. Ф., Овечкин А. Ф. Прибор для измерения уровня жидкости в трубопроводе. [Исследование работы молокопровода]. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 97—101.

161628. Рейх Р. Задачи и проблемы мясо-молочной промышленности. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 7 ©, с. 40—47.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

161629. Аминов М. С., Дибиров А. М., Азизов Г. Г. Влияние способов предварительной обработки плодов на качество компотов. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 20—21.

161630. Гладушняк А. К. К вопросу разработки безбичевых измельчающе-протирочных установок. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 16—20.

161631. Ивакин Н. Н., Лядская В. А., Сердюк Т. Л. Химико-технологическая оценка новых сортов капусты. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 29—30.

161632. Морозов Н. В., Фещенко Н. С. Исследование геометрической формы и размеров районированных сортов сладкого перца [для консервного производства]. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 31—33.

161633. Прибор для измерения влажности табака. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 128. Авт.: Г. М. Цуладзе, Н. Г. Канталадзе, Л. А. Челишвили, Д. А. Суламанидзе.

161634. Шарашидзе О. В., Баканидзе М. Ш. Влияние различных фосфорорганических препаратов на физиолого-биохимические процессы чайного растения и на качество готовой продукции чая. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 124—126.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

161635. Автоматизация дискового фильтра на базе пневмоаппаратуры системы «Цикл». — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 46—52. Список лит.: 6 назв. Авт.: З. С. Волошин, Л. Д. Коваль, С. М. Почко и др.

161636. Автоматизация подачи формалина в диффузионные аппараты. — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 53—56. Авт.: Л. С. Тараненко, Т. С. Тараненко, А. Г. Шингур и др.

161637. Базлов В. Н. Пути сокращения сточных вод в свеклосахарном производстве. — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 36—40.

161638. Гудок И. В. Сахарному заводу им. Кирова — 100 лет. — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 16—22.

161639. Дмитриевский Н. Г., Кривцун Л. В. Расчет окислительной мощности сооружений биохимической очистки сточных вод предприятий крахмало-паточной промышленности в зависимости от исходного сырья. — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 62—64.

161640. Ерей А. И. Повысим эффективность и качество работ в сахарной промышленности. — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 11—16.

161641. Леверов А. Н., Медведев П. М. Эксплуатация колонных диффузионных аппаратов. — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 32—36.

161642. Мичев Х. И. Научно-технический прогресс в сахарной промышленности Болгарии. — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 65—70.

161643. О результатах испытаний полуавтоматического укладочно-разборочного агрегата ПАБ-900 для мешкотарных складов сахара. — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 43—46. Авт.: О. Т. Ксензов, Б. Ф. Черногуб, А. Я. Романюк, Ю. М. Зеленский.

161644. Полищук Н. К. Опыт переработки сахара-сырца на Усть-Лабинском сахарном заводе. — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 31—32.

161645. Шкорупеев И. С. Повышение эффективности и качества работы сахарной промышленности в десятой пятилетке. — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 6—11.

16.13.7 Бродильные производства

161646. Агабальянц Э. Г. Диспергированный коллектор для флокуляционного осветления водных систем при белковых и дрожжевых помутнениях. — Укр. хим. журн., 1976, т. 42, № 6 ©, с. 650—653. Список лит.: 5 назв.

161647. Алексеенко Л. П., Золотов Н. Н., Орехович В. Н. Коллагеназоподобный фермент аденогипофиза: выделение и некоторые его свойства. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 7 ©, с. 942—949. Список лит.: 48 назв. Рез. на англ. яз.

161648. Исследование физико-химических показателей и состава жирных кислот липидов дрожжей, полученных на дизельном топливе мангыш-лакской нефти и индивидуальных Н-углеводородах. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1976, № 3 ©, с. 78—81. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Г. Ж. Ибраев, М. И. Горяев, М. Г. Пугачев и др.

161649. Паликян С. П., Барсегян Г. В., Макарова Е. Н. Методика количественного определения свободного этаноламина в дрожжевых клетках. [Письмо в ред.] — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, т. 1, с. 147. Рез. на арм. яз.

161650. Пектоцинерин Г10х — новый ферментный препарат для виноделия. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 71—78. Список лит.: 16 назв. Авт.: Н. М. Трофименко, Н. П. Тихонова, З. И. Лапскер и др.

161651. Приудзе Г. Н., Григорашвили Г. З. Влияние катехинов чая и продуктов из конденсации на активность о-дифенолоксидазы и пероксидазы корнеплодов столовой свеклы в процессе получения красного свекло-чайного красителя. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 115—117.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

161652. Араксян В. Разобщенные стимулы. [К вопросам организации и оплаты труда молодых работников сельск. хоз-ва]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 12—15.

161653. Архипов П. АСУ в сельском хозяйстве. — Коммунист Сов Латвии, 1976, № 7 ©, с. 32—39.

161654. Бегунов А. Е. Помощь города селу кадрами (на материалах Среднего Поволжья. 1959—1965). — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 133—139.

161655. Боев В. Р. Аграрно-пищевой комплекс зоны БАМ. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 126—132.

Емельянов А. М. Средства и механизм реализации экономической стратегии партии в области сельского хозяйства. — См. 159683.

161656. Зальцман Л. М., Половенко С. И. Закономерности и зональные особенности концентрации и кооперирования сельского хозяйства СССР. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 7. Экономика, 1976, № 4 ©, с. 50—61.

161657. Мгеладзе Ш. Р. Путем концентрации производства. [С.-х. производство Аджар. АССР]. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 106—111.

161658. Нелюбин А. Технический прогресс и трудовые ресурсы. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 14—15.

161659. Никитин Г. Перспективы развития сельского хозяйства в зоне Байкало-Амурской магистрали. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 68—69.

161660. Пугачев А., Филимонов А., Козловцев В. Оргхозплан определяет перспективу развития колхоза. [Колхоз им. Ленина. Новониколаев. р-н Волгogr. обл.] — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 21—23.

161661. Рисман В. По пути интенсификации земледелия и животноводства. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 7 ©, с. 23—31.

161662. Севернев М. М., Кот С. Н. Инженерные проблемы управления процессами сельскохозяйственного производства. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 71—76. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

161663. Соскиев А. Б. Воспроизводство и использование трудовых ресурсов сельского хозяйства. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 103—113.

161664. Флорентьев Л. Я. Интеграция науки с производством в свете новых задач. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 6—14.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

161665. Аллилуев А. В., Горанчаровский В. А. К разработке метода контроля приработки деталей ЦПГ дизеля по виброакустическим параметрам. [Техн. обслуживание]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 42—46.

161666. Борисенко Н. Повышение эффективности использования машинно-тракторного парка. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 19—21.

161667. Гончаров Г. К. Исследование работы распылителей. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 60—67.

161668. Гончаров Г. К. Рекомендации по использованию распылителей различной размерности. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 68—71.

161669. Гофман В. Как хранить технику. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 59—61.

161670. Зорин А. И. Совершенствовать ремонтную базу и организацию ремонта машин. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 72—80. Список лит.: 8 назв.

161671. Зорин А. И. Улучшить использование машин. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 81—88.

161672. Иванов Ф., Аминов Б. Анализ использования тракторов. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 9—11.

161673. Мамажонов Н., Саидов А. Инженерная служба совхоза: какой она должна быть? [Совхоз «Савай». Андижан. обл.] — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 23.

161674. Матвеев А., Шкуратский В. Новые правила эксплуатации шин [с.-х. машин]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 73—77.

161675. Прищеп Л. Г., Листов П. Н., Сабликов М. В. К 80-летию академика ВАСХНИЛ Александра Николаевича Карпенко. [Специалист в области с.-х. машиностроения]. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 142—143 с портр.

161676. Розов В. Специализированные отряды — прогрессивная форма организации труда механизаторов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 5—7.

161677. Соминич А. В. Влияние режима работы двухвального ГТД на его надежность. [Применение в сельск. хоз-ве]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 70—73.

161678. Хайкин С. Г. Анализ некоторых показателей работы двухвального ГПД (в режимах изменения нагрузки сельскохозяйственного агрегата). — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 73—78.

161679. Шкрабак В. С. Анализ кинематики потока в двухвальном ГТД при работе его в тракторных режимах. [Применение в сельск. хоз-ве]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 60—65.

161680. Шкрабак В. С. Исследование динамики двухвального ГТД с теплообменником при работе в тракторных режимах. [Применение в сельск. хоз-ве]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 53—60.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

161681. Ахмедов А. Р., Зейналова Ш. А. Состав гумуса в бурых горно-лесных и лугово-лесных почвах Шеки-Закатальской зоны Большого Кавказа. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 17—19. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

161682. Бабьева И. П., Абдулова З. А. Цикл развития красных [почвенных] дрожжей. Сообщ. 3. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 20—22. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз.

161683. Василенко Ю. А. Некоторые вопросы эрозии почвы и борьбы с ней на Ирпеньской осушительно-увлажнительной системе. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 139 ©, с. 68—71.

161684. Геннадиев А. Н., Герасимова М. И. Микроморфологическое исследование почв района Эльбурской станции МГУ. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 105—110. Рез. на англ. яз.

161685. Зырин Н. Г., Зборищук Ю. Н. Молибден в пахотном слое почв Европейской части СССР. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 105—110. Список лит.: 12 назв.

161686. Исследование взаимодействия растворов орто- и пиррофосфатов калия и аммония с кальцитом. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 38—47.

10 Лет. журн. ст. № 50

Список лит.: 36 назв. Авт.: Ф. В. Янишевский, Б. М. Масленникова, В. А. Кожемячко, З. Л. Ленева.

161687. Куппа Дж. К. Наблюдение за режимом углекислого газа в почвенном воздухе дерново-луговой супесчаной почвы в условиях Колхиды. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 79—82.

161688. Ломтадзе З. К., Абхазава Р. Д. Некоторые агрохимические показатели аллювиальных песчаных почв Колхидской низменности. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 77—78.

161689. Лукшин А. А. К теории магнитных свойств конгломератов и порошков. [Исследование почвы]. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 195—198.

161690. Лукшин А. А., Румянцева Т. И., Ковриго В. П. Изменение магнитной восприимчивости почв после прокаливания при разных температурах. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 106—114. Список лит.: 13 назв.

161691. Мальцев М. Известкование кислых почв. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 28—29.

161692. Медведев А. Г., Качков Ю. П., Яцухно В. М. Влияние эрозии на формирование структуры почвенного покрова ледниковых ландшафтов. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 749—751. Список лит.: 11 назв.

161693. Молчанова И. В., Караваева Е. Н. Зависимость вертикальной миграции стронция-90 в почве от режима почвенного увлажнения. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 105—106.

161694. Мочалова А. Д., Забавская К. М. Баланс хлора при длительном внесении калийных удобрений на дерново-подзолистой почве. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 48—52. Список лит.: 12 назв.

161695. МФУ на землях, подверженных засолению. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 30—31. Авт.: У. Асатов, И. Худайкулов, А. Кузнецов и др.

161696. Полякова Е. Ю. Полимеры — искусственные структурообразователи и азотные удобрения. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 96—99. Список лит.: 11 назв.

161697. Превращение азотных удобрений в почве. Сообщ. 1. Д. А. Кореньков, И. А. Лаврова, Д. А. Филимонов, Е. В. Руделев. Распределение азота почвы и удобрений по фракциям органического вещества почвы. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 3—11. Список лит.: 20 назв.

161698. Родин К., Барашев В. Проблемы освоения Мещерской низменности. [Культуртехн. работы]. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 60—64.

161699. Савостьянов В. К., Савостьянова З. А. Эффективность глубокого внесения перегноя на перевейанных супесчаных почвах. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 87—91. Список лит.: 11 назв.

161700. Сомова В. И., Шульгин А. М. Теоретические, прикладные и учебные аспекты мелиоративной географии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 55—61. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

161701. Удобрения — Урожай — Природа. [О работе VII Международ. конгресса по минер. удобрениям. Москва. Июнь 1976 г.] — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 28—30.

161702. Урушадзе Т. Ф. О почвах горнолесных поясов Грузии. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 89—93. Список лит.: 16 назв.

161703. Федоткин В., Бородин А. Химическая мелиорация солонцов. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 35—37.

161704. Хайдаров Э. А. Запасы усвояемого фосфора в такырных почвах Каршинской степи и влияние на них фосфорных удобрений. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 35—37. Список лит.: 7 назв.

161705. Шкадова А. К. Глубина промерзания почвы на декаду с самой низкой температурой воздуха. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 29—35. Список лит.: 5 назв.

161706. Шкадова А. К. Распределение температуры поверхности почвы на европейской территории СССР. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1975, вып. 334 ©, с. 76—82. Список лит.: 5 назв.

161707. Шония Н. К., Беридзе А. Е. Окислительно-восстановительный потенциал в псевдоподзолистых почвах Западной Грузии и содержание в них подвижного марганца и железа. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 118—120.

161708. Шурухина С. И., Жигунов А. В., Горелова И. Д. Некоторые закономерности сезонной динамики свойств гуминовых кислот дерново-подзолистой почвы. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 92—95. Список лит.: 19 назв.

161709. Эмих В. Н., Колодей Н. С., Френкель М. Л. Моделирование фильтрации при дренажных промывках почв с непроницаемым основанием. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 77—88. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

161710. Алиева Е., Ефремова Л. Совместное применение соломы с удобрениями эффективно. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 78—79.

161711. Бабко И., Бондаренко Н. Модернизированный траншеекопатель ТКУ-0,9А. [Применение в семеноводч. хоз-вах]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 52.

161712. Безвиконный В. Безотвальная обработка почвы в зоне неустойчивого увлажнения. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 25—26.

161713. Биленко П. Я. Глубокая вспашка — фактор повышения урожая и сохранения плодородия почвы при орошении. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 139 ©, с. 51—63. Список лит.: 14 назв.

161714. Бороздинов Н. М. Улучшение кормовой базы [пчеловодства]. — Пчеловодство, 1976, № 8 ©, с. 12.

161715. Буков А. С., Нагиев К. Г., Бабаев Н. Г. Лесные полосы и урожай [с.-х. культур]. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 36—38.

161716. Вальников И. У., Егоров Г. С. Влияние серосодержащих удобрений на урожай культур в условиях Среднего Поволжья. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 100—104. Список лит.: 11 назв.

161717. Власюк П. А., Капитанчук В. А. К 70-летию академика АН СССР АН Латвийской ССР Яна Вольдемаровича Пейве. [Специалист в области агрохимии с.-х. культур]. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 141—142 с портр.

161718. Волюнкин В. Погода и эффективность удобрений в Курганской области. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 23—24.

161719. Воробьев С. А., Сафонов А. Ф. Водопотребление и продуктивность растений в специализированных звеньях севооборотов Нечерноземья. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 17—26. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

161720. Зверева Е. А. Взаимосвязь между содержанием подвижных фосфатов в почве, урожаем культур и эффективностью фосфорных удобрений на темно-каштановых почвах Северного Кавказа при орошении. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 30—34. Список лит.: 8 назв.

161721. Казаков В., Кодра В., Соколов К. Дискование вместо осенней вспашки. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 42—43.

161722. Карлов М. Е., Чуринов С. М. Влияние исходного расположения стеблей на высоту среза их режущим аппаратом сегментно-пальцевой конструкции. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 182—194.
161723. Касицкий Ю. И., Лунина А. А. О методике изучения действия и последствий разных доз и периодичности внесения фосфорных удобрений в севообороте. Сообщ. 3. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 128—135.
161724. Кобец В. Особенности регулировки культиватора УСМК-5,4А. Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 71—72.
161725. Константинов М. Д. Динамика солевого режима корковых солонцов в различных агрономелиоративных севооборотах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 198—203.
161726. Королев В. Регулирование степени сжатия пружин культиваторов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 72—73.
161727. Лазарчук Н. Засоленные поймы нужно осваивать. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 70—71.
161728. Лихачев Ф., Реджепов Д., Рахманбердыев К. Повышается эффективность производства. [Культура земледелия в хоз-вах Чарджоус. обл.] — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 26.
161729. Логвиненко О. А. Плодородие отдельных слоев южного чернозема и его влияние на физиологическое состояние растений. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 139 ©, с. 17—25.
161730. Машков Е., Левкин А., Маклыгин С. Комплект инструментов и приспособлений для технологической настройки комбайнов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 62—66.
161731. Наливайко В., Насонов В. Комбинированный агрегат для поверхностной обработки почвы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 33—34.
161732. Оганова Эвелина. Всесоюзное координационное совещание по генетике [с.-х.] растений. [Таллин. Апр. 1976.] — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 3 ©, с. 252—256.
161733. Паршиков В. Вспашка или дискование? — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 45—46.
161734. Прокофьев А. Сокращение обработок сохраняет влагу. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 44—45.
161735. Размещение удобрений в пахотном слое почвы при их запашке. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 57—61. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. А. Дмитренко, Е. Г. Томашевская, И. С. Руденко, Н. К. Семенова.
161736. Руденко В. А., Левченко М. Т., Герасимчук М. С. Рациональные расстояния перевозки осадка сточных вод при использовании его как удобрения под сельскохозяйственные культуры. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 139 ©, с. 77—84. Список лит.: 8 назв.
161737. Сравнительное изучение машин и орудий для закрытия влаги и посева. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 206—211. Авт.: С. В. Боголепов, Р. С. Мушинская, Н. А. Максютков, Л. И. Поддубная.
161738. Установка УВР-1 для ускоренного выращивания растений. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 114—117. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Булыков, Т. В. Волкова, А. А. Волков и др.
161739. Фомин П. И., Фомина О. Г., Новикова З. М. К диагностике потребности небобовых культур в молибденовом удобрении на известкованной дерново-подзолистой почве. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 111—113.
161740. Цербикова Л. Материальное поощрение механизаторов на уборке урожая. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 27—28. В огл. авт.: Л. Цербикова.

161741. Яровенко В., Тимофеев П. Пары от эрозии защищены. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 41—42.



17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

161742. Абрамян Дж. Г., Авакян С. М. Новые для Армянской ССР виды микромицетов, выделенные из ризосферы пшеницы, возделываемой в различных высотных поясах. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 142—144. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

161743. Алиева З. Н., Ахунд-заде А. И. Некоторые особенности углеводно-белкового обмена у мутантных форм гороха. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 34—38. Рез. на азерб. яз.

161744. Аникст Д. М. О грациях эффективности азотного удобрения, применяемого под яровую пшеницу и ячмень. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 12—17. Список лит.: 21 назв.

161745. Апель В. И., Латыпов А. З. О фактах возникновения новсго вида пшеницы в условиях Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 129 ©, с. 18—21.

161746. Артемов М., Шатров Ю. Подготовка зерноуборочных комбайнов к уборке. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 56—61.

161747. Асеев В. Минеральные удобрения под пшеницу на юге Тюменской области. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 21—23.

161748. Ауельбеков Е. Главное — хлеб. [Зернопроизводство в хоз-вах Кокчетав. обл.] — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 4—7.

161749. Баранов В., Лебедевский А. Условия получения высоких урожаев сои на орошаемых землях. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 71—72.

161750. Биленко П. Я. Зависимость физиологических особенностей растений и белковости зерна озимой пшеницы от глубины пахоты почвы при орошении. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 139 ©, с. 3—16.

161751. Биленко П. Я., Логвиненко О. А. Влияние удобрений, внесенных в отдельные слои южного чернозема, на урожай [зерновых] растений и их физиологическое состояние. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 139 ©, с. 36—50.

161752. Богомолов А. М., Цыганок Е. К., Алексеева М. А. Совместные посевы тетраплоидной озимой ржи и озимой пшеницы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 129 ©, с. 53—62. Список лит.: 10 назв.

161753. Бородин Н. Это повышает устойчивость урожаев озимых. [Культура земледелия в хоз-ва Рост. обл.] — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 48—51.

161754. Боцкалев В., Рочев В. Влияние цинка на урожай пшеницы. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 24.

161755. Брежнев Д. Д., Дорофеев В. Ф., Трофимовская А. Я. Селекция зерновых культур для орошаемого земледелия и роль мировой коллекции. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 27—40. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

161756. Бычков В. Д., Бударов М. А. Влияние катионного и анионного состава электролитов при предпосевном замачивании семян на качество зерна проса. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 123—127. Список лит.: 25 назв.

161757. Влияние окружной скорости отбойного бitera на качество обмолота. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 66—67. Авт.: В. Солнцев, А. Белоусов, А. Тарасенко, И. Резниченко.

161758. Влияние света и некоторых ингибиторов на активность глицеролатоксидазы в проростках ржи. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 755—757. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. С. Вечер, Ю. Е. Клиггер, Н. А. Лемеза, В. Н. Решетников.

161759. Выявление низколигниновых форм из коллекции образцов кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 26—32. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. И. Пашкар, Г. Е. Комарова, В. Е. Мику, Е. В. Ревин.

161760. Годунова К., Маркова А. Сорт и потери зерна. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 54—55.

161761. Гуранов Б., Буянкин В., Кучеров В. — Что сдерживает рост производства зерна. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 57—58.

161762. Захаренко З. П. Использование этрела в качестве гаметоцида для получения гибридной пшеницы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 129 ©, с. 7—9.

161763. Зонов Б. Д. Работа вибрационного решета [зерноочистительных машин] в поле воздушного потока. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 52—56.

161764. Иванова Т. И., Бабанина А. В., Лазер В. С. О взаимосвязи между количеством белка и технологическими свойствами зерна озимой пшеницы Мироновская 808. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 68—74. Список лит.: 15 назв.

161765. Исследование суммарных солерастворимых белков семян кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 17—25. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. А. Рева, Ф. Мюллер-Ури, В. Г. Клименко, К. Мюллер-Ури.

161766. Кабанов В. Ф. Определение коэффициента теплопроводности семян пшеницы. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 121—123.

161767. Караульный Н. В., Лапука З. П. Продуктивность работы листьев ячменя в зависимости от густоты семенного посева и агрофона. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 129 ©, с. 40—46. Список лит.: 7 назв.

161768. Карлов М. Е. Исследование работы грохота-очистки [зерноуборочного] комбайна СК-4. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 3—11.

161769. Карлов М. Е. Технологический расчет стрясного вспомогательного устройства к грохоту-очистке зерноуборочного комбайна. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 12—21.

161770. Корбут В., Ковзан В. Хлеб от нивы до элеватора. [О совершенствовании уборки зерновых]. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 46—53.

161771. Латыпов А. З. Генетическая природа мужскостерильных мутантов озимой пшеницы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 129 ©, с. 3—7. Список лит.: 9 назв.

161772. Латыпов А. З. Наследование и изменчивость типа цветения у межсортовых гибридов пшеницы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 129 ©, с. 10—18. Список лит.: 7 назв.

161773. Латыпов А. З., Хайченко Л. Г. Индуцированные селекционно ценные мутанты озимой пшеницы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 129 ©, с. 21—26.

161774. Лейн З. Я., Овчаренко М. М. Изменчивость химического состава зерна гибридов кукурузы в зависимости от условий внешней среды. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 550—555. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

161775. Лисун В., Куцый А. Проблемы и решения. [Интенсификация зернового производства в совхозе «Кубань». Краснодар. край]. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 15—18.

161776. Лысенко Ф., Штангей И., Штангей А. Кукуруза — поукосно. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 69—70.

161777. Максименко Л., Сопин Н., Калашникова К. Сроки сева, урожай и качество зерна озимой пшеницы. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 51—53.

161778. Мамалыга В. С., Шкварников П. К. Некоторые особенности наследования хлорофильных мутаций у яровой твердой пшеницы. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 987—989. Список лит.: 7 назв.

161779. Мезнер В. А. К вопросу повышения качественных и количественных показателей работы зерноочистительной машины ОС-4,5. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 27—33. Список лит.: 6 назв.

161780. Мезнер В. А. К вопросу расчета машин для сепарации семян [зерновых] по удельному весу в жидкости. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 22—26.

161781. Мезнер В. А. Машины для сепарации семян [зерновых] по удельному весу в жидкостях. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 34—43. Список лит.: 12 назв.

161782. Местер И. М., Багдасаров А. Г. Урожай риса, химический состав почв и растений под влиянием разных доз марганцевых удобрений. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 114—117. Список лит.: 28 назв.

161783. Молотков Д. И., Коледа К. В. Получение исходного материала на основе термической обработки семян озимой пшеницы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 129 ©, с. 37—40. Список лит.: 5 назв.

161784. Палванов Д., Берко И. Рис Каракалпакии. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 65—67.

161785. Попова А. Некорневая подкормка [кукурузы]. и белок. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 44.

161786. Попович И. А., Фандалюк А. В., Бойко Г. И. Влияние систем удобрения на урожай и качество зерна озимой пшеницы в условиях глубокодерновых оподзоленных почв низинной зоны Закарпатья. — Агрономия, 1976, № 8 ©, с. 62—67.

161787. Речкин П., Ефимова А. Больше внимания зернофуражных культурам. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 12—13.

161788. Ротарь А. И., Мустяца С. И., Мику В. Е. Биохимические исследования пыльцы мутаций sk, ba и tb у кукурузы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 13—17. Список лит.: 14 назв.

161789. Сборы зерна и белка яровых зерновых культур при размещении их в севообороте по различным предшественникам. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 8 ©, с. 752—754. Авт.: П. Е. Прокопов, А. Г. Межуев, В. М. Горошко, Г. А. Лашук.

161790. Серологическое изучение возбудителя базального бактериоза пшеницы. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 582—586. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Т. Пастушенко, И. Б. Королева, С. С. Сидоренко, И. Д. Симонович.

161791. Славнина Т. П., Иванова Р. Г. О зависимости между содержанием различных форм азота в серых лесных почвах Томского Приобья и урожаем яровой пшеницы. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 18—23. Список лит.: 5 назв.

161792. Столыпин Е. И. Агрохимическая характеристика почв районов рисосеяния и применение удобрений под рис. Обзор. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 136—153. Список лит.: 67 назв.

161793. Таги-заде З. А. Влияние прогрева облученных семян на восстановление синтеза α -Амилазы в прорастающих семенах ячменя. Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 50—53. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

161794. Ткебучава А. Л. Особенности некоторых физиологических процессов кукурузы в условиях избыточного увлажнения почвы. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 83—87.

161795. Фатеев М., Сергазин С., Кривицкий С. Универсальный автомобильный загрузчик УЗСА-40 (ЗАУ-50) [на посеве зерновых культур]. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 73—74.

161796. Частота хлорофильных мутаций у ячменя после обработки химическими мутагенами при разных рН. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 3 ©, с. 249—251. Список лит.: 9 назв. Авт.: Иви Орав, Нимфа Зоз, Тойво Орав и др.

161797. Чепуренко Н. В., Борисова И. Г., Будницкая Е. В. Характеристика изоферментов липоксигеназы семян гороха. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 1008—1010. Список лит.: 14 назв.

161798. Чигрин В. В., Бессмельцева Л. М. Водорастворимые белки прорастающих уредоспор возбудителя стеблевой ржавчины пшеницы. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 578—581. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

161799. Шалбаров Б. П. Изменение качества семенного зерна кукурузы в зависимости от условий уборки и послеуборочного дозревания. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 139 ©, с. 72—76.

161800. Юрин И. Особенности выращивания проса. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 27.

161801. Яска Вильве. Влияние среды прорастания на состав изоформ алкогольдегидрогеназы в проростках пшеницы, ржи и риса. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 3 ©, с. 237—244 с табл. Список лит.: 20 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

161802. Беридзе Я. Х. Возможности увеличения кормопроизводства в горной зоне Аджарии. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 112—114.

161803. Бокаушин Г., Литвиненко В., Константинов М. Луга и пастбища на солонцах. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 46—47.

161803а. Виньков И. Ф. Оптимальные сроки использования культур пастбищного конвейера. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 182—188.

161804. Дымина Г. Д. Значение формы и размера укусных площадок при определении продукции травостоя в луговых сообществах. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 34—39. Список лит.: 16 назв.

161805. Карпицкая Н. М., Тарануха Г. И. Особенности строения семенной кожуры различных видов люпина. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 129 ©, с. 47—53. Список лит.: 11 назв.

161805. Константинов М. Д. Подсев однолетних кормовых культур при поверхностном улучшении пастбищ на комплексных солонцовых почвах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 189—197.

161807. Коррелятивные связи почвенных нематод в луговых биогеоценозах Карелии. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 62—68. Список лит.: 15 назв. Авт.: Г. И. Соловьева, В. Д. Лопатин, В. А. Зайкова, В. В. Ершов.

161808. Кундашкина Т. П. К вопросу о механизации посева гибридной брюквы при безрассадном способе возделывания. — Труды Ижевского с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 57—59.

161809. Логвиненко О. А., Линьков С. И. Взаимосвязь уровня плодородия отдельных слоев лугово-черноземной почвы, глубины вспашки и некоторых биохимических показателей люцерны. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 139 ©, с. 26—35. Список лит.: 10 назв.

161810. Лупашку М. Ф., Лала М., Журавлев А. Об организации товарного семеноводства семян многолетних трав. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 48—53. Рез. на англ. яз.

161811. Ополовинин П., Арчегова И., Антонов Н. Освоение тундровых земель [под кормовые культуры. Совхоз «Центральный». Производств. объединение «Воркутауголь»]. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 38—40.

161812. Прищак Г. И., Мурзин Е. Ф. Эффективность удобрений при улучшении пастбищ на склонах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 165—174.

161813. Прищак Г. И., Непейвода Н. О. Урожай травосмесей при орошении в зависимости от продолжительности жизни и сроков использования. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 175—181.

161814. Пуртов Г., Туровинин Г. Продуктивность травосмесей и эффективность удобрений на осушаемом низменном болоте. — Уральск. нп, 1976, № 8 ©, с. 38—39.

161815. Семибратов А. О повышении выхода кормов. [Система хлопково-люцернового севооборота]. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 27.

161816. Тарануха Г. И. Изучение видового разнообразия люпина в целях селекции. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 129 ©, с. 27—30.

161817. Тарануха Г. И., Гигель А. Г. Использование метода экспериментального мутагенеза в селекции желтого люпина. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1974, т. 129 ©, с. 30—37.

161818. Ульянов С. В. Подбор многолетних трав и травосмесей на орошаемых сенокосах и пастбищах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 158—164.

161819. Фомичев А., Петров А., Абрамов А. Способы уборки семенников кормовой свеклы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 31—32.

17.4.2.3 Технические культуры

161820. Абдуллаев У. Формирование корневой системы разновозрастной шелковицы. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 51—59. Список лит.: 7 назв.

161821. Абдуллин Н. А. В условиях северной зоны свеклосеяния. [Хоз-ва Пильнин. р-на Горьк. обл.] — Сахарная свекла, 1976, № 8 ©, с. 8—11.

161822. Али-заде М. А., Мамедова В. А. Изменение в содержании азотистых веществ в листьях мутантов хлопчатника в процессе роста и развития по сравнению с исходными формами. — Докл. АН АзССР, 1976, т. 32, № 2 ©, с. 64—66. Рез. на азерб. и англ. яз.

161823. Аракелов П., Кирпичников В. Резервы повышения производительности труда на поливе хлопчатника. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 36—38.

161824. Барко М. Н., Доброправов Ф. Н., Хелемский М. З. Улучшение технологических качеств сахарной свеклы в Киргизии — неотложная задача. — Сахарная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 57—61.

161825. Барякин А. Воздействие севина на хлопковую совку. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 32—33.

161826. Бзиава Р. М. Технологическая характеристика селекционных сортов грузинского чая. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 22—24.

161827. Варун А., Кифоренко В. Совершенствовать технологию уборки подсолнечника. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 8—13.

161828. Волков П. С. Результаты испытаний свеклоуборочных машин. Сахарная свекла, 1976, № 8 ©, с. 33—34.

161829. Высокие урожан с малыми затратами. [Элитно-семеноводч. хоз-во Льгов. опыт.-селект. станции. Кур. обл.] — Сахарная свекла, 1976, № 8 ©, с. 16—19. Авт.: А. С. Мяснянкин, А. М. Гринев, Г. А. Оксененко, Б. Я. Варшавский.

161830. Герасименко А. М. Экономика производства лаврового листа в зоне влажных субтропиков Краснодарского края. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 101—105.

161831. Гиркелидзе В. Ш., Мдинарадзе Б. Д., Маргалитадзе Р. Я. Частично-выборочный ручной чаесборочный аппарат с электроприводом системы ВНИИЧНСК. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 92—93.

161832. Гирник Д. Нектаропродуктивность подсолнечника. — Пчеловодство, 1976, № 8 ©, с. 10—11.

161833. Данилова Л. Прогрессивная технология и повышение производительности труда [в хлопководческих хозяйствах]. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 15—16.

161834. Джакели В. Е., Панцхава Р. Д. К повышению уровня механизации трудоемких процессов в чайном хозяйстве. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 3—8.

161835. Дивеев Р. Экономика двухстрочных посевов. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 41—42.

161836. Долидзе Е. И., Цивцивадзе Н. А. Основные параметры и результаты испытания почвообрабатывающих рабочих органов к малогабаритному трактору для чайных и цитрусовых насаждений. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 94—98.

161837. Зверева Р. Ю. Прогноз сроков разворачивания первых листьев шелковицы в Ташкентской области. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 34—42 с табл. Список лит.: 7 назв.

161838. Зубенко В., Барштейн Л., Дмитриев Д. Правильное чередование культур — путь к высоким урожаям сахарной свеклы. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 34—38.

161839. Зуев Н. М. Как устранить потери урожая при уборке. — Сахарная свекла, 1976, № 8 ©, с. 30—32.

161840. Ибрагимов Ш., Ковальчук Р., Горшкова Г. Облучение хлопчатника в различные периоды развития. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 34.

161841. Иванов В. В. Выращивание рассады базилика эвгенольного из дражированных семян. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 71—72.

161842. Иншин Н. А. Удобрение сахарной свеклы в условиях Черниговской области. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 75—82. Список лит.: 17 назв.

161843. Исмаилов В., Исмаилов Г. Аграрная политика в действии. [Концентрация и специализация хлопководства в хоз-ве Агдабедин р-на АзССР]. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 2—4.

161844. Каракин Г. Оптимизация размеров совхоза. [Применение различных форм организации труда в хлопководч. хоз-вах. По поводу статьи Ю. Лагутинского «Какая форма лучше?» в журн. «Хлопководство», 1975, № 5]. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 9—11.

161845. Квач В., Гриднев Е., Роговой В. Технология заготовки стеблей подсолнечника. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 37—38.

161846. Козлова В. И. Наследование числа листьев при гибридизации фасцирующих форм табака. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 614—616.

161847. Кондратьев В., Шаповалов Н., Хмельницкий А. Урожай сахарной свеклы ежегодно высокий. [Хоз-ва Белгор. р-на Белгор. обл.] — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 55—56.

161848. Кураков В. И. Рационально использовать удобрения в ЦЧЗ. Сахарная свекла, 1976, № 8 ©, с. 35—36.

161849. Кутубидзе В. В., Махарадзе Т. Е. Заготовим для посева только высококачественные семена [чайных растений]. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 99—100.

161850. Ларин И. Интеграция и управление качеством [при выращивании хлопка]. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 7—8.

161851. Микроклимат в лимонариях разного типа. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 40—47. Авт.: С. Махмадбеков, А. Шамсiev, И. А. Савченко, В. Х. Грецингер.

161852. Миралимов Ю. М. Регенерация побегов в связи с поливом шелковицы. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 43—50. Список лит.: 10 назв.

161853. Моммадов О. Тонковолокнистый хлопок — основа колхозной экономики. [Колхоз им. Чкалова, Марийск. р-н ТССР]. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 5—6.

161854. Муравьев А. Особенности эксплуатации хлопкоуборочных машин. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 43—45.

161855. Муромцев Г. С., Хрянин В. Н. Эндогенные гиббереллины конопля. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 565—570. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

161856. Мухамеджанова Ш. А. Особенности гибридных семян второй генерации от корнесобственной шелковицы. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 19—25. Список лит.: 8 назв.

161857. Новиков М., Решетников В. Клещевиноуборочный комбайн ККС-6. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 51—52.

161858. Опыт использования подборщика-оборачивателя ОСН-1. [Комбайновый способ уборки льна-долгунца]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 29—30. Авт.: Н. Быков, В. Сизов, В. Соснов, М. Боярченкова.

161859. Павленко Ю. Е. Повышение всхожести семян [сахарной свеклы] путем сортирования по парусности. — Сахарная свекла, 1976, № 8 ©, с. 38—39.

161860. Пустовойт Г. В., Илатовский В. П., Слюсарь Э. Л. Результаты и перспективы селекции подсолнечника на групповой иммунитет методом межвидовой гибридизации. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 600—611. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

161861. Рагимов М. А., Касумхалы В. А. Некоторые вопросы цветения алоэ абиссинского. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 73—76.

161862. Рахманбердыев К. Влияние возраста материнского растения и зоны побега на укоренение черенков шелковицы. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 12—18. Список лит.: 14 назв.

161863. Рахманбердыев К., Зверева Р. Ю., Базарбаев О. Формирование черенковых кустовых растений [шелковицы]. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 75—83. Список лит.: 8 назв.

161864. Рахманкулов С. А. Особенности фотосинтетического аппарата у гибридов хлопчатника различного генетического происхождения. — С.-х.

биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 556—558. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

161865. Рост, продуктивность и качественный состав семян клешевины в зависимости от температуры. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 620—621. Авт.: В. И. Клюка, Т. Е. Гусева, С. Л. Бухатченко, И. В. Хвостова.

161866. Сапарбаев Х. Расчет числа транспортных средств на уборке хлопка. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 32—33.

161867. Сарыев А., Сапарбаев Х. Уборочной технике — высокую нагрузку. [Высокопроизводит. использование хлопкоуборочных машин в хоз-вах ТССР]. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 20—22.

161868. Саттаров Д., Назаров А. Сорта хлопчатника и удобрения. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 32.

161869. Степанов Г. С. Создание инцухт-линий и применение их в селекции конопля на гетерозис. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 43—47. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

161870. Тайлаков Н. Действие дробного внесения микроудобрений на хлопчатник в условиях засоленных луговых почв среднего течения Амударьи. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 118—122. Список лит.: 8 назв.

161871. Талаквандзе К. Б. Эффективность микроэлементов на длительно удобряемых чайных плантациях. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 14—18.

161872. Усманов А. Н. Изменение азотного обмена и продуктивности хлопчатника при фосфорном голодании. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 24—29.

161873. Хантбаев Э., Валиханов М. Н., Саиднасырова З. Н. Действие засоления на динамику некоторых минеральных элементов в хлопчатнике. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 83—86. Список лит.: 6 назв.

161874. Хайалиев С. Рост активных корней некоторых сортов шелковицы в годичном цикле. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 60—67. Список лит.: 11 назв.

161875. Хайлис Г. Особенности эксплуатации вязальных аппаратов льноуборочных машин. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 67—70.

161876. Хакимов Х., Алижанов А. Влияние микроэлементов на рост и развитие сеянцев шелковицы. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 26—33. Список лит.: 9 назв.

161877. Хамракулов И. Экономическая эффективность глубокой вспашки междурядий плантаций шелковицы. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 68—74. Список лит.: 8 назв.

161878. Хасанов О., Бабаназаров А. Оценка материала на устойчивость к ризоктониозной корневой гнили. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 35.

161879. Шаповал Н. П., Фоменко А. А., Зелинский А. А. Эффективность оптимальных сроков уборки. — Сахарная свекла, 1976, № 8 ©, с. 24—25.

161880. Шаповалов Н. К., Иевлев Д. М. На свекловичных полях Белгородского района. — Сахарная свекла, 1976, № 8 ©, с. 12—15.

161881. Шерозия Р. Н. Последствие торфяных удобрений на чайной плантации. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 25—28.

161882. Шкуропатских Л. Н. Биохимическая изменчивость чайного сырья в условиях Адыгеи. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 29—30.

161883. Элиадзе А. Д., Горгошидзе Г. М. Некоторые вопросы продуктивности маточной плантации чайного клона «Анасеули-1» и укореняемости его черенков. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 19—21.

161884. Якуткин В. Устойчивость некоторых подвидов хлопчатника к вертициллезному вилту. — Хлопководство, 1976, № 8 ©, с. 33.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

161885. Алиева Ф. А. Цитологический анализ митоза в корешках арбуза. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 11—13. Рез. на азерб. яз.

161886. Бурдакова А. А., Поздеев А. В. Обоснование технологии двухфазных способов уборки картофеля. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 206—211.

161887. Гукасян Л. А., Туманян Э. Р. Цитогенетическое исследование перца под действием нитрозометилмочевины в M_2 и M_3 . — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 94—98. Список лит.: 20 назв. Рез. на арм. яз.

161888. Дворнина А. А., Якимова М. Ф. Микробиологические процессы при подготовке шампиньонных субстратов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 80—82. Список лит.: 5 назв.

161889. Коган Э. Д. Характеристика микрофлоры капусты в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 79—80. Список лит.: 12 назв.

161890. Лудилов В. А., Лысенко Н. М. Уборка перца сладкого томатогуборочным комбайном СКТ-2. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 24—26.

161891. Максимов Л. М. Некоторые результаты работы по изысканию нового сепарирующего органа для картофелеуборочных машин. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 44—51.

161892. Механизация уборки и послеуборочной обработки лука. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 26—29. Авт.: В. Борисов, И. Жуков, В. Васецкий, В. Руденко.

161893. Мещеряков И., Шуринов В. Особенности эксплуатации томатогуборочного комбайна СКТ-2. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 3 ©, с. 20—24.

161894. Паду Эви. Изучение активности и изоферментного состава дегидрогеназ картофеля в связи с заражением картофельной нематодой. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 3 ©, с. 229—236 с табл. Список лит.: 29 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

161895. Пика Н. А., Гладышко С. А. Вовлечение диких фитофтороустойчивых видов картофеля в межвидовую гибридизацию. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 490—496. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.

161896. Пшеченков К., Ямбаев Л. Комплексная механизация послеуборочной обработки картофеля. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 14—19.

161897. Руденко Н. Е., Потапов В. А. Контейнер для транспортирования томатов. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 14—16.

161898. Сокол П. Ф., Стрельников П. С. Площади питания гибридов огурца в пленочных теплицах. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 40—43. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

161899. Соломина В. Ф. Изменение активности эндогенных цитокининов в период относительного покоя луковиц чеснока. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 571—574. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

161900. Творожников В. Новый горшочкоделатель. [Выращивание рассады овощей]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 53—55.

161901. Тихомирова Л. В. Динамика накопления углеводов в картофеле. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 118—120. Список лит.: 5 назв.

161902. Цовян Ж. В., Котикян Ж. М. Влияние длины дня и процесса клубнеобразования на структуру столонов картофеля (*Solanum tuberosum*). — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 114—120. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.

161903. Чекалина И. Н. О комбинационной способности сортов тыквы крупноплодной. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 618—620. Список лит.: 5 назв.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

161904. Агаджанов С. Д., Иванова Н. М. Аквариумные растения, культивируемые в городе Баку. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 60—64. Список лит.: 17 назв. Рез. на азерб. яз.

161905. Бобохидзе М. С. Влияние агротехнических мер по восстановлению плодородия почвы на качественные показатели мандариновых плодов. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 121—123.

161906. Власишин В. Ф. Поступление и распределение калия в органах и тканях яблони в зависимости от форм и доз калийных удобрений. — Агрохимия, 1976, № 8 ©, с. 53—56.

161907. Глонти Ц. Ф. Взаимосвязь между корневой системой, надземной частью и урожаем апельсина при длительном внесении различных форм и доз азотных удобрений. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 55—57.

161908. Голодрига П. Я., Левинский А. И., Маликов В. М. Дикий лесной виноград — ценный исходный материал для селекции. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 89—92. Рез. на англ. и нем. яз.

Долидзе Е. И., Цивцивадзе Н. А. Основные параметры и результаты испытания почвообрабатывающих рабочих органов к малогабаритному трактору для чайных и цитрусовых насаждений. — См. 161836.

161909. Ервандян С. Г. Изучение действия диметилсульфата на семена *Chrysanthemum maximum* R. — Учен. зап. Ереван. ун-та. Естеств. науки, 1976, 1, с. 99—103. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. яз.

161910. Кантор Т. С., Иванов С. В. Новые формы землянично-клубничных гибридов. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 616—618. Список лит.: 7 назв.

161911. Керкадзе И. Г. К вопросу возникновения в цитрусовых естественных мутаций. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 31—35.

161912. Кокая Ц. Д. Селекция цитрусовых гибридов при отдаленных скрещиваниях на ювенильных этапах развития. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 58—63.

161913. Контролевич В. И. Химические меры борьбы с мучнистой росой яблони в интенсивных садах. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 123—125. Список лит.: 6 назв.

161914. Костина К. Ф., Горшкова Г. А. К вопросу о самоопылении абрикоса. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 612—613. Список лит.: 5 назв.

161915. Кутателадзе Дж. Ш. Содержимость эфиромасел в листьях и кожуре плодов различных сортов мандарина и гибридов с ними и некоторые их физико-химические показатели. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 64—67.

161916. Майдебур В. И., Стрела Т. Е. Использование гидропонники для изучения питания плодовых культур. — Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.), 1974, вып. 139 ©, с. 64—67.

161917. Микаберидзе В. Е. Аскорбиноксидазная активность цитрусовых в связи с их морозоустойчивостью. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 51—54.

161918. Микаутадзе М. К. Влияние орошения дождеванием на влажность почвы, воздуха и молодого мандаринового листа в условиях кольматированной почвы Колхиды. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 88—91.

161919. Приставко В. П., Петрунук В. Л., Петрунук Н. П. Динамика численности и активность лета бабочек садовых листоверток в лесостепи Украины. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 97—99. Список лит.: 8 назв.

161920. Рамишвили Г. Г., Какурия Дж. В. Эколого-географическое испытание грейпфрута. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 68—70.

161921. Сергеев В., Утков Ю. Механизация уборки ягод. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 24—26.

161922. Серый Н. И., Мальченкова Н. И. К трофическим взаимоотношениям трихограммы и яблонной плодовой жорки. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 47—51. Список лит.: 14 назв.

161923. Стоев К. Д., Добрева С. И. Фотосинтез виноградной лозы и распределение ассимилятов в зависимости от формирования кустов. [Статья из Болгарии]. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 622—625. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

161924. Толстогузова В. Г. Динамика накопления хлорофилла в листьях яблони с различной формой кроны. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 559—564. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

161925. Трелицкая Е. В., Урушадзе У. Д. Влияние системы содержания почвы на рост и урожайность полновозрастных мандариновых насаждений. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 36—39.

161926. Туровцев Н. И. Использование фенологических данных для прогнозирования цветения и плодоношения черешни. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 575—577. Рез. на англ. яз.

161927. Юсуфи Г. И. Зависимость интенсивности транспирации листьев лимона от освещенности в наземных теплицах и траншее. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 48—50.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

161928. Аниканов А. Т. Лесные полосы против засухи. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 38—39.

161929. Балашов Г. М. Механизация работ по уходу в лесах зеленых зон. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 86—88.

161930. Березюк И. Е. Природное районирование лесов Казахстана. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 19—22.

161931. Бугай Б. К., Пахомов А. И., Телицын Г. П. Облегченный гидрорупульт к ранцевому опрыскивателю. [Защита лесов от пожара]. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 56—57.

161932. Векшегонов В. Я. Лесные полосы на целинных землях. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 31—36. Список лит.: 5 назв.

161933. Вызывание осадков с помощью ракет. [Защита лесов от пожара]. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 54—56. Авт.: В. Д. Пуздриченко, А. П. Ушакин, В. Н. Колесов, Е. В. Чекова.

161934. Галенко Э. П. Энергетические факторы продуктивности хвойных лесов северной тайги. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 84—89. Список лит.: 12 назв.

161935. Герейло В. Зеленый щит в степи. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 66—67.



161936. Гундар С. В. Определение минимальной концентрации кислорода при беспламенном горении почв. [Защита лесов от пожара]. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 53—54.
161937. Давидов М. В. Особенности роста черноольховых насаждений. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 43—45. Список лит.: 5 назв.
161938. Денисов А. К. Лесоводственные проблемы лесоустройства. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 40—43. Список лит.: 11 назв.
161939. Дуда В. В. Типологический потенциал лесов Харьковской области. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 16—19. Список лит.: 14 назв.
161940. Егоров В. Н., Пономаренко В. А., Калуцкая О. Н. Расчет эффективности создания промышленных плантаций каштана благородного. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 14—15.
161941. Елизаров А. Ф. Учитывать исторический опыт при совершенствовании лесоустройства. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 46—48.
161942. Злобин Ю. А. К характеристике пространственной изменчивости экологических условий на вырубках. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 91—94. Список лит.: 10 назв.
161943. Ивонин В. М. Способы усиления противоэрозийной роли лесных полос. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 73—76.
161944. Ильев Л. И. Актуальные вопросы лесоэкономической науки. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 7—10.
161945. Ипатьев В. А. Удобрение осушенных лесов в Финляндии. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 84—86. Список лит.: 7 назв.
161946. Кисляхов Е. К., Конев Э. В. К оценке огнегасящей и огнезадерживающей эффективности химических агентов [при тушении лесных пожаров]. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 479—502. Список лит.: 5 назв.
161947. Комарова Т. П. Уберечь лес от огня. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 57—60.
161948. Мехтиева В. Л., Кондратьева Г. Ф. Изотопные эффекты по сере и водороду в процессе вегетации наземных [лесных] растений. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 1022—1024. Список лит.: 13 назв.
161949. Мичурина Л. Р. Роль полевых в передвижении ДДТ в лесных биоценозах. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 46—50. Список лит.: 11 назв.
161950. Модель круговорота ^{90}Sr в лесном биогеоценозе. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 5—14. Список лит.: 25 назв. Авт.: Р. М. Алексин, Л. Р. Гинзбург, И. Г. Медник, В. М. Прохоров.
161951. Назарова Р. Е. Повышать эффективность ползащитных лесных полос. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 70—73.
161952. О размерах листовой поверхности древесных пород в грабовой дубраве из дуба скального в Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1976, № 3 ©, с. 5—9. Список лит.: 8 назв. Авт.: Т. С. Гейдеман, А. И. Истрати, В. А. Киртока, С. Н. Лазу.
161953. Озолин Г. П. Повышение устойчивости защитных лесных насаждений в сухой степи. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 27—31.
161954. Павловский Е. С. Изучение лесовосстановительных приемов в защитных насаждениях. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 93—102. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
161955. Петров А. А. Возобновить опыт акклиматизации клена сахаристого. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 26.
161956. Полянский Е. В., Румянцев Г. Т., Шутов И. В. Экономическая эффективность химизации лесного хозяйства. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 10—13.

161957. Ринкявичюс А. У лесоводов Ажуолу Будского лесничества [Казлу-Руд. опыт. объединение лесопредприятий]. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 63.

161958. Уткин А. И. Лесные биогеоценозы геокриогенной области как специфичные системы. [Докл. на VI симпозиуме «Биологические проблемы Севера». Май — июнь 1974 г.] — Экология, 1976, № 3 ©, с. 15—22. Список лит.: 23 назв.

161959. Фуряев В. В. Пожароустойчивость сосновых жердняков. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 49—53. Список лит.: 5 назв.

161960. Храмцов Н. Н., Тимченко Г. А. Пути развития лесозащиты. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 80—84.

161961. Чубатый О. В. Влияние рубок на буковые леса Карпат. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 22—26.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

161962. Бамберг К. К. Содержание микроэлементов в здоровых и больных [с.-х.] растениях. — Изв. АН ЛатвССР, 1976, № 5 ©, с. 91—98. Список лит.: 5 назв.

161963. Мкервали В. Г., Кечакмадзе Л. А. К изучению вредоносности некоторых заболеваний субтропических растений. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 127—129.

161964. Определение количества уредоспор ржавчины на посевах [с.-х культур] по концентрации их в приземном слое воздуха. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 587—591. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. С. Санин, В. И. Терехов, В. П. Чуприна, А. Д. Позднякова.

161965. Хандусенко П. Против горчака ползучего. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 58—59.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

161966. Бешкуров В. Совершенствовать организацию производства травяной резки и брикетов. — Земледелие, 1976, № 8 ©, с. 24—27.

161967. Глonti Г. Н., Галогре Н. П. Некоторые вопросы развития животноводства в колхозах Махарадзевского района. — Субтроп. культуры, 1975, № 6 ©, с. 9—13.

161968. Григорьев А. С. Экономическая эффективность использования кормов в колхозах Гродненской области. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1974, вып. 18 ©, с. 46—51.

161969. Красников В. В., Батищев В. Д. Исследование электромеханизированной системы нагрузки, распределения и разгрузки корма в сенажных башнях с центральным выгрузным каналом. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 36 ©, с. 39—59.

161970. Кудзиев Э. П., Айбетов А. В., Ковалев Ю. Н. Электромеханизация погрузки и разгрузки сыпучих кормов на животноводческих фермах. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 36 ©, с. 59—79.

161971. Лизогубов Г., Паниюшкин Е. Механизация приготовления кормов. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 31—35.

161972. Лысенко В., Кулик Ф. Восстановление навозоуборочного транспортера ТСН-3,0 Б. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 89—90.

161973. Матренчик П. И., Гурчев Б. В. Производство хвойно-витаминной муки. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 68—69.

161974. Медведев В. Г. Исследование энергетики режущего аппарата силосоуборочного комбайна КС-2,6. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 168—174.

161975. Медведев В. Г. К методике исследования энергетики измельчающего аппарата силосоуборочного комбайна КС-2,6. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 164—167.

161976. Медведев В. Г. Экспериментальные данные по энергетике силосоуборочного комбайна КС-2,6. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 156—163.

161977. Мирочицкий Ф. Насущные проблемы кормопроизводства. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 7 ©, с. 60—66.

161978. Пахтусов З., Киприянов Ю. Соломенно-концентратные рационы и карбамид. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 45—46.

161979. Передовой опыт эксплуатации и эффективность системы машин для животноводства. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 36 ©, с. 123—146. Авт.: Н. М. Морозов, Е. А. Вагин, Н. П. Опокина и др. В огл. 3-й авт.: Н. И. Опокина.

161980. Пискарев А., Блынский Ю. Использование транспорта на перевозке силосной массы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 39.

161981. Стукалин Ф. Г. К расчету энергетических затрат на процесс измельчения в дробилках кормов. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 89—92.

161982. Тракторный транспорт на заготовке сенажа. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 35—37. Авт.: Н. Черноморец, В. Врублевский, Ю. Майоров, В. Елисеев.

161983. Уланов В. В. Стаж объединения — 10 лет. [Кунгур. межколхозное объединение по плем. работе и искусств. осеменению с.-х. животных]. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 47—48.

161984. Чебуркина Е. М. Итоги научных исследований ВИЭСХа по созданию тиристорных систем управления электрическими нагрузками технологических установок животноводческих ферм. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 36 ©, с. 101—122. Список лит.: 92 назв.

161985. Черепанов Г. Г., Пташкин А. А. Кинетический анализ механизмов гомеостаза кальция у сельскохозяйственных животных. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 592—599. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

161986. Ажмулдинов Е. А. Откорм скота на промышленном комплексе с использованием жома. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 44—52.

161987. Александров П. В. Состояние и перспективы развития мясного скотоводства в Казахстане. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 54—59.

161988. Багрий Б. А. Генетический потенциал мясного скота. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 133—140.

161989. Байгазинов Ш. А. Организация и технология мясного скотоводства в совхозе «Бобровский» Челябинского треста «Скотпром». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 248—252.

161990. Балук В., Вельчо С. Кормораздатчики на молочных комплексах. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 43—44.

161991. Белоусов А. М., Полинковский Л. И. Влияние сезона отела коров на продуктивные качества племенного молодняка абердин-ангусской породы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 268—272.
161992. Бельков Г. И. Технология мясного скотоводства в условиях интенсификации отрасли. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 127—134.
161993. Бельков Г. И., Максимов Б. В., Кизаев А. М. Переваримость и обмен веществ у бычков разных пород в условиях промышленного комплекса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 53—64.
161994. Бельков Г. И., Максимов Б. В., Кизаев А. М. Производство говядины на промышленной основе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 340—349.
161995. Белянский П. И., Кочетыгов И. Состояние, экономическая эффективность и перспективы развития мясного скотоводства в Поволжье. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 207—223.
161996. Большаков В. Н. Состояние и перспективы развития мясного скотоводства и увеличения производства говядины в Оренбургской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 115—126.
161997. Викулова Н. Что дает оценка коров по пригодности к машинному доению. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 50.
161998. Виноградов И. И. Мясное скотоводство Забайкалья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 144—151.
161999. Гайко А. А., Шляхтунов В. И. Некоторые вопросы интенсификации производства говядины в Белоруссии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20 ч. 1 ©, с. 188—193.
162000. Герасимов Б. Л., Невидомская А. Ф., Нефедова Н. Н. Обоснование оптимального уровня кормления коров мясных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 3—16.
162001. Герасимов Г. Г., Нефедова Н. Н. Использование синтетического концентрата витамина А для увеличения производства говядины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 106—110.
162002. Гусак Е. М. Влияние прилития крови герефордов на молочность казахского белоголового скота. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 259—262.
162003. Гуткин С. С., Ляпин О. А., Корчагин Е. И. Мясная продуктивность красных степных помесей с породами санта-гертруда и конвертер. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1976, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 314—318.
162004. Гуткин С. С., Ляпин О. А., Подсгавочкин А. К. Мясная продуктивность симментальских помесей с породами конвертер и шароле. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 308—313.
162005. Доротюк Э. Н. Интенсификация воспроизводства стада в мясном скотоводстве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 319—329.
162006. Дудин С. Я. Экономика мясного скотоводства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 152—157.

162007. Егоров В. Г. Типовые проекты комплексов и ферм по производству говядины на промышленной основе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 183—187.

162008. Ерохин П. И. Изучение теплоустойчивости коров с учетом ее генотипической изменчивости. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 534—537. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

162009. Жирномолочность коров при различной физической форме рацона и связь ее с процессами питания. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 497—499. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. К. Эрнст, В. Р. Зельнер, Т. Н. Венедиктова и др.

162010. Жолондз Я. З. Экономическое обоснование размещения и разведения мясного скотоводства по зонам страны. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 135—143.

162011. Жорноклей П. Е. Некоторые вопросы селекционно-племенной работы со стадом герефордского скота экспериментального хозяйства ВНИИМС. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 263—267.

162012. Зеленков П. И., Макаров Н. П. Первые итоги акклиматизации импортного скота шортгорнской, абердин-ангусской и герефордской пород в условиях Башкирской АССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 290—300.

162013. Игнатосян Г. О. К вопросу о протеиновом питании молодняка крупного рогатого скота при откорме. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 97—105.

162014. Испытание доильного аппарата «Волга-3». — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 36 ©, с. 79—90. Авт.: С. Г. Абба-сов, Е. И. Любимов, С. Я. Горм, Ю. В. Дыжин.

162015. Кадыров М. К. Мясное скотоводство в Узбекской ССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 95—101.

162016. Калачев В. П. Наш опыт круглогодичного содержания мясного скота на открытых площадках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 231—234.

162017. Каракулов А. Б. Мясное скотоводство Таджикистана. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 102—108.

162018. Каск Велло. Влияние солнечной активности на биологические процессы. Некоторые аспекты корреляционного анализа. [Связь между солнечной активностью и молочной продуктивностью коров]. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 3 ©, с. 194—200. Список лит.: 15 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

162019. Кинетика накопления-выведения ^{90}Sr и ^{137}Cs у крупного рогатого скота в возрастном аспекте. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 538—542. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Сироткин, В. П. Шилов, И. Я. Панченко, И. А. Сарапульцев.

162020. Кишнярова Л. А. Изменение волосяного покрова коров абердин-ангусской породы под влиянием микроэлементной подкормки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 147—152.

162021. Куранов Ю., Телегин С. Отходы птицефабрик для откорма [крупного рогатого скота]. — Уральск. ин-ты, 1976, № 8 ©, с. 42—43.

162022. Кусова Т. М. К вопросу об обеспеченности мясного скота микроэлементами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 125—130.

162023. Кутлембетов А. А. Основы проектирования и расчета параметров электрифицированных поточных линий раздачи кормов для ферм [крупного рогатого скота] промышленного типа. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 36 ©, с. 19—38. Список лит.: 15 назв.
162024. Левантин Д. Л. Пути и методы ускоренного создания мясного скотоводства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 71—86.
162025. Левахин Г. И. Эффективность использования хлореллы в составе полнорационных гранулированных кормов для бычков мясных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 111—115.
162026. Леушин С. Г. Научные исследования в области мясного скотоводства и рекомендации производству. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 60—70.
162027. Леушин С. Г., Беломытцев Е. С., Зубакин В. И. Эффективность скормливания [крупному рогатому скоту] листовенно-веточного корма в составе полнорационных гранулированных комбикормов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 72—80.
162028. Леушин С. Г., Кусова Т. М. Обмен азота у абердин-ангусского скота в зависимости от обеспеченности его микроэлементами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 139—146.
162029. Луценко М. Н. Современное состояние и перспективы развития мясного скотоводства в СССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 3—33.
162030. Мамаева Г. П. Селекционная работа с чистопородными герефордами в племсовхозе «Сонский». [Краснояр. край]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 235—239.
162031. Мацкевич В. О. Пути повышения эффективности мясного скотоводства в Ростовской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 194—201.
162032. Миканлова К. Н. Из истории развития генетики и селекции скотоводства в Азербайджане. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 15—16. Рез. на азерб. яз.
162033. Нургалиев А. Состояние и перспективы развития мясного скотоводства в Уральской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 240—247.
162034. Окопный А. М. Роль и значение мясного скотоводства в производстве говядины на Украине. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 87—94.
162035. Откорм скота на открытой площадке на 20000 голов в условиях Ростовской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 2 ©, с. 37—43. Авт.: Г. И. Бельков, Н. В. Курьев, А. Г. Ирсултанов, В. И. Сидорова.
162036. Пашков В. И. Организация и технология мясного скотоводства в племенном совхозе «Юбилейный» Омской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 225—230.
162037. Плешаков А. А. Правильная организация пастбищного хозяйства — основа развития мясного скотоводства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 167—173.
162038. Полнорационные кормосмеси для коров и нетелей мясных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975,

г. 20, ч. 2 ©, с. 17—25. Авт.: Б. Л. Герасимов, В. И. Левахин, А. Ф. Не-
видомская, Н. Н. Нефедова.

162039. **Понизова Н. Л., Чивель Е. С.** Направленное выращивание бу-
рого латвийского молодняка экспериментальной базы «Руткевичи» Грод-
ненской области. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1974, вып. 18
©, с. 28—31.

162040. **Прахов Л. П.** Улучшение племенных и продуктивных качеств
крупного рогатого скота мясных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед.
ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 158—166.

162041. **Прахов Л. П., Зинуллин А. Х., Хабиев Т. Х.** Генеалогическая
структура и некоторые селекционно-генетические параметры стада казах-
ской белоголовой породы племзавода «Чапаевский». — Труды Всесоюз.
науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©,
с. 253—258.

162042. **Прибылов В. Д.** Белково-витамино-минеральные добавки в ра-
ционах телят мясных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мяс-
ного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 92—96.

162043. **Резервы мясного скотоводства.** — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©,
с. 51—52. Авт.: П. Шуляковский, Я. Жолондзь, И. Носов, А. Косымов.

162044. **Романенко Ю. А.** Организация производства говядины и раз-
витие мясного скотоводства в хозяйствах Российской Федерации. — Тру-
ды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©,
с. 34—53.

162045. **Рыдак П. А.** Материалы по исследованию возраста первого
плодотворного осеменения телок на их продуктивность. — Сборник науч.
трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1974, вып. 18 ©, с. 23—28

162046. **Рыдак П. А.** Результаты исследований по выращиванию телок
черно-пестрой породы. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1974,
вып. 18 ©, с. 3—22. Список лит.: 15 назв.

162047. **Савина Д. Г.** Молочная продуктивность коров исходных по-
род и их помесей в трехпородном скрещивании. — Труды Всесоюз. на-
уч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©
с. 301—307.

162048. **Сладков Д. М., Кубанцев В. И.** Организация и экономика
производства говядины в хозяйствах Краснодарского края. — Труды Все-
союз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©,
с. 202—206.

162049. **Сравнительное изучение роста, развития и мясной продуктив-
ности бычков специализированных мясных пород на Южном Урале.** —
Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1
продолж. ©, с. 273—283. Авт.: Э. Н. Доротюк, Н. М. Клегушкин, И. П.
Заднепрянский, Л. М. Коннова.

162050. **Ставров М., Лазарева Ф.** Откорм скота на разных типах ра-
ционов. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 40—42

162051. **Станкявичюс В. А.** Состояние и перспективы производства го-
вядины в Литовской ССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясно-
го скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 109—114.

162052. **Стукалин Ф. Г.** Расчет производительности вакуумного насо-
са роторно-пластинчатого типа [в доильных установках]. — Труды Ижев.
с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 93—96.

162053. **Технология содержания молодняка герефордской породы на
открытой площадке с использованием самокормушек.** — Труды Всесоюз.
науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 26—36.
Авт.: С. Г. Леушин, Е. С. Беломытцев, В. И. Зубакин, Б. Г. Рогачев.

162054. Тонкошкурова Н. Н. Оптимальные размеры и структура отдельных типов мясных совхозов по зонам и районам страны. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 363—368.

162055. Фадеев В. С. Влияние скармливания дефицитных микроэлементов и сезонов года на воспроизводительную способность быков-производителей казахской белоголовой породы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 131—138.

162056. Формирование кожевонной продуктивности бычков шортгорнской и абердин-ангусской пород в условиях интенсивного выращивания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 153—157. Авт.: Ю. Ф. Куранов, Г. И. Шарандина, А. М. Мирошников, Н. Д. Сорокина.

162057. Фортунатов В. Реконструкция помещений для откорма скота. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 40—41.

162058. Фунтиков В. Ф. Содержание фосфорных соединений в крови и мышечной ткани животных при различном уровне фосфора в рационе. [Откорм крупного рогатого скота]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 116—124.

162059. Хозяйственно-полезные и некоторые биологические особенности бычков и кастратов мясных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 284—289. Авт.: Н. М. Клетушкин, Л. М. Коннова, И. П. Заднепрянский, В. Ф. Белик.

162060. Челноков В. В. Исследование движения дозатора-распределителя с электромагнитным приводом в режиме порционного дозирования кормов [на фермах крупного рогатого скота]. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 36 ©, с. 3—19. Список лит.: 11 назв.

162061. Чернышев Г. И. Сравнительное изучение продуктивности теллят казахской белоголовой породы при содержании в помещениях различного типа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 350—357.

162062. Шатохин В. В. Химический состав крови и молока у коров под влиянием инсулина и гидрокортизона. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 510—514. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

162063. Шуляковский П. Н. Интенсификация выращивания молодняка казахской белоголовой породы в подсосный период. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 65—71.

162064. Яковлев В. С., Максимов Б. В., Горохова В. И. Влияние скармливания сухих кормосмесей на некоторые показатели обмена в организме молодняка мясных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 2 ©, с. 81—91.

17.7.2.3 Свиноводство

162065. Алексеенко Л. Внутривидовые кроссы линий крупной белой породы. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 15.

162066. Андропов Л. Опыт работы [свиноводческих] комплексов. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 4—7.

162067. Антонюк В. Биохимические процессы в сперме при глубоком ее замораживании. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 32—33.

162068. Березанский Л. По прогрессивной технологии. [Улучшение воспроизводства поголовья свиней. Днепр. обл. плем. станция]. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 19—20.

162069. Васильев Цвятко. Развитие промышленного свиноводства в Народной Республике Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 38—40.



162070. Истомин А. Поведение и продуктивность животных в зависимости от глубины логова. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 33—34.
162071. Казарбин Д. Влияние уровня протеинового питания на мясные и откормочные качества свиней. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 10.
162072. Корнилов А. Влияние рациона на липидный обмен [у свиней]. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 34—35.
162073. Лубенец Г. Комплексная оценка племолодняка. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 13—14.
162074. Мартынов В., Штанько И. Эффективность использования различных добавок при откорме свиней. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 23—24.
162075. Мухортов В., Хозяинов М., Березовский Н. Свиноводство Финляндии. — Свиноводство, 1976, № 3 ©, с. 40—42.
162076. Опыт утилизации и использования свиного навоза на комплексе. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 26—27. Авт.: И. Орлов, К. Зайцев, К. Стромина, М. Шлейзер.
162077. Павленя В. П., Сычевник И. И. Опыт выращивания ремонтных свинок в племзаводе «Новый двор» Гродненской области. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1974, вып. 18 ©, с. 32—35.
162078. Пермигина И. Эффективность промышленного скрещивания. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 14—15.
162079. Прокофьев М. И., Прокофьева Е. С. Синхронизация охоты у ремонтных свинок однократным введением прогестагена и эстрогена. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 61—64. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
162080. Роменский О. Использование стеклблоков в свиноводческих зданиях. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 24.
162081. Смирнов П. По магистральному пути. [Интенсификация свиноводства в совхозе им. 50-летия СССР. Калинин. обл.] — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 2—3.
162082. Субаши Б. Эффективность производства на межхозяйственной основе. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 7—9.
162083. Турьян Д. Универсальный станок для свиноматок и поросят. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 25—26.
162084. Фуфаев И., Громченко В., Пичик Г. Планирование получения молодняка в крупных свиноводческих хозяйствах. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 16—18.
162085. Хмелевский Г. Обогревание откормочников газовыми горелками. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 30—31.
162086. Цыганок Г., Савенок Л. Механизация репродуктивной свинофермы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 41—43.
162087. Эйларт К. Кормление и содержание маток в комплексах. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 11—12.
162088. Яров И., Гуков Н., Лежнина Л. Преимущества откорма [свиней] на градированных рационах. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 21—23.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

162089. Асильбекова Г. К. Полнорационные гранулированные корма для баранов-производителей. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 23.
162090. Всеволодов Э. Б., Прусоба Л. С. Кинетика клеточной популяции волосного фолликула овцы. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 324—329 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

162091. Галат Б. Ф., Галат Л. Г. Овцеводство Австралии. — Овце-
водство, 1976, № 8 ©, с. 34—36.

162092. Давлетова Л. В. К эволюции органов пищеварения у домаш-
них овец. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 500—504. Список лит.:
8 назв. Рез. на англ. яз.

162093. Дубинин А. Н. Защитные покрытия для тонкорунных овец. —
Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 29—30.

162094. Имбс Б. Г., Злыднев Н. З., Орехов И. В. Влияние лизина и
метионина на качество спермы баранов. — Овцеводство, 1976, № 8 ©,
с. 37.

162095. Карайсенлы Б., Колесник И. Интенсивное использование вы-
сококласных производителей. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 20.

162096. Карпова Н. А., Воеводова В. М. Выращивание племенного мо-
лодняка овец породы прекос в племзаводе «Носовичи». — Сборник науч.
трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1974, вып. 18 ©, с. 36—41. Список лит.: 5 назв.

162097. Лысенко В. С. Шире внедрять в каракулеводство новую тех-
нологию и достижения науки. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 8—9.

162098. Мухлисулин Ш., Альзахов А., Капбаров А. Резервы повышени-
эффективности каракулеводства. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 7.

162099. На родине кавказской породы овец. [Овцеводч. з-д «Больш-
вик». Ставроп. край]. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 13—15. Авт.: Д. Ф.
Пушкарный, А. В. Корсун, Н. Д. Шкиря, В. П. Зубков.

162100. Омбаев А. Уровень протеина в комбикормах для ягнят. —
Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 38.

162101. Оразалин К. Ж. По пути концентрации и специализации.
[Овцеводство в хоз-вах Алма-Ат. обл.] — Овцеводство, 1976, № 8 ©,
с. 4—6.

162102. Прокудин А. В., Ташенов К. Т. О функциональнсм становле-
нии печени у овец. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 524—528.
Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

162103. Рахимов Ш., Нуриллаев Я., Маматов С. Некоторые итоги плс-
менной работы. [Госплемзавод «Гузар». УзССР]. — Овцеводство, 1976,
№ 8 ©, с. 21.

162104. Сапелкин В. С., Дашеев Д. О. Превосходство интенсивного от-
корма ягнят. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 24—25.

162105. Соколов И. И., Пагадаев В. Ф. Способ выпаса и шерстная
продуктивность овец. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 25.

162106. Солдатенков П. Ф., Югай К. Д. Влияние тестостерона и гид-
рокортизона на обмен азотистых веществ между кровью и пищевариель-
ной системой у овец при скармливании дробленого ячменя. — С.-х. био-
логия, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 517—523. Список лит.: 11 назв. Рез. на
англ. яз.

162107. Товстолуцкий Д. П. Эффективный способ повышения качества
шерсти. [Защитные покрытия для тонкорунных овец. Плем. з-д «Ставро-
поль-Кавказский». Ставроп. край]. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 31.

162108. Умурзаков Т. У. Отбор каракульских баранчиков по уравнен-
ности длины волоса. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 22.

162109. Халтурин Л. Совершенствование овцеводства в Астраханской
области. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 18—19.

162110. Адибекова Д. У. Морфо-физиологические изменения у кроликов под влиянием периодически неравномерного кормления. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 515—516. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2.6 Птицеводство

162111. Бессарабов Б., Штеле А., Коновалова С. Искусственная линька кур на Крайнем Севере. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 15—17.

162112. Водолажченко А. Желобковые кормушки для бройлеров. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 22—23.

162113. Георгиевский В., Османян А., Хазин Д. Обесфторенный фосфат в рационах бройлеров. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 20—21.

162114. Гинтовт В. Е., Новик И. Е. Достижения и проблемы иммуногенетических исследований сельскохозяйственной птицы. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 483—489. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.

162115. Голышев Д. Утилизация жидкого помета [на птицеводческих предприятиях]. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 38—40.

162116. Громов А. Электрический потенциал на оперении наседки. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 33.

162117. Кириченко А., Скляр В. О селекционной работе в Чехословакии. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 46—48.

162118. Коваленко В. П., Ковалев В. В., Беляева Т. И. Использование математической модели для прогнозирования яйцекладки кур. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 529—533. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

162119. Кондратенко А. Автоматизация пометной насосной установки. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 41.

162120. Лысенко В. Что выгоднее, удобнее: сухой или влажный помет? [Вопросы утилизации помета в пром. птицеводстве]. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 36—38.

162121. Мазуха А., Ковряков В., Карманов Г. Учет работы поворотного механизма инкубатора. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 31.

162122. Макаров Ю., Лобачев А. Бережно растить молодые кадры. [Опыт Глебов. производств. птицеводч. объединения]. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 4—9.

162123. Малышев В. Птицеводство Оренбуржья. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 10—11.

162124. Молотков Б., Осипов А., Фунтов В. Питание водой смачиваемых термометров. [Устройство инкубаторов]. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 32.

162125. Павленя В. П., Вовна М. Г. Выращивание ремонтного молодняка кур кросса 288 линий А, В, С в племптицеводе «Правда» Минского района. — Сборник науч. трудов Гродн. с.-х. ин-та, 1974, вып. 18 ©, с. 41—46.

162126. Сергеева А. Методы определения качества скорлупы. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 26—28.

162127. Система автоматического удаления помета. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 44—45. Авт.: Н. Саенко, Г. Выхованец, В. Щепановская, И. Евтушенко.

162128. Скворцова И. Племенная ферма института. [Ленингр. пед. ин-т им. Герцена]. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 29.

162129. Скрылева Л. К методике определения пористости скорлупы. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 28—29.

162130. Филоненко В., Столляр Т. Совершенствование зоотехнического метода принудительной линьки индеек. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 13—15.

162131. Фисинин В., Злочевская К., Куцель Б. Планировка селекционного птичника и его оборудование. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 42—44.

162132. Харитонов Н. Определение концентрации сперматозоидов методом центрифугирования. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 24—26.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

162133. Буренин Н. Л. Осенние работы на пасеке. — Пчеловодство, 1976, № 8 ©, с. 18—20.

162134. Губина Т. Пчеловодство Италии. — Пчеловодство, 1976, № 8 ©, с. 28—31. Продолж. следует.

162135. Котляр А. В. Молдавскому пчелопитомнику — 30 лет. — Пчеловодство, 1976, № 8 ©, с. 6—7.

162136. Рахманбердыев К. Кормовая база шелководства в Узбекской ССР. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 3—11. Список лит.: 8 назв.

162137. Хмурович Б. П. Искусственное размножение и роение семей. — Пчеловодство, 1976, № 8 ©, с. 8.

162138. Шмелева Н. Д. Отбор трутней в племенной работе. — Пчеловодство, 1976, № 8 ©, с. 9.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

162139. Андрищенко А. И. Некоторые морфобислогические особенности эмбриогенеза сазана при заводском разведении. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 168—169. Рез. на англ. яз.

162140. Белова Е. Г. Техничко-экономический уровень рыбохозяйственного использования водохранилищ. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 165—167. Рез. на англ. яз.

162141. Браценюк Г. Н. Условия и эффективность размножения рыб Саратовского водохранилища. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 81—85. Рез. на англ. яз.

162142. Быков Н. Е. О некоторых особенностях размножения щуки в Саратовском водохранилище. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 86—87. Рез. на англ. яз.

162143. Гулин В. В. Методика определения абсолютной численности промыслового стада рыб, его размерно-возрастного состава, интенсивности промысла и коэффициентов уловистости экспериментальных орудий по результатам специального опытного лова. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 90 ©, с. 84—93. Рез. на англ. яз.

162144. Гулин В. В., Веткасов С. А., Карцев В. Н. Репрезентативность данных, получаемых методом отбора проб из уловов. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 90 ©, с. 98—106. Рез. на англ. яз.

162145. Гулин В. В., Карцев В. Н. Сравнительная оценка селективных качеств орудий лова отцеживающего типа на оз. Ильмень. — Изв. Науч.-

исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 90 ©, с. 76—83. Рез. на англ. яз.

162146. Далечина И. Н., Львова Л. М. Влияние минеральных удобрений на кормовую базу прудов Николаевского нерестово-выростного хозяйства. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 170—172. Рез. на англ. яз.

162147. Дрягин П. А., Кожевников Г. П. Биологический прогресс некоторых видов рыб в водохранилищах СССР и его рыбохозяйственное значение. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 74—77. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

162148. Егерева И. В. Кормовые ресурсы Куйбышевского водохранилища и использование их рыбами. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 59—60. Рез. на англ. яз.

162149. Злоказов В. И. Опыт работы и основные направления дальнейшего использования нерестово-выростного хозяйства Новосибирского водохранилища. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 173—174. Рез. на англ. яз.

162150. Зонов А. И. К обоснованию промысловой меры на рыб. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 90 ©, с. 94—97. Рез. на англ. яз.

162151. Зонов А. И. Определение оптимальной длины электродов [орудий электролова]. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 90 ©, с. 47—51. Рез. на англ. яз.

162152. Зонов А. И. Электрифицированный закидной невод для облова водоемов с засоренным ложем. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 90 ©, с. 3—35. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

162153. Зонов А. И., Шиленко В. А., Корешев А. Я. Пороговые значения напряженностей в зависимости от ориентации рыбы в электрическом поле. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 90 ©, с. 42—46. Рез. на англ. яз.

162154. Кангур Алла, Кирсипуу Ааре. Об изменении некоторых биохимических показателей леща при хранении рыб в бассейне. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 3 ©, с. 176—187. Список лит.: 21 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

162155. Кисина Г. А. Возможности перехода на нормативный метод учета в рыбодобывающей отрасли. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 39—42. Рез. на англ. яз.

162156. Кисина Г. А. Учет и распределение расходов по содержанию и эксплуатации оборудования [в рыбодобывающей промышленности]. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 43—48. Рез. на англ. яз.

162157. Кожевников Г. П. О мерах по улучшению ведения рыбного хозяйства на Горьковском водохранилище. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 88—91. Рез. на англ. яз.

162158. Коханова Г. Д., Сыров В. С. К вопросу о заводском воспроизводстве сазана, леща и рыба в нерестово-выростных хозяйствах Украины. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 175—176. Рез. на англ. яз.

162159. Кудерский Л. А. Биологические основы повышения рыбопродуктивности Куйбышевского водохранилища. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 103—113. Список лит.: с. 112—113. Рез. на англ. яз.

162160. Кудерский Л. А. О рыбных ресурсах водохранилищ Волжско-Камского каскада. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 114—118. Список лит.: с. 112—113. Рез. на англ. яз.

го хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 92—102. Список лит.: с. 101—102. Рез. на англ. яз.

162161. Кузнецов В. А. Элементы дифференцировки в популяциях промысловых рыб Куйбышевского водохранилища в период размножения. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 114—117. Рез. на англ. яз.

162162. Лесникова Т. В. Значение леща в промысловой ихтиофауне волжских водохранилищ. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 118—120. Рез. на англ. яз.

162163. Лукин А. В. Задачи и направление работ по воспроизводству запасов ценных промысловых рыб на Куйбышевском водохранилище. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 121—123. Рез. на англ. яз.

162164. Лукин А. В. Изученность биологии рыб водохранилищ Волжского каскада и дальнейшие пути работ в этом направлении. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 124—128. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

162165. Львова Л. М., Легкодимова З. И., Сильникова Г. В. Состояние и перспективы работы Николаевского нерестово-выростного хозяйства. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 177—182. Рез. на англ. яз.

162166. Майзелис М. Р., Мишелович Г. М., Страхов В. А. Некоторые вопросы теории и практического применения электрических рыбозаградителей типа ЭРЗУ-1. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 90 ©, с. 52—75. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

162167. Матюхин В. П. О роли рыбоводных работ в повышении рыбопродуктивности водохранилищ Урала. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 129—130. Рез. на англ. яз.

162168. Мишелович Г. М. О применении токов повышенной частоты в электролове рыб. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 90 ©, с. 36—41. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

162169. Мухамедова А. Ф. О роли Цимлянского рыбоводного завода в поднятии рыбопродуктивности Цимлянского водохранилища. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 183—184. Рез. на англ. яз.

162170. Небольсина Т. К. Уровень естественного воспроизводства и рыбопродуктивность Волгоградского водохранилища. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 131—138. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

162171. Никаноров Ю. И., Никанорова Е. А. О состоянии рыбного хозяйства Иваньковского и Угличского водохранилищ и мерах по повышению их рыбопродуктивности. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 139—146. Список лит.: с. 145—146. Рез. на англ. яз.

162172. Ольшанская О. Л., Вершинин Н. В. Регулирование уровня режима Красноярского водохранилища в интересах рыбного хозяйства. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 34—39. Рез. на англ. яз.

162173. Подлесников А. Н. Степень освоения рыбных запасов и совершенствование мер регулирования рыболовства в водоемах Верхне-Волжского бассейна. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 147—149. Рез. на англ. яз.

162174. Пушкина Р. Г. Состояние и задачи деятельности нерестово-выростных хозяйств на Братском и Усть-Илимском водохранилищах. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 185—188. Рез. на англ. яз.

162175. Сатулов П. А. Нерестово-выростные хозяйства водохранилищ бассейна Днепра. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 189—190. Рез. на англ. яз.

162176. Соловьева Н. С., Зиновьев Е. А. Особенности формирования ихтиофауны и перспективы развития рыбного промысла в Камском водохранилище. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 156—157. Рез. на англ. яз.

162177. Цыплаков Э. П., Сильченко Г. Ф. Эффективность и дальнейшее направление работ нерестово-выростных хозяйств на Куйбышевском водохранилище. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 191—193. Рез. на англ. яз.

162178. Яковлева А. Н. Формирование промысловых стад рыб в Саратовском водохранилище. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1974, т. 95 ©, с. 158—164. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

17.9 Ветеринария

162179. Бойцова В. П., Тужилкова Т. Н., Буров Н. И. Морфология различных систем организма коров, пораженных продуктами ядерного деления. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 543—549. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

162180. Васюков А., Видикшис А. Лейкоз у линейных и гибридных кур. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 49.

162181. Доронин В. Н. Повышение половой активности и меры борьбы с половыми извращениями быков мясных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 330—333.

162182. Елисеев А. Сапропель и его применение при групповой терапии и профилактике свиней. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 52—54.

162183. Зинатуллин М., Ключева В. Эффективность выявления и оздоровления свиней, скрыто пораженных болезнью Ауески. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 54—56.

162184. Куранов Ю. Ф., Шарандина Г. И., Беломытцева Н. М. Зоогигиенические условия свободно-выгульного содержания мясного скота на непродуваемых дворах с ограждениями различного типа в зимний период. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 358—362.

162185. Менгель И., Воробьева Ф. Химия и ветеринарное благополучие стада. — Уральск. нивы, 1976, № 8 ©, с. 56—57.

162186. Назаров В. Г. Газовый метод дезинфекции на пасаках. — Пчеловодство, 1976, № 8 ©, с. 13—14.

162187. Об оценке стресса принудительной линьки у кур. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 17—20. Авт.: В. Лукьянов, А. Бойдевлятов, В. Цинный и др.

162188. Есетров В. С. Профилактика и меры борьбы с инфекционными заболеваниями животных в мясном скотоводстве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 ©, с. 174—182.

162189. Падучева А. Л., Якубов Б. Ж. Действие йодированных тирозин и фенаболлина на овец. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 65—70. Список лит.: 8 назв.

162190. Паракератоз свиней. — Свиноводство, 1976, № 8 ©, с. 28—29. Авт.: В. Лесных, А. Шахов, Н. Алтухов и др.

162191. Пташкин А. А. Международный симпозиум по использованию ядерных методов исследования в животноводстве и ветеринарии. [Вена. Февр. 1976 г.] — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 627—629.

162192. Регулирование воздухообмена в помещениях для молодняка. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 11—13. Авт.: Ю. Кокошников, В. Макарова, Е. Хабарова и др.

162193. Садов А. В. Изучение самки варроа. — Пчеловодство, 1976, № 8 ©, с. 15—16.

162194. Скворцов В. А., Кудрин А. Г. Окислительные ферменты кормовых средств и их роль в профилактике субклинических форм кетозов и маститов у высокопродуктивных молочных коров. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 4 ©, с. 505—509. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

162195. Столбов Н. М., Васьков Н. А. Аппарат для обнаружения кле-ща варроа. — Пчеловодство, 1976, № 8 ©, с. 17.

162196. Урбан В. П., Лоншаков Г. А. Профилактика и лечение болез-ней новорожденных телят нормальными иммуноглобулинами. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 54—61. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

162197. Устинов А. П. Сравнительная характеристика нарушений вос-производительной функции мясных и молочных коров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та мясного скотоводства, 1975, т. 20, ч. 1 продолж. ©, с. 334—339.

162198. Фетисов В. И. Усовершенствованный препарат. [К профилак-тике и лечению дикроцелиоза у овец]. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 36.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

162199. Алейнер А. Л., Орлов А. Н. Рациональная скорость враще-ния поворотной платформы крановой тележки. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 50—52.

162200. Григорьев П. А., Фридман Л. А., Халилеев П. А. Намагничи-вающая система дефектоскопа для контроля труб подземных магистраль-ных трубопроводов. — Дефектоскопия, 1976, № 4 ©, с. 7—17. Список лит.: 5 назв.

162201. Итигин А. Для стальных исполинов. [О вкладе Ленингр. з-да подъемно-трансп. оборудования им. Кирова в стр-во Саяно-Шушен. ГЭС]. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 124—128.

162202. Меклер А. Г. Линейный электропривод подъемно-транспорт-ных машин. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 24—27.

162203. Торохова Н. И. Достаточные условия асимптотической устой-чивости инерциальной навигационной системы гироскопического ти-па. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 6—9. Список лит.: 5 назв.

18.2 Железнодорожный транспорт

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

162204. Бруякин В. К., Вольфовская Ф. С., Пастернак Н. А. Разработ-ка технологии наплавки корпусов бункеров железнодорожных вагонов из спла-ва ММГ-6. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 153, с. 3—7. Список лит.: 5 назв.

162205. Вологин В. А., Дроботенко А. Ф. Применение демпферов для токоприемников с авторегулируемыми основаниями. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 33—35.

162206. Голованов В. К., Шаров А. И. Распространение импульсных возмущений в упругих элементах [подвижного состава] с переменной продольной жесткостью — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 85—89. Список лит.: 6 назв.

162207. Грицан В. И., Мороз И. К., Рейдемейстер Г. В. Допускаемые нагрузки на стоечные скобы платформ [подвижного состава]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 153, с. 37—45. В огл. 3-й авт.: Г. В. Рейдемейстер [!]

162208. Исполнительные устройства бесконтактных систем управления тягового подвижного состава. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 50—52. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Гольдштейн, Э. В. Приедниекс, Н. Н. Сидорова и др.

162209. Коротева И. М., Занчева М. И., Мельниченко Н. А. Результаты эксплуатационных испытаний термически упрочненных и легированных колес. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 153, с. 19—23.

162210. Лысенко Н. Е., Дуганов А. Г. Себестоимость электроэнергии дизель-генераторных установок 5-вагонных рефрижераторных секций БМЗ. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 153, с. 55—60.

162211. Маценко В. П., Козлов А. П. Определение ЭДС гармонических составляющих зависимого шестифазного инвертора при несимметричных напряжениях системы переменного тока. [Тяговая подстанция электр. ж. д.] — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 116—122.

162212. Михеев В. П., Алиев Ш. Н. Исследование подъемного механизма нижней системы токоприемников с авторегулируемыми основаниями. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 27—33. Список лит.: 5 назв.

162213. Михеев В. П., Горбань А. Н. К расчету взаимодействия токоприемников с контактными подвесками с одновременным учетом ряда инерционных эффектов. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 56—67.

162214. Михеев В. П., Горбань А. Н. Расчет контактного нажатия с учетом его распределения по пластинам и при наличии на полозе вторичного подрессоривания нескольких токосъемных элементов. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 68—76.

162215. Михеев В. П., Горбань А. Н., Дроботенко А. Ф. Учет при расчетах токоснимания нелинейных функций нажатия кареток, демпфирующих сил, отрывов полозов токоприемников от контактных проводов. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 39—47.

162216. Михеев В. П., Горбань А. Н., Павлов В. М. К расчету поперечных сил, действующих на полоз токоприемника при прохождении воздушных стрелок. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 92—98.

162217. Михеев В. П., Горбань А. Н., Павлов В. М. Расчет движения токоприемника во время переходных режимов подъема и опускания. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 76—86. Список лит.: 6 назв.

162218. Михеев В. П., Дроботенко А. Ф., Брюханов А. С. К оценке экономичности и надежности токоснимания по кривым контактного нажатия. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 4—11.

162219. Михеев В. П., Дроботенко А. Ф., Горбань А. Н. Определение коэффициентов и сил вязкого трения элементов токоприемников. — На-

162220. Михеев В. П., Жарков В. Т., Завьялов Н. Д. Расчет движения полоза токоприемника, оборудованного авторегулирующим предохранительным устройством для его опускания. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 86—92.

162221. О регистрации скорости, направления воздушного потока, перемещений полозов и подвижных рам при испытании токоприемников и контактных подвесок в линейных условиях. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 11—20. Авт.: В. П. Михеев, Г. П. Маслов, А. С. Брюханов, А. К. Кузнецов.

162222. Осипов А. С., Дударев А. Е., Фомкин К. Н. Вопросы оптимальной загрузки поточных линий объектами ремонта в условиях АСУ Депо. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 153, с. 7—11.

162223. Осипов А. С., Дударев А. Е., Фомкин К. Н. Вопросы управления поточными линиями ремонта вагонов в условиях автоматизированной системы управления. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 153, с. 12—16.

162224. Поздняков О. И., Дроботенко А. Ф., Трещалова Л. В. Исследование работы кареток с увеличенным свободным ходом на токоприемнике П-3 в линейных условиях. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 36—39.

162225. Расчет взаимодействия токоприемника с контактной подвеской с учетом эффектов приведения. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 47—56. Авт.: В. П. Михеев, В. Б. Петров, А. Н. Горбань, С. И. Костарева.

162226. Рейдемейстер Г. В., Савчук О. М. Алгоритм расчета стержневых систем типа рам и кузовов вагонов методом сил на основе формулы перемножения трапецидальных и параболитических эпюр. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 153, с. 24—28.

162227. Рейдемейстер Г. В., Савчук О. М. Допускаемые продольные нагрузки на угловые стойки полувагона. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 153, с. 33—37.

162228. Рейдемейстер Г. В., Савчук О. М., Мороз И. К. Допускаемые распорные нагрузки на элементы боковых стен четырехосного полувагона. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 153, с. 28—33. В огл. 1-й авт.: Г. В. Рейдермейстер [!]

162229. Савчук О. М., Мороз И. К. Анализ работы несущей обшивки рамы двухъярусного вагона при действии продольных нагрузок. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 153, с. 45—55. Список лит.: 5 назв.

162230. Семин Н. А. К вопросу повышения работоспособности автоцепного устройства подвижного состава. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, вып. 153, с. 16—19.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

162231. Смирнов В. И., Магай Г. С. Резонансные явления в линиях питания устройств автоблокировки. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1974, т. 162 ©, с. 123—128.



18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

132232. Агапов И. Т., Максимов М. Г. Некоторые особенности изменения индикаторных показателей [тракторных] дизелей в тормозных установившихся и динамических бестормозных режимах. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 38—42.

162233. Аллилуев В. А., Чапурин Л. П. Определение жесткости хода тракторного дизеля по виброакустическим характеристикам. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 46—53.

162234. Бойко И., Мудрук А., Черненко В. Рассоединительно-соединительный стенд. [Применение при ремонте тракторов]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 90—91.

162235. Бучин В. Г. Изготовление ободьев колес методом ротационной раздачи. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 31—32.

162236. Вишняков В. С. Пути повышения долговечности игольчатых подшипников карданных передач [автомобиля]. — Вестн. машиностроения, 1976, № 8 ©, с. 25—26.

162237. Втюрин В. И. Оценка, отбор и внедрение в производство новшеств, заимствованных из информационных материалов. [Пронзв. объединение «АвтоБАЗ», г. Брянск]. — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 12 ©, с. 22. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38—39.

162238. Дунаевский Д., Ямбаев В. Опыт восстановления тракторных деталей [методом наплавки]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 78—85.

162239. Ждановский Н. С., Николаенко А. В., Эacson Я. П. О прогнозировании технического состояния тракторных двигателей на основе виброакустических параметров и содержания железа в масле. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 3—14.

162240. Зуев В. П., Кряжкова Г. И. Исследование характера изменения эксплуатационных свойств обкаточного масла ОМ-2 в процессе приработки [тракторных] двигателей СМД-14А. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 92—94.

162241. Исследование легкового автомобиля с гидромеханической передачей. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 17—18. Авт.: В. А. Умняшкин, Н. Л. Островерхов, П. Р. Перерво и др.

162242. К исследованию комплексной виброакустической диагностики основных механизмов двигателя Д-50 по амплитудным показателям. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 21—28. Авт.: Н. С. Ждановский, В. А. Аллилуев, В. А. Горанчаровский и др.

162243. К определению мощности тракторных двигателей в условиях бестормозных динамических режимов. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 28—38. Авт.: Н. С. Ждановский, И. Т. Агапов, М. Г. Максимов, С. В. Подколзин.

162244. Костров А. В., Смирнов Н. П., Серебряков В. В. Ученые Московского автомеханического института — автомобильной промышленности. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 1—2.

162245. Кутенев В. Ф., Гусаров А. П., Топунов В. Н. К вопросу снижения выброса окислов азота с отработавшими газами. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 3—4.

162246. Лившиц Т. А. Качество поверхности поковок клапанов [автомобильных двигателей]. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 29—30.

162247. Ломакин В. В., Черепанов Л. А., Вермеюк В. Н. Исследование упругих и демпфирующих характеристик шин легковых автомобилей на стенде. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 25—26.

162248. Маркеев В. В. К вопросу снижения вероятности образования кавитации в рабочей камере бензонасоса. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 9—12.

162249. Нарчук В., Шестаков В. Новый способ растачивания гнезд коренных подшипников [тракторных двигателей]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 85—87.

162250. Некоторые результаты исследований термодинамических показателей двухвального [автотракторного] ГТД при работе в режимах изменения нагрузки. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 66—70. Авт.: В. С. Шкрабак, А. В. Соминич, С. Г. Хайкин, Ф. А. Ольшевский.

162251. Некрасов В. И., Гаврилов Г. Н. Выбор метода импульсного регулирования электрооборудования. — Электротехника, 1976, № 8 ©, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.

162252. Николаенко А. В. Исследование влияния режимов работы и некоторых эксплуатационных факторов на износ [автомобильных] двигателей легкого топлива. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 79—85.

162253. О траектории движения тормозящего колеса. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 14—16. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Иларионов, М. А. Петров, С. С. Сергеев, Ю. А. Рябоконь.

162254. Оsepчугов В. В., Майоров Е. С., Кучер В. Б. Влияние состояния шкварневых соединений на интенсивность износа шин. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 19—20.

162255. Пархилоvский И. Г., Шишкин В. И., Белов С. А. Вопросы оценки эффективности виброзащиты водителя автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 22—25. Список лит.: 9 назв.

162256. Пятов И. С., Редин В. Н. Перспективы развития [автомобильных] роторно-поршневых двигателей за рубежом. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 36—38.

162257. Романюк В. Рабочая эстафета качества. [Организация контроля за качеством продукции на Волж. автомоб. з-де]. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 13—18

162258. Рязанцев В. И., Смирнов Г. А. О формировании нагрузок трансмиссии многоприводного автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 12—14.

162259. Сечко В. А. Влияние термообработки на работоспособность пресс-форм для литья под давлением блоков цилиндров [автомобильных двигателей]. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 27—29. Список лит.: 6 назв.

162260. Солтус А. П., Кошарный Н. Ф. К вопросу о весовых стабилизирующих моментах [поворота колеса]. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 20—22.

162261. Сорочан Ю. П. Тенденции развития механических ступенчатых коробок передач грузовых автомобилей за рубежом. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 39—43.

162262. Условия подвода смазки и повышение надежности шатунных подшипников двигателей [автомобилей]. — Автомоб. пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 7—9. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. Э. Сыркин, А. А. Кузьмин, Б. Ф. Нормухамедов и др.

162263. Шаповалов С. Восстановление распылителей форсунок [тракторных двигателей методом борирования]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1976, № 8 ©, с. 87—89.



162264. Шершнев А. А., Попов М. Т. К расчету теплового режима трения скольжения автомобильной шины на пятнах ее контакта с дорожным покрытием. — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 117—123. Список лит.: 6 назв.

162265. Энсон Я. П. Прогнозирование остаточного моторесурса цилиндрично-поршневой группы тракторного двигателя по пневматическим параметрам. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1974, т. 256, с. 14—21.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

162266. Абрамов А. В., Александров О. Г. Из истории изобретений в судостроении. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 66—68. Список лит.: 20 назв.

162267. Александров Л., Гранков Л. На всех широтах. [О развитии междунар. судоходства]. — Новое время, 1976, № 30, с. 26—27.

162268. Балдин В. Ф., Воронова А. А., Репкин В. И. Математическое моделирование динамики линеаризованной многосвязанной системы автоматического регулирования дизель-генераторов [в судостроении]. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 57—62.

162269. Взоров Ю. К., Ожиганов Ю. Г., Якубенко А. Р. Электрохимическая защита от коррозии судовых гребных винтов. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 51—53.

162270. Воробьев К. К. О выборе оптимального типа привода для судовых грузоподъемных механизмов. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 25—29.

162271. Гражданцев Ю. А. Подводные аппараты фирмы «Перри» [США]. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 20—23. Список лит.: 7 назв.

162272. Губарев В. В. Влияние эксплуатационных факторов на скорость транспортных судов. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 13—15. Список лит.: 6 назв.

162273. Евдокимов В. Д., Лантев Ю. В. Совершенствование технологической подготовки мелкосерийного производства в морском приборостроении. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 45—46.

162274. Исмагилова А. М. Систематическая ошибка корректируемого гирокомпыаса в условиях нерегулярной качки объекта. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 12—14.

162275. Караев Р. Н. Электрохимическая защита краново-монтажного судна «26 Бакинских Комиссаров». — Труды Науч.-исслед. и проектно-го ин-та «Гипроморнефть», 1974, вып. 5 ©, с. 133—138.

162276. Козьминых А. В., Маляр Г. А., Фокин Ю. Г. Уравнение возмущенного движения мощного малооборотного судового дизеля с импульсным турбонаддувом. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 62—66. Список лит.: 6 назв.

162277. Ларионов А. Л. Ботик Петра I. [Из истории судостроения]. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 59—64 с табл. Список лит.: 19 назв.

162278. Марков А. Я. Мощный малооборотный дизель для нефтерудовоза дедвейтом 100 000 т. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 32—35.

162279. Перспективы механизации окрасочных работ [в судостроении]. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 53—55. Авт.: В. А. Фриж, П. Н. Выхристюк, С. А. Володин, Е. Б. Алексеев.

162280. Повышение эффективности защиты судов от коррозии. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 49—51. Авт.: С. А. Володин, В. А. Фриж, Ф. М. Багненко, А. М. Стецюк.

162281. Расчет нагрузки при оптимизации элементов сухогрузных судов. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 8—11. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Ашик, А. И. Гайкович, Ю. Н. Семенов, А. С. Захаров.

162282. Рейккенен Р. Потомок «Кон-Тики». [О конструировании спортивных судов]. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 144—150.

162283. Репкин В. И. Исследование динамики нелинейной многосвязанной системы автоматического регулирования (МСАР) скорости вращения вала дизель-генераторов [гребной установки]. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 28 ©, с. 74—80.

162284. Родионов А. А. Создание сухогрузных судов нового типа. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 5—8.

162285. Стекунов Б. Д., Каретников Ю. А. Метод электронного моделирования автокомпенсаторов [для морского приборостроения]. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 47—48.

162286. Тарасов В. И. О снижении шума [судовых] выпускных устройств. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 30—31. Список лит.: 6 назв.

162287. Тимофеев В. И., Чумакова Л. В. Исследование эксплуатационных нагрузок на валопроводы СПК. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 38—40.

162288. Токарев Б. Л. Формулы для определения длины судов. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 11—13.

162289. Фармаковский С. Ф., Родимов И. И., Зуев Б. Н. Новый терминологический стандарт [судовой аппаратуры]. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 43—44. Список лит.: 10 назв.

162290. Юдовин Б. С., Гительман А. И. Исследование динамики газотурбинной установки при плавании судна во льдах. — Судостроение, 1976, № 7 ©, с. 36—38. Список лит.: 6 назв.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

162291. Аврамченко Р. Ф. Оптимальное расписание замен элементов систем самолета при неполной информации об их надежности. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 95—104.

162292. Адамьянц А. О., Шукин Е. В. О частотном методе исследования систем автоматического управления с периодически изменяющимися параметрами. [Гидроавиационная техника]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 46—49. Список лит.: 5 назв.

162293. Аранович Г. П., Лопатин В. И., Новиков А. М. К вопросу об устойчивости двухканальной системы управления летательным аппаратом. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 38—41.

162294. Белоногов В. Д., Николаев Ю. А., Шамриков Б. М. Адаптивный цифровой автопилот с логическим законом управления. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 153—158.

162295. Викторов Б. В., Кирсанов Б. В. Исследование продольного движения аэроупругого самолета с демпфером-автопилотом. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 128—133. Список лит.: 6 назв.

162296. Грачихо В. П., Степанов А. М., Хватцев А. А. К оценке дисперсии продуктов сгорания металлической частицы [в условиях ракетного двигателя]. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 519—530. Список лит.: 24 назв.

162297. Гришанин Ю. С., Громашева Э. С. Особенности проектирования САР давления (расхода) газа в магистрали [двигателя самолета]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 189—197.

162298. Елисеев В. Д., Глинский В. А. Об одном способе управления траекторией летательных аппаратов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 134—138.

162299. Иванов С. Н. О рациональных параметрах подкрепленных панелей [летательных аппаратов], работающих в условиях нестационарного нагрева. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 114—120. Список лит.: 6 назв.

162300. Иноземцева В. С. К вопросу о системе САУ, осуществляющей автоматическую посадку СВВП. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 143—147.

162301. К вопросу безопасности полетов воздушных судов в зонах развития кучево-дождевой облачности. — Труды ГосНИИГА (Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации), 1976, вып. 124 ©, с. 20—24. Авт.: А. И. Журавлев, В. А. Кульченко, Л. С. Томашова, М. С. Шелковников.

162302. Казаков А. Ф. Зависимость электризации самолетов от наличия воды в топливе. — Труды ГосНИИГА (Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации), 1976, вып. 124 ©, с. 61—64.

162303. Казаков А. Ф. Ионы H_3O^+ и OH^- и электризация самолетов. — Труды ГосНИИГА (Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации), 1976, вып. 124 ©, с. 65—68.

162304. Казаков А. Ф. К вопросу электризации самолетов от работы реактивных двигателей на земле. — Труды ГосНИИГА (Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации), 1976, вып. 124 ©, с. 55—60.

162305. Кисин Е. Н., Ключев Е. Д., Федоров Г. В. Имитация короткопериодического движения самолета с помощью тренажера летчика ТЛ-1. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 138—143.

162306. Коган М. Н., Перминов В. Д. Об одной постановке задачи о крыле минимального сопротивления. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 1—7.

162307. Крайзман В. Е. Исследование системы с переменной структурой для управления движением летательного аппарата. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 114—117.

162308. Критерий управляемости самолета в продольном короткопериодическом движении. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 120—128. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Л. Похваленский, В. П. Григорьев, Б. В. Кирсанов, А. В. Кузнецов.

162309. Кублин Ю. А., Чубаров В. И. Об учете влияния упругости конструкции на продольное короткопериодическое движение самолета. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 121—130.

162310. Митрошенков Виктор. Реактивный старт. [К истории создания реактивного самолета «БИ-1»]. — Волга, 1976, № 8 ©, с. 152—167.

162311. Мержин В. Ф. Исследование положений равновесия летательного аппарата движущегося вблизи поверхности раздела двух сред при постоянных порывах ветра. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 187—189.

162312. Науменкова Н. В. Некоторые особенности динамики регулирования авиационного реактивного двигателя и синтез характеристик системы регулирования. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 197—203.

162313. Трунов О. К. Об условиях поражений транспортных самолетов атмосферным электричеством и некоторых общих требованиях к противомолниевой защите. — Труды ГосНИИГА (Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации), 1976, вып. 124 ©, с. 3—19.

162314. Турбулентность под кучево-дождевой облачностью холодных фронтов и ее влияние на посадку самолетов. — Труды ГосНИИГА (Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации), 1976, вып. 124 ©, с. 25—31. Авт.: А. И. Журавлев, В. А. Кульченко, Л. С. Томашова, В. Д. Филимонов.

162315. Уколов И. С. Адаптивная система с использованием БЦВМ в контуре управления [летательными аппаратами]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 148—152.

162316. Ульянов В. И. Исследование точности [авиационных] самонастраивающихся систем управления со спектральным анализатором при наличии ограничения сигнала в цепях настройки. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1974, вып. 308 ©, с. 108—114.

162317. Шагаев А. А. Приближенный метод расчета дозвуковых сжимаемых течений около несущего крылового профиля. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 131—135. Список лит.: 9 назв.

162318. Шелковников М. С. Мезометеорологические процессы и их влияние на полеты воздушных судов в горных районах. — Труды ГосНИИГА (Науч.-исслед. ин-т гражд. авиации), 1976, вып. 124 ©, с. 38—54. Список лит.: 12 назв.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

162319. Асланов В. С. О вращательном движении баллистического осесимметричного аппарата при спуске в атмосфере. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 491—497. Список лит.: 5 назв.

162320. Балакин В. Л., Белоконов В. М., Шершнев В. М. Комбинированный маневр поворота плоскости орбиты при наличии ограничений на режимы движения. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 498—503. Список лит.: 5 назв.

162321. Бахшиян Б. Ц. Комбинаторный метод решения задачи оптимальной коррекции траектории при ограничении на число импульсов. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 630—632. Список лит.: 7 назв.

162322. Дегтярев В. Г., Шаблинский А. Г. Вероятностные характеристики эксцентриситета эллиптических орбит. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 633—635. Список лит.: 5 назв.

162323. Иванов Н. М., Мартынов А. И., Белых В. Д. Об эффективности использования критерия минимума конечной скорости при синтезе траекторий спуска КА на поверхность Марса. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 483—490. Список лит.: 7 назв.

162324. Измерение параметров радиосигнала со спускаемого аппарата АМС «Марс-6» методом ретрансляции. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 598—609. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. Н. Андреев, Н. М. Анцибор, Р. В. Бакийев и др.

162325. Конаев В. Г. Оценка эффективности аэродинамического торможения на сверхкруговых скоростях движения [космического аппарата]. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 177—180.

162326. Леонов Алексей. ЭПАС начинался на Земле. [Записки летчика-космонавта СССР]. — Волга, 1976, № 8 ©, с. 144—151.

162327. Определение времени и границ прерывания радиосвязи при входе спускаемого аппарата автоматической межпланетной станции «Марс-6» в атмосферу Марса. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 610—615. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. И. Васильева, Л. М. Григорьев, В. В. Кержанович и др.

162328. Рудаков В. М. Автономное определение плоскости орбиты с помощью ориентиров, расположенных на поверхности центральной планеты. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 524—530.

162329. Титов А. М., Матвеев Н. В., Шукин В. П. Оценка точности определения углового положения неориентированных ИСЗ. — Косм. исследования, 1976, т. 14, вып. 4 ©, с. 504—514.

162330. Шумилкин В. Г. Управление тягой орбитального аппарата с двигателем ограниченной мощности при полете с накоплением атмосферного воздуха. — Учен. зап. ЦАГИ, 1976, т. 7, № 2 ©, с. 81—87. Список лит.: 6 назв.

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)

19.1 Общие вопросы

162331. Галкин Ю. Развитие связи в девятой пятилетке. — Полит. самообразование, 1976, № 8 ©, с. 123—129.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

162332. Волкинд И. Л. Конденсация влаги в хранилищах и борьба с ней. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 26—29.

162333. Жариков А., Норузбаев М. Прямые связи по сдаче шерсти следует расширять. [КиргССР]. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 27—28.

162334. Петренко И. С., Кирина З. С. Заготовки шерсти и ее качество. — Овцеводство, 1976, № 8 ©, с. 26—27.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

162335. Омаров К. А. Машинная обработка учетной информации в потребительской кооперации. — Бухгалтерский учет, 1976, № 7 ©, с. 56—58.

162336. Страж С. А. Перебор некоторых математических функций при прогнозировании спроса. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1974, № 370. Труды экон. фак., 16 ©, с. 69—78. Рез. на англ. яз.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.2 Благоустройство населенных мест

162337. Аманназаров А. Приборы для определения параметров газовых выбросов в атмосферу. — Приборы и системы управления, 1976, № 8 ©, с. 55—56.

162338. Емельянов А. Беречь народное добро от огня. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 7 ©, с. 95—101.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

162339. Арипова Т. У. Проблема врачебных кадров в Узбекистане на примере Самаркандской области. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 24—28.

162340. Вопросы организации труда стоматологов-терапевтов. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 81—83. Список лит.: 17 назв. Авт.: Р. Я. Пеккер, С. С. Мошнегуц, И. В. Мильман, Ж. М. Чупрова.

162341. Воронов А. Г. Географическая среда и здоровье человека. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1976, № 3 ©, с. 47—54. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

162342. Каплун М. Л. Планирование работы на неделю с целью более рационального и эффективного использования коечного фонда. [ЛОРОТ-деление Ворошиловгр. обл. клинич. больницы]. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 77—79. Рез. на англ. яз.

162343. Кривоуский В. С. О работе кабинета по предварительной подготовке на прием к врачу. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 152—153.

162344. Сафонов А. Г. Состояние и перспективы развития неврологической и психиатрической помощи населению в СССР. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 801—807.

162345. Секанова З. Служить человеку. [Опыт работы Волгогр. район. ВТЭК Москвы]. — Соц. обеспечение, 1976, № 7 ©, с. 44—46.

162346. Цинкер М. Н., Мичкаева В. И., Корнеев А. А. Система сбора, обработки и выдачи информации о состоянии стоматологической помощи населению города. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 75—77. Список лит.: 6 назв.

22.3 Гигиена и санитария

162347. Андреев М. В., Фролов А. Ф., Перекупкина Т. А. Влияние импульсного шума на остроту слуха и результативность спортсменов-стрелков. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 33—34. Список лит.: 12 назв.

162348. Богаутдинов С. С., Смирнов В. Н., Солуха В. П. Физиолого-гигиеническая и биологическая ценность пищевых концентратов с сухим обезжиренным молоком. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1976, № 8 ©, с. 33—34.

162349. Виленский М. Я., Минаев Б. Н. Закономерности изменений профессиональной работоспособности студентов в условиях оптимизации режима труда, быта и отдыха и двигательной активности. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 53—57.

162350. Выбор параметров оценки источников для флуоресцентного белкомера. [Определение белка в молоке]. — Науч. труды по электрификации сельск. хоз-ва, 1974, т. 36 ©, с. 91—101. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. П. Муругов, Н. И. Перрассе, Ю. Н. Хорохорин, Л. М. Сабешкина.

162351. Гасанов Т. Г., Гулямов Н. Н. Биологически активные вещества винограда и изюма. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1976, № 1, с. 46—49. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

162352. Маленький В. П. Состояние капиллярного кровообращения у механизаторов сельского хозяйства. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 136—139. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

162353. Махмудова Н. М. Охрана труда, рекомендации по улучшению ее и профилактика заболеваемости среди рабочих промышленных предприятий и сельского хозяйства. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 18—24.

162354. Придыбайло Н. Оценка воздуха инкубатория. [Гигиена труда]. — Птицеводство, 1976, № 8 ©, с. 48—49.

162355. Рева М. Л., Филатова Р. Я. Влияние зеленых насаждений на микроклимат и санитарно-гигиеническое состояние приземных слоев воздуха на промплощадках металлургических заводов. — Экология, 1976, № 3 ©, с. 89—91. Список лит.: 5 назв.

162356. Сергеев В. Н. Влияние занятий физическими упражнениями на учебную и трудовую деятельность в период экзаменационных сессий. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 57—60. Список лит.: 8 назв.

162357. Электромеханический тонометр на основе прецизионного серпийного резистора. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 70—72. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. И. Чукарин, А. Н. Руднев, В. П. Горобец, Ю. Н. Шипуш.

22.4 Общая патология

162358. Каюмов Э. Г., Дмитриева Э. Н. Редкие случаи генетической карликовости. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 63—64.

162359. Острый общий амилоидоз как осложнение быстротекущей формы лимфогранулематоза. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 103—105. Авт.: Б. Ю. Добрин, Э. Г. Солодовник, З. И. Таловойрова, Н. Б. Шупер.

162360. Слиткова А. А., Литвинович А. П., Балясова Р. Е. О синдроме Марфана. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 121—123.

162361. Теблов И. К., Безруков В. М., Брусова Л. А. Клиника прогрессирующей липодистрофии. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 53—55. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

162362. Эпштейн Е. В. Соматотропная функция гипофиза при ожирении. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 105—108. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

162363. Борисов В. А., Мозжаков В. И., Яковлев П. Б. Еще раз об аскорбиновой кислоте как пробном завтраке. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 66—68.

162364. Количественная оценка величины сердечного выброса реографическим методом. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 82—85. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Гуревич, Б. М. Брусиловский, В. А. Цырульников, Е. А. Душин.

162365. Коротько Г. Ф., Сухотерина Л. А. Различия показателей секреции желудка при периодической и непрерывной аспирации желудочного содержимого. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 39—43.

162366. Абрамова Г. И. О клинических особенностях хронического алкоголизма, осложненного барбитуровой интоксикацией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 899—904. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

162367. Алликвере Яан, Айнсон Хейно. Влияние трийодтиронина на спектр свободных аминокислот лимфы и крови. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Биология, № 3 ©, с. 171—175. Список лит.: 23 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

162368. Бакулина А. В., Кочеткова Т. А., Москаленко А. М. О воздействии силанхлоридов на организм. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 133—136. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

162369. Билык М. А. Сахарный диабет, спровоцированный приемом рифадина. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 111—112.

162370. Ваврик Ж. М., Покинйчереда В. В., Охрим О. З. Острая почечная и печеночная недостаточность как осложнение лечения бенемидином. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 22—23.

162371. Евдокимов П. К., Назиров З. Н. Влияние характера сушки на биологическую активность и количество гликозидов в траве горичвета туркестанского (*Adonis turkestanica* Adolf). — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 37—39.

162372. Кивалкина В. П., Барсков А. А. Лекарственные формы прополиса. — Пчеловодство, 1976, № 8 ©, с. 26—27.

162373. Применение тирокальцитонина для предупреждения и лечения интоксикации сердечными гликозидами. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 90—94. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. К. Мерзон, А. Д. Довинер, Н. Л. Проценко и др.

162374. Токсичность кремнеорганических спиртов, меркаптанов и некоторых их производных. — Докл. АН СССР, 1976, т. 229, № 4 ©, с. 1011—1013. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. Г. Воронков, Н. Н. Власова, А. Т. Платонова и др.

162375. Федотов Д. Д., Горбунова Н. А., Чудин А. С. Динамика психических расстройств при отравлении снотворными и седативными препаратами. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 904—908. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.9 Внутренние болезни

162376. Базарченко М. М., Гордон Ю. Н., Первушина Т. В. Опыт проведения первичной профилактики ревматизма. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 94—96. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

Билык М. А. Сахарный диабет, спровоцированный приемом рифадина. — См. 162369.

Ваврик Ж. М., Покинйчереда В. В., Охрим О. З. Острая почечная и печеночная недостаточность как осложнение лечения бенемидином. — См. 162370.

162377. Вашкевич Н. М., Черноус Е. С. Случай редкого врожденного порока сердца. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 89—90.

162378. Влияние погодных условий на состояние больных ишемической болезнью сердца. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 85—89. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Никберг, Н. М. Полисский, Е. И. Бергер и др.

162379. Волосова Е. П., Волкова Т. А. Клиника психозов при системной красной волчанке. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 894—899. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

162379а. Гольдман А. Н., Коблицкая Л. А. Отдаленные результаты лечения больных первичной артериальной гипотонией. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 80—82. Рез. на англ. яз.

162380. Деушева Р. И., Паникарский В. Г. Применение метилапогантамина гидрохлорида при гипертонической болезни. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 71—73. Рез. на англ. яз.

162381. Дудко Е. М., Пивень И. Д. Заболеваемость инфарктом миокарда людей, занятых физическим и умственным трудом. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 147—151. Список лит.: 12 назв.

162382. Каменецкий М. С., Кайзерман И. А., Антонов А. А. Рентгенологическая диагностика изменений в почках при диффузном гломерулонефрите. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 14—18. Рез. на англ. яз.

162383. Краснюк Е. П., Клейнер А. И., Пинес А. Г. Проблемы гастроэнтерологии в клинике профессиональных заболеваний. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 128—133. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

Миансарян И. Т., Пашинян Э. Р., Исаакян С. А. Клеточный состав отпечатков небных миндалин в дифференциальной диагностике неосложненного хронического тонзиллита с тонзилло-кардиальным синдромом и хронического тонзиллита с ревматизмом. — См. 162581.

162384. Микунис Р. И., Серкова В. К. Значение содержания фукозы и нейраминовой кислоты в крови для диагностики вяло текущего ревматизма. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 97—99. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

162385. Нечаев С. В., Кондратенко Г. П., Варенко Ю. С. Характеристика стафилококковой флоры верхних дыхательных путей у шахтеров, коксохимиков и машиностроителей. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 125—128. Рез. на англ. яз.

162386. О классификации язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 60—63. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. В. Ходыкин, И. И. Кац, П. П. Здесенко и др.

162387. О клинике, диагностике и лечении миеломной болезни. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 100—103. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Г. Гриненко, В. С. Еремеев, К. Г. Островский, Л. С. Страшко.

162388. О механизме гипотензивного эффекта порто-кавальной транспозиции при вазоренальной гипертензии. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 13—15. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Коган, М. И. Проценко, П. В. Матвеев и др.

162389. Павлова Л. П., Пыриг Л. А. О неспецифических воспалительных заболеваниях почек. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 1—4. Список лит.: 12 назв.

162390. Плоткин В. Я., Неворотин А. И. Реабсорбция белка клетками проксимальных канальцев почек у больных хроническим диффузным гломерулонефритом в зависимости от степени протеинурии. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 19—22. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

162391. Ревуцкий Б. И., Еремеев В. С. Динамика минерального состава крови и желудочного сока у больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 63—65. Рез. на англ. яз.

Рудин В. П., Чуприна М. Ф., Ковальчук Ф. Т. Пути улучшения диспансеризации и специализированного лечения больных туберкулезом легких с сопутствующим сахарным диабетом. — См. 162421.

162392. Рыбачук И. А., Денисюк В. И. Обмен аминокислот и микроэлементов у больных гипертонической болезнью. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 73—76. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

162393. Рыжкова К. Г., Синицина Ф. Ф., Федашин П. С. Особенности диеты при язвенной болезни двенадцатиперстной кишки с нарушением сердечно-сосудистой системы. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 68—70. Список лит.: 6 назв.

162394. Сагальчик Я. С. Гангрена носовых раковин и носовой перегородки, ретробульбарный абсцесс и риногенный сепсис у больной сахарным диабетом. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 100—101. Список лит.: 6 назв.

162395. Самсонов М. А., Куликов Ю. Ф., Агаджанов С. А. Влияние диетической терапии на функцию почек у больных хронической почечной недостаточностью. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 4—7. Рез. на англ. яз.

162396. Свирид Л. М. Поражение печени при коллагенозах. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 48—52. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

162397. Сократов Н. В., Скипетров В. П. Роль тканевых факторов свертывания крови в патогенезе тромбо-геморрагических осложнений при диффузном гломерулонефрите. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 15—19. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

162398. Теплый Д. Л., Савин В. Ф. Влияние витамина Е и прогорклого рыбьего жира на мотонейроны спинного мозга белых крыс. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 296—300 с табл. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

162399. Тодоренко А. Д. Особенности оксигенации крови при вдыхании кислорода у больных хроническим гломерулонефритом. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 7—11. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

Трудовая реабилитация больных сахарным диабетом, перенесших операции по поводу туберкулеза легких. — См. 162491.

162400. Усманов В. А. Особенности реакции микроциркуляторного русла брыжейки тонкой кишки на острую окклюзию ветви венечной артерии. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 57—63. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

Филиппова Е. С. Мефенамина натриевая соль в комплексном лечении туберкулеза и хронических неспецифических заболеваний легких. — См. 162424.

162401. Хаджиева М. Ш. Количественное исследование свободных аминокислот в моче и его диагностическое значение при разных стадиях атеросклероза. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 13—15.

162402. Черкасова Т. И., Троценко В. В. Электромиография мышц стопы и голени у больных ревматоидным артритом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 46—49. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

162403. Антибиотикочувствительность шигелл Зонне и Флекснера. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 28—31. Авт.: Б. Д. Маткаримов, М. К. Шарипов, М. В. Невский и др.

162404. Еропов В. И., Шихарбиев Б. В. К изучению клещей Казачинско-Ленского и Северо-Байкальского районов на западном участке Байкало-Амурской магистрали. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 294—297. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

162405. Игнатович В. Ф., Гроховская И. М. Взаимоотношение клещей Ixodoidea и риккетсий Канада. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 313—317. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

162406. Изучение действия антибиотиков из группы стрептотрицина на кровососущих комаров. Сообщ. 4. К. П. Чагин, А. М. Гольдберг, Л. А. Ганушкина и др. Действие фитобактериомицина на личинок и куколок комаров в естественных водоемах. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 340—346. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

162407. Кучерук В. В. Учение о природной очаговости болезней человека на современном этапе. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 262—269. Список лит.: с. 267—269. Рез. на англ. яз.

162408. Насыров Ф. Ш. 50 лет Узбекскому научно-исследовательскому институту медицинской паразитологии им. Л. М. Исаева. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 70—71.

162409. Петров П. П. По верному пути дружбы и сотрудничества Болгарской и советской паразитологической науки и практики. [Статья из Болгарии]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 360—362.

162410. Характеристика различных сублиний клеток ВНК-21 [для вирусологических исследований]. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 336—341. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Кудрявцева, А. А. Сюсюкин, Я. Е. Хесин, Н. Е. Цветкова.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

162411. Алланазаров А. А. Опыт профилактики дизентерии. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 53—54.

162412. Борисов В. А. Особенности иммунного ответа при легкой форме дизентерии Зонне. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 139—142. Рез. на англ. яз.

Вытрищак В. Я., Разгуляева М. В. Стафилококковая инфекция в практике врача-стоматолога. — См. 162545.

162413. Голеницкий А. И., Квасницкий Б. И., Самараш В. С. Сопутствующие заболевания у больных туберкулезом. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 41—43. Рез. на англ. яз.

162414. Зубов Н. А., Муканов В. Н. Паразитарные гранулемы в стенке желчных протоков при экспериментальном описторхозе. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 352—355 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

162415. Клещи-краснотелки Южных Курильских островов и их участие в циркуляции возбудителя лихорадки цуцугамуши. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 289—294. Список лит.: Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Гопаченко, Г. П. Сомов, Ф. Н. Шубин и др.

162416. Коваленко Ф. П. Выживаемость протосколексов альвеококка и экхинококка в кишечнике лабораторных грызунов. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 350—352 с табл. Рез. на англ. яз.

162417. О поселковом клещевом спирохетозе в республиках Средней Азии и об актуальных вопросах его профилактики и ликвидации. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 303—309. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Поспелова-Штром, Н. Н. Духанина, А. А. Мансуров и др.

162418. Расницын С. П. Оценка значения трансфазовой и трансовариальной передачи для сохранения популяции возбудителя. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 269—274. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

162419. Руденко А. А. Биоэлектрическая активность головного мозга у больных гриппом с выраженными неврологическими синдромами. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 143—147. Список лит.: 9 назв.

162420. Руденик Ю. В., Солдаткин И. С. Результаты проверки гипотезы постоянного пассирования возбудителя чумы на математической модели. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 284—289. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

162421. Рудин В. П., Чуприна М. Ф., Ковальчук Ф. Т. Пути улучшения диспансеризации и специализированного лечения больных туберкулезом легких с сопутствующим сахарным диабетом. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 46—47.

162422. Семенуха А. В. Роль электроуретрографии в комплексном обследовании больных туберкулезом почек. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 11—14. Рез. на англ. яз.

162423. Ткачук В. Н., Милорадович В. М., Вишневский Б. И. Концентрация основных противотуберкулезных препаратов в сыворотке крови, моче и в почечной ткани у больных туберкулезом почек. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 30—33. Рез. на англ. яз.

162424. Филиппова Е. С. Мефенамина натриевая соль в комплексном лечении туберкулеза и хронических неспецифических заболеваний легких. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 43—46. Рез. на англ. яз.

162425. Шевкунова Е. А. Эпидемиология токсоплазмоза (современное состояние и перспективы исследований). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 355—359. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

162426. Экспериментальная терапия альвеококкоза. Сообщ. 4. А. И. Кротов, С. А. Третьяков, Л. В. Русак, И. С. Буданова. Лабораторная модель для предварительного отбора препаратов при регионарной терапии альвеококкоза. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 347—349 с табл. Список лит.: 8 назв.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия.

162427. Аблицов Н. П. О некоторых свойствах экстравазата, изливающегося в плевральную полость после торакальных операций. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 25—28. Рез. на англ. яз.

162428. Агзамходжаев С. М., Шарипов А. А., Янбаева Т. А. Ранние осложнения после резекции желудка и их профилактика. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 45—48.

162429. Андрейцев А. Н., Станкевич В. Е., Вели-заде И. В. К топографии внутриорганных вен поджелудочной железы. — Архив патологии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 67—70. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

162430. Аршин В. М., Углова М. В., Цепунов Б. В. Эластическая аутокомпрессия при лечении псевдоартрозов трубчатых костей. (Клинико-эксперим. исследования). — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 26—31. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

162431. Аскерханов Р. П., Саидов Г. С., Махатилэв М. М. Ближайшие и отдаленные результаты лечения эхинококкоза печени. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 41—46. Рез. на англ. яз.

162432. Ашкенази А. И., Бородкин В. С. Комбинированный инструмент для костнопластических операций. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 87—89.

162433. Базилевская З. В., Кротов А. Г. Влияние механизированного труда на показатели травматизма в лесной промышленности. — Вестн. хи-

рургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 65—68. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

162434. Бардахчян Э. А., Наумов Н. Н. Ультраструктурные изменения супраоптического ядра и задней доли гипофиза после ожогов в эксперименте. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 63—67. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

162435. Блинов Б. В., Попов И. Ф. Роль лечебной гимнастики и физических факторов в восстановительном лечении больных с диафизарными переломами костей голени. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 64—67. Рез. на англ. яз.

162436. Богомоллова Л. Г., Заривчацкий М. Ф. Применение лечебного препарата гельвисол в раннем послеоперационном периоде у больных с заболеваниями органов брюшной полости. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 52—56. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

162437. Боровый Е. М., Бас В. М., Борова О. Е. Кровотечение из пупочной вены круглой связки печени. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 113—114.

162438. Бурмистров М. И., Иванова Т. В. Клинические особенности, выбор метода и результаты лечения неспецифического спонтанного пневмоторакса. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 16—21. Рез. на англ. яз.

162439. Ванцевич Л. М. Инструмент для пункционной биопсии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 81—83.

162440. Варианты развития ренокавального участка венозной системы и их клиническое значение. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 6—13 с табл. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Лопаткин, Е. Б. Мазо, А. В. Морозов, Л. Н. Лопаткина.

162441. Вахидов В. В., Гамбарин Б. Л. Хирургическое лечение посттромбофлебитической болезни нижних конечностей. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 48—53.

162442. Волков М. В. Итоги научных исследований за девятую пятилетку по союзной проблеме «Травма, травматизм и ортопедические заболевания» — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 1—8.

162443. Врожденная дилатация холедоха. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 118—121. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. Делэтр, В. И. Можаяев, В. В. Португалов, Г. Лемэгр.

162444. Гаджиев М. М. Комбинированная пневмоартрография с двойным контрастированием в диагностике привычного вывиха плеча. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 110—111.

162445. Горшков В. А., Митаев А. М. Оперативное лечение больных с вертельными переломами бедренной кости. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 70—73. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

162446. Гречишкин Д. К., Запорожец В. К., Андрофагин Ю. П. Внешнесекреторная функция поджелудочной железы у больных стенозирующей язвой до и после операции. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 55—59. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

162447. Гуров П. И., Князева Г. Д. Регенерация гнойных ран при гетеробрюшинном, марлевым и резиновом дренажах. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 56—60. Рез. на англ. яз.

162448. Декстер Л. И., Кондратьев В. Б. Тепловидение в дифференциальной диагностике лимфостазов нижних конечностей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 60—64. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

162449. Динамика биоэлектрической активности мышц нижних конечностей при хирургическом лечении остеохондроза поясничного отдела позвоночника. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 53—57. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Хвисьук, И. И. Лещинюк, И. В. Веселова, С. С. Пухачева.

162450. Дмитриев А. Е., Мордвинов В. И., Татевосян А. С. Электро-стимуляция как один из методов ускорения сращения переломов костей голени. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 73—75. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

162451. Емельянов В. А., Николаенков А. А., Цветков В. Н. Гнойные осложнения при открытых диафизарных переломах костей голени. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 11—13. Рез. на англ. яз.

162452. Ильин В. Е. Пластичность кровяного русла червеобразного отростка кролика при нарушении в нем кровообращения. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 70—76. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

162453. К диагностике безоаров желудка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 111—113. Авт.: П. В. Паращак, М. В. Прокопишин, Д. И. Станецкий Б. Н. Боднарук.

162454. Кернерман Р. П., Мосунов С. А. Отдаленные результаты оперативного лечения хронического огнестрельного и гематогенного остеомиелита конечностей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 16—18. Рез. на англ. яз.

162455. Клинико-электромиографические исследования у больных с синдромом Лериша до и после операций. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 851—858. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. К. Боголепов, А. В. Покровский, М. К. Дубровская, И. П. Котова.

162456. Коваленко Д. Г., Советова Н. А. Костно-хрящевая гомопластика в хирургии очаговых поражений головки бедренной кости. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 100—104. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

162457. Колесников Ю. П., Миронов А. Г. Оценка эффективности оперативного вправления застарелых травматических вывихов бедра. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 68—70. Рез. на англ. яз.

162458. Корж А. А., Делевский Ю. П. О целесообразности использования новой терминологии трансплантации в ортопедии и травматологии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 78—81.

162459. Коркуленко И. Т., Ишмухаметов А. И. О состоянии газообмена при ожоговой травме. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 80—83. Рез. на англ. яз.

162460. Кравчук В. И. Встречно-боковая компрессия при косых ложных суставах диафизов трубчатых костей нижних конечностей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 78—80. Рез. на англ. яз.

162461. Кукош В. И., Захаров С. Н. Выбор методов функционального исследования больных с заболеваниями легких в предоперационном периоде. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 21—24. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

162462. Кутузов И. И. О лечении синдрома Меллори — Вейсса. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 29—30. Рез. на англ. яз.

162463. Лазько И. Е., Меерсон Е. М., Меженина Е. П. К оценке частоты несовершенного костеобразования среди населения Москвы и Киева. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 50—53. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

162464. Лебедев А. А. Реостеосинтез большеберцовой кости. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 34—36. Рез. на англ. яз.

162465. Лопатина М. А. Первичная инвалидность от травм опорно-двигательного аппарата у колхозников. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 67—70. Рез. на англ. яз.

162466. Лубегина З. П., Штин В. П. Взаимоотношение сосудов остеомиелитической полости и пересаженной мышцы после некрэктомии в эксперименте. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 76—77.

162467. Лыжин А. В., Серебряков Б. Л. Компрессионно-дистракционный остеосинтез в лечении псевдоартрозов бедренной кости. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 13—16. Рез. на англ. яз.

162468. Лыткин М. И., Ерюхин И. А. Возможности использования внутренней яремной вены в качестве аутовенозного трансплантата в хирургическом лечении портальной гипертензии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 36—41. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

162469. Максумов Д. Т. Изолированный травматический разрыв правой диафрагмы с ущемлением печени. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 64—65.

162470. Метаболический алкалоз после операций по поводу пороков сердца. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 12—16. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Дементьева, М. Я. Ходос, Р. Н. Лебедева, Г. Х. Пятницкая.

162471. Оганесян О. В., Костромин Н. А. Восстановление движений в процессе лечения несросшихся и срастающихся переломов с помощью шарнирно-дистракционных аппаратов Волкова — Оганесяна. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 21—26. Рез. на англ. яз.

162472. Операционные и послеоперационные неврологические осложнения у больных при операциях на сердце. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 7—11. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Шилов, Н. В. Киселева, А. М. Хилькин, Ю. А. Хримлян.

162473. Отбор первичных источников информации по проктологии из массива медицинской периодики. (Сравнит. анализ информативности отеч. и зарубеж. публикаций). — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1976, № 5 ©, с. 25—27. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39—40. Авт.: В. Л. Ривкин, С. И. Саввин, А. Л. Щербаков, М. Б. Мейтув.

162474. Попов Ю. В. Производственный травматизм и производительность труда [в лесном хозяйстве]. — Лесное хоз-во, 1976, № 8 ©, с. 76—79.

162475. Причина митральных рестенозов. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 3—7. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. Г. Углов, В. Н. Зубцовский, А. Я. Стенюкова и др.

162476. Прохоров В. П. Лечение псевдоартрозов бедренной кости. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 3 ©, с. 8—11. Рез. на англ. яз.

162477. Пытель А. Я. К 130-летию открытия эфирного наркоза. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 80—84.

162478. Ралль М. Б. Редкие формы строения желчных путей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 116—118. Список лит.: 6 назв.

162479. Рыбачук О. И. Лечение больных с диафизарными дефектами костей дистракционно-компрессионным методом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 18—21. Рез. на англ. яз.

162480. Саидханов А. С. Профилактика сужения и расхождения кишечного анастомоза. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 54—56.

162481. Саранча С. Д. Компрессионно-дистанционный остеосинтез ложных суставов и несросшихся переломов длинных трубчатых костей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116 № 6 ©, с. 76—78. Рез. на англ. яз.

162482. Синицын В. Ф., Черняк М. В. Отрыв правой половины диафрагмы при комбинированной травме. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 109—110.

162483. Смирнов А. А. Гемокоагуляция и электролиты крови при обтурационной желтухе. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 46—48. Рез. на англ. яз.

162484. Соинов Н. Н. Ошибки в диагностике разрывов двенадцатиперстной кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 131—134. Список лит.: 10 назв.

162485. Способы дезинфекции лечебных ортопедо-травматологических изделий из полимерных материалов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 40—44. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Вашков, М. Л. Брыскин, В. Я. Виленский и др.

162486. Степанов Н. И. Изолированный внутрипеченочный холелитиаз. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 114—116.

162487. Строков В. Н. Осложнения и исходы компрессионно-дистракционного остеосинтеза переломов и ложных суставов длинных трубчатых костей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 32—34. Рез. на англ. яз.

162488. Суяров Х. Ультразвуковое исследование печени и ложа желчного пузыря при воздействии ЛФК и бальнеотерапии у больных после холецистэктомии. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 31—33.

162489. Тараненко Л. Д., Бродский А. Л., Тронников А. Т. Догоспитальная диагностика острого панкреатита. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 52—55. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

162490. Ткаченко С. С. 75 лет кафедре травматологии и ортопедии Военно-медицинской академии имени С. М. Кирова. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 142—143.

162491. Трудовая реабилитация больных сахарным диабетом, перенесших операции по поводу туберкулеза легких. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 108—111. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Д. Яцожинский, Е. И. Петранюк, В. Н. Молотков, В. Е. Крючков.

162492. Функция внешнего дыхания во время перидуральной анальгезии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 88—91. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Орешников, А. Б. Шварцман, Т. С. Валухова, Н. И. Завьялова.

162493. Хромов Б. М. Основные научные достижения хирургии в Ленинградском ордена Ленина институте усовершенствования врачей имени С. М. Кирова. (К 90-летию ин-та). — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 135—141.

162494. Цивьян Яков Леонтьевич. Хирургия позвоночника. [Беседа с зав. Новосиб. клиникой травматологии и ортопедии д-ром мед. наук проф. Я. Л. Цивьяном. Записал Ю. Побожий]. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 54—57.

162495. Шабанов А. Н., Дмитриев А. Е., Островский В. К. Роль микротравмы в возникновении острых гнойных заболеваний кисти и пальцев. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 70—72.

162496. Швецова Л. Р. К оценке результатов ауто- и аллопластики дефектов передней брюшной стенки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 97—100. Рез. на англ. яз.

162497. Шугаров Н. А., Лапин В. В., Васин В. А. Сравнительная характеристика реакции ткани сухожилия и паратенона в эксперименте на шовный материал. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 44—46. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

162498. Бытка П. Ф., Крипе Г. М. Проксимальный тестикуло-сафенный анастомоз при варикоцеле. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 59—62. Рез. на англ. яз.

162499. Войно-Ясенецкий А. М., Веневский В. Г. Об оперативном лечении обструкционно-ретенционного везикулита, осложняющего хронический простатит. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 56—59. Рез. на англ. яз.

162500. Волков В. Г., Шерстенников Е. Н. Удлинение правой почечной вены и включение в кровоток добавочной вены при пересадке почки. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 40—42. Рез. на англ. яз.

162501. Гаврилюк И. А., Лопуховский В. Г. Мочевая киста после травмы почки. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 23—24.

162502. Гендлер Б. А. Пути профилактики повторных операций на почках. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 42—47. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

162503. Глейзер Ю. Я. Достижения радиоизотопной диагностики в уро-нефрологии. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 69—80. Список лит.: с. 77—80.

162504. Значение динамической скинтиграфии в комплексном исследовании функции почек при нефроуретеролитиазе. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 26—29. Авт.: В. С. Рябинский, Ю. Н. Касаткин, Р. Н. Ибадов, В. В. Рсбустов.

162505. Каган С. А., Дроздов А. Л., Машанский В. Ф. Отсутствие акросомной реакции как одна из причин мужской стерильности. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 62—64. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

Лысак З. А. Чрезвычайно большая дилатация мочевого пузыря больного шизофренией. — См. 162613.

162506. Ли В. В. Щадящий поясничный доступ к почке через грудно-поясничную фасцию. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 37—40. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

162507. Отдаленные результаты межлоханочных, мочеточничково-лоханочных и межмочеточничковых анастомозов при удвоении почки. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 22—25. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Карпенко, А. В. Терещенко, Э. М. Шимкус, С. Э. Шимкус.

162508. Поляничко М. Ф. Некоторые технические аспекты операции Бриккера. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 122—124. Список лит.: 5 назв.

162509. Пытель А. Я., Голигорский С. Д. О послеоперационных мочевых почечных свищах. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 47—51 с табл. Рез. на англ. яз.

162510. Саникидзе Ш. Ш. О применении ультразвуковой резки и сварки стенки мочевого пузыря. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 53—55. Рез. на англ. яз.

162511. Трегуб И. Т. Эписпадия у женщины. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 67—68.

162512. Юнусметов И. Р., Гаппаров Ж. Г. Создание искусственного резервуара для мочи из стенки подвздошной кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 124—126.

22.13 Онкология

162513. Алферов А. Н., Палюх А. Р., Дзюбко Н. Я. Влияние сыворотки крови онкологических больных на тканевое дыхание митохондрий. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 27—29. Рез. на англ. яз.

162514. Анишин Н. С. О перфорации рака желудка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 30—34. Рез. на англ. яз.

162515. Балусева Л. Ф. Урологические осложнения радикальных операций по поводу рака прямой кишки. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 51—53. Рез. на англ. яз.

162516. Батюк Д. Ф., Руденко Ю. А. К вопросу об остеомах придаточных пазух носа. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 108—109. Список лит.: 11 назв.

162517. Батюнин И. Т. К вопросу о лечении больных злокачественными новообразованиями носа и придаточных пазух. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 44—47. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

162518. Брусенина Н. Д. Количественное определение иммуноглобулинов слюны как метод исследования местного иммунитета при злокачественных новообразованиях полости рта. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 34—37. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

162519. Влияние предоперационного облучения злокачественных опухолей на неспецифическую иммунологическую реактивность. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 25—27. Авт.: И. П. Дедков, В. А. Черный, В. Л. Ганул и др.

162520. Возможности селективной целиакографии в диагностике рака желудка. (Обзор отеч. и зарубеж. литературы). — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 126—130. Список лит.: с. 128—130. Авт.: Р. А. Мельников, Б. А. Мурзин, Н. Н. Симонов, Т. Я. Яковлев.

162521. Гнатышак А. И., Дычок Л. А., Шустер Л. А. Динамика заболеваемости злокачественными новообразованиями легких во Львовской области. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 29—31.

162522. Джаббаров К. Д., Осипов В. П., Максумова Ш. А. Рецидивирующая воздушная киста гортани. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 62.

162523. Джураев Х. Д. Электромнографические показатели до и после трансректальной амплипульстерапии у больных после аденомэктомии. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 56—59.

162524. Диффузный полипоз толстой кишки как предрак. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 48—52. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Федоров, А. М. Никитин, А. А. Протасевич, Л. Л. Капуллер.

162525. Журавлев Ю. И., Ресенчук А. И., Яценко О. К. Кавернозная гемангиома мочеоточника. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 65—66.

162526. Изменения периферического кровотока у больных раком легкого, пищевода и кардии под влиянием наркоза и операции. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 84—88. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Фрид, В. И. Столяров, А. И. Евтюхин и др.

162527. Иммунологическое состояние больных раком легкого, гортани, щитовидной железы при лучевом лечении. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 35—38. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. И. Щербань, О. А. Страшинина, В. А. Владимирова и др.

162528. Касабьян С. С., аль-Хайер Х. Гистохимическая характеристика липидов в опухолях слюнных желез. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 99—100.

162529. Киселева А. Ф., Чайка Е. И., Федоренко Н. М. Гистогенез и морфология гипернефroidного рака почки. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 18—22. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

Китаевич А. Е., Богомолова С. В. Врожденная мозговая грыжа, симулировавшая остеоому решетчатого лабиринта и лобной пазухи. — См. 162607.

162530. Левин А. О., Степанова Н. С. Свободная кожная пластика при меланобластомах в условиях перфузионной химиотерапии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 104—107. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

162531. Мачерет Е. Л. Эхоэнцефалографические исследования при опухолях средней линии и третьего желудочка. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 31—35. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

162532. Опанашенко Г. А., Кулемза Р. В., Белоусова А. А. Гемангио-эндотелиома гортани. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 112—113. Список лит.: 19 назв.

162533. Попова М. С. Депрессивные состояния, возникающие у больных после тотального удаления гортани по поводу злокачественного новообразования. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 890—894. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

162534. Прусаков В. А., Митрофанов Г. Г., Комаров Б. А. Криохирургия гемангиом полости рта и лица. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 49—52. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

162535. Сенько В. П., Грико С. И. Рак околощитовидной железы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 108.

162536. Филиппенко Л. П., Хмельник В. М. Оссифицирующая киста гайморовой пазухи. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 106—108.

162537. Филюрин М. Д., Мироненко Г. С. Применение хейлоскопии при раке губы. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 45—47. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

162538. Цакадзе Л. О., Тимофеев Н. Н. Отдаленный результат двухэтапного оперативного лечения рака слепой кишки, осложненного перфорацией и перитонитом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 121—122. Список лит.: 6 назв.

162539. Цитоспектрофотометрическое изучение ДНК в клетках нейро-эктодермальных опухолей головного мозга человека *in vivo* и *in vitro*. — Цитология, 1976, т. 18, № 3 ©, с. 301—306. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. С. Хоминский, И. А. Бродская, Т. П. Верхоглядова, В. И. Малюк.

162540. Чупрына В. В., Запорожец В. К., Василенко Н. И. Осложнения доброкачественных неэпителиальных опухолей желудочно-кишечного тракта. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 35—37. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

162541. Шишков В. П. Основоположник экспериментальной онкологии М. А. Новинский. — Вестн. с.-х. науки, 1976, № 8 ©, с. 144—145 с портр.



162542. Активность ферментов смешанной слюны человека при пародонтозе. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 22—27. Список лит.: с. 26—27. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Д. Барабаш, А. П. Левицкий, Г. Н. Варава, В. М. Коновец.

162543. Биберман Я. М. Специфическая иммунотерапия в комплексном лечении больных с одонтогенными воспалительными заболеваниями. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 30—33. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

162544. Боровский Е. В. Проблемы этиологии и патогенеза кариеса зубов в свете данных экспериментальных исследований. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 77—81. Список лит.: с. 80—81.

162545. Вытрищак В. Я., Разгуляева М. В. Стафилококковая инфекция в практике врача-стоматолога. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 39—42. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

162546. Деримо А. Г. Гнойный одонтогенный гайморит, вызванный редкой локализацией 8-го ретинированного зуба верхней челюсти. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 106.

162547. Динамика перестройки лиофилизированного гомотранспланта нижней челюстной кости, пересаженного в дефект нижней челюсти. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 6—9. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Плотников, Г. И. Лаврищева, Ю. Б. Золотарева, Е. Ю. Шевченко.

162548. Жулев Е. Н. Этиология, клиника и лечение бруксизма. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 95—98. Список лит.: с. 98.

162549. Журавская В. Ф. Диагностика и лечение приобретенных деформаций нижней челюсти. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 59—62.

162550. Колесов А. А., Смирнова Т. А., Воложин А. И. Влияние тирокальцитонина на заживление травматического дефекта нижней челюсти. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 9—12. Список лит.: с. 12. Рез. на англ. яз.

162551. Кошкин Г. А. Распространенность кариеса у людей тагарской культуры. — Изв. Лаб. археол. исследований (Кемер. пед. ин-т), 1974, вып. 5, с. 68—71.

162552. Криволицкая Е. Г., Шарутина Т. Н. Контрастные вещества на водных и жировых основах, применяемых для сиалографии. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 43—45. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

162553. Лавров В. А., Лаврова В. С. Применение гетерогенной брыжины при хирургическом лечении анкилоза височно-челюстного сустава. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 95—97. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

162554. Лебедева Н. Л. Люминесцентно-микроскопическое изучение проникновения тетрациклина в пульпу зуба. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 13—15. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

162555. Лечение острых язвенных стоматитов стрептоурозом. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 27—30. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Никитин, Я. И. Хаджай, Г. С. Башура.

162556. Локтев Н. И. Применение кильского костного препарата при пластике дефектов челюстей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 6 ©, с. 92—94. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

162557. Макиенко М. А., Столяренко П. Ю. Внешнее дыхание у больных с флегмонами челюстно-лицевой области. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 87—89. Список лит.: 17 назв.

162558. Мелкумов В. А. Новый показатель плановой санации кариеса зубов. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 101—102. Список лит.: 7 назв.

162559. Михайлик Г. П. Дополнение к методике ураностафилопластики. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 100.

162560. Палкин Н. М., Кирсанов Ю. В., Чебогарев В. Н. Случай ранения лицевого черепа дюбель-гвоздем с повреждением носовой перегородки и гайморовой полости. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 102.

162561. Пленки для рентгенографии зубов. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 100—101. Авт.: А. М. Гурвич, Э. И. Жибицкая, Н. Д. Ерофеева, Л. А. Маслов.

162562. Применение тирокальцитонина при лечении пародонтоза. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 19—21. Список лит.: с. 21. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Никитина, Т. М. Олейникова, Т. И. Лемецкая, А. И. Брискин.

162563. Прохончуков А. А. Возможности и перспективы функциональной диагностики в современной стоматологии. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 1—6. Список лит.: с. 5—6.

162564. Рахленко А. Г. Морфологические изменения полулунного ганглия, верхнего шейного симпатического узла и узловидного ганглия блуждающего нерва при препарировании зубов под искусственные коронки. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 15—18. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

162565. Свертывающая и фибринолитическая активность слюны и ее роль в физиологии и патологии полости рта. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 90—94. Список лит.: с. 94. Авт.: Б. И. Кузник, П. П. Беликов, Т. П. Пинелис, И. С. Пинелис.

162566. Соболева Н. Д., Соболева В. М., Левицкая Г. В. Опыт применения трихлорэтиленовой анальгезии в стоматологии. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 47—49. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

162567. Тер-Асатуров Г. П., Мухсинов М. Э., Аникина Т. П. Иммунопрофилактика и иммунотерапия гнойно-воспалительных осложнений костнопластических операций при остеомиелитических дефектах нижней челюсти. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 37—39. Список лит.: 17 назв.

162568. Хватова В. А. Характеристика кожной болевой чувствительности лица в норме и при заболеваниях височно-нижнечелюстного сустава. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 62—63. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

162569. Хорошилкина Ф. Я., Суворова К. Н. Адентия при синдроме эктодермальной дисплазии. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 55—58. Рез. на англ. яз.

162570. Цельнолитые несъемные зубные протезы, фиксированные на полукоронках. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 64—66. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Перзашкевич, Н. И. Колегов, М. З. Штейнгарт, Е. В. Каленский.

162571. Чеховский Р. Н. Анализ ближайших и отдаленных анатомических и функциональных результатов оперативного лечения больных с врожденными дефектами неба. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 63—67. Рез. на англ. яз.

22.16 Оториноларингология

162572. Барияк Р. А., Кицера А. Е. Графический метод регистрации нарушений обоняния. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 16—20. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

162573. Влияние ингаляций свежетапой воды на слизистую оболочку верхних дыхательных путей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 32—35. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. О. Ластков, О. А. Ластков, В. И. Лозицкая и др.

Деримо А. Г. Гнойный одонтогенный гайморит, вызванный редкой локализацией 8-го ретинированного зуба верхней челюсти. — См. 162546.

162574. Карась Г. А. Гистохимия белков и их функционально активных групп в коже шеи и слизистой оболочке полости рта белых крыс в зоне воздействия гелий-неоновым лазером. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 67—72. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

162575. Коломийцев В. П. Клиническая и патоморфологическая характеристика гайморитов. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 1—6. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

162576. Костышин А. Т., Яковенко И. И. К вопросу о лечении нейровегетативной ринопатии. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 26—28. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 2-й авт.: Яковенко И. А. [!]

162577. Кривакова Л. К., Бондарь В. П. Клиника одиночных и множественных риногенных абсцессов головного мозга. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 39—43. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

162578. Маркзицер А. Л. Ринолит 45-летней давности, вызвавший гнойный гайморит. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 103—104.

162579. Мартинкенас Л. В. Универсальный ринометр. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 114—115.

162580. Мартынюк Л. А., Бегунова Т. И. Основные принципы физиотерапии аллергических заболеваний ЛОР-органов. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 53—57. Рез. на англ. яз.

162581. Миансарян И. Т., Пашинян Э. Р., Исаакян С. А. Клеточный состав отпечатков небных миндалин в дифференциальной диагностике неосложненного хронического тонзиллита с тонзилло-кардиальным синдромом и хронического тонзиллита с ревматизмом. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 84—87. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

162582. Мошкевич В. С. Дифференциальная диагностика аллергических заболеваний верхних дыхательных путей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 47—52. Список лит.: с. 52. Рез. на англ. яз.

162583. Павлык Б. И. Томография гортани в диагностике срединных стенозов гортани. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 79—82. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

Палкин Н. М., Кирсанов Ю. В., Чеботарев В. Н. Случай ранения лицевого черепа дюбель-гвоздем с повреждением носовой перегородки и гайморовой полости. — См. 162560.

162584. Пархомовский М. А., Векслер Д. С. Пятьдесят лет со дня основания Саратовского научно-исследовательского института верхних дыхательных путей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 117—118.

162585. Преображенский Ю. Б., Прянишникова Н. Т., Чаринцев В. Г. Сравнительные данные о применении некоторых препаратов для поверхностной анестезии при ЛОР-операциях. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 73—77. Рез. на англ. яз.

162586. Применение ингаляций экстракта из листовых почек дельтовидного тополя в раннем периоде после тонзиллэктомии. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 82—83. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Яшан, И. И. Яременко, А. Ф. Масик, И. А. Маевская.

162587. Ровинский Э. Е. Лечение острых насморков этониевой мазью. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 91—92. Список лит.: 14 назв.

Сагальчик Я. С. Гангрена носовых раковин и носовой перегородки, ретробулбарный абсцесс и риногенный сепсис у больной сахарным диабетом. — См. 162394.

162588. Силади Янош, Якаб Тамаш. Исследование носовой функции спирографическим методом. [Статья из Венгрии]. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 20—25. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

162589. Скоробогатый В. А. О состоянии риностомы верхнечелюстной полости после гайморотомии и модификации пластики соустья. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 92—94.

162590. Ходан И. В. К вопросу о сравнительной оценке ультразвуковой и микроволновой терапии хронического тонзиллита у больных эпилепсией. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 96—97. Список лит.: 7 назв.

162591. Ярошевич В. И. К методике оперативного лечения хронических гайморитов. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 95.

22.17 Невропатология. Психиатрия

Абрамова Г. И. О клинических особенностях хронического алкоголизма, осложненного барбитуровой интоксикацией. — См. 162366.

162592. Антипова Р. И. Об углеводном обмене при гипокалиемическом периодическом параличе. (Клинико-гистохим. исследование). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 864—868 с табл. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

162593. Антонов И. П. Вертеброгенные заболевания периферической нервной системы (перспективы их изучения и некоторые спорные вопросы). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 808—814. Список лит.: 66 назв. Рез. на англ. яз.

162594. Бажин А. А. Опыт лечения больных алкоголизмом хлорацином в сочетании с рациональной психотерапией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 909—911. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

162595. Бакалки Э. П., Рожков Е. Н. Морфологические изменения при нейрорастительном восстановлении нерва. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 99—102. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

162596. Берснев В. П. Температура кожи и тепловая водная проба в диагностике повреждений срединного, локтевого и большеберцового нервов. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 835—841. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

162597. Бутырина Э. В. Результаты отдаленного катамнеза депрессивных психозов инволюционного возраста. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 884—890. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

Волосова Е. П., Волкова Т. А. Клиника психозов при системной красной волчанке. — См. 162379.

162599. Городилова Е. П. Эффективность методов терапии атеросклеротических психозов и некоторые показатели системы гемокоагуляции. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 911—916. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
162600. Дадаханова Г. Х., Сагатов Р. С. Ферментативные показатели при пояснично-крестцовом радикулите. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 11—13.
162601. Десятников В. Депрессия в «маске». [Об изучении скрытых депрессий]. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 81—83.
162602. Диагностическое значение электрокортикальных реакций на ритмические и одиночные световые стимулы у больных с гепато-портальной энцефалопатией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 858—864. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Г. Ерохина, Ю. А. Ершов, Л. М. Пучинская и др.
162603. Зенков Л. Р. Сомато-сенсорные вызванные потенциалы мозга при дискогенных компрессиях люмбо-сакральных корешков. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 818—822. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
162604. Казаков В. М., Богородинский Д. К., Савельева-Васильева Е. А. Клинико-генетическая классификация мышечных дистрофий. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 841—851. Список лит.: 63 назв. Рез. на англ. яз.
162605. Карасик Г. И. Влияние пуромидина и циклогексимида на течение аудиогенных эпилептических припадков у крыс. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 633—638. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
162606. Карлов В. А., Сазицкая О. Н. Невралгия тройничного нерва. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 822—826 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
162607. Китаевич А. Е., Богомоллова С. В. Врожденная мозговая грыжа, симулировавшая остеоуму решетчатого лабиринта и лобной пазухи. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 110.
162608. Киценко В. П. Опыт применения иглотерапии при пояснично-крестцовых радикулитах. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 872—874. Рез. на англ. яз.
162609. Крайзман А. Н. Многокамерный абсцесс мозга, диагностика с помощью контрастной рентгенографии. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 111.
162610. Курако Ю. Л., Волянский В. Е., Протасов С. Ф. Эпидемиология и структура заболеваемости рассеянным склерозом в Одесской области. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 112—116. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
162611. Левинсон А. Я. О соотношении сверхценного и параноидного бреда в паранойальном синдроме. — Журн. невропатологии и психологии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 880—884. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
162612. Лукьянова С. Н. Биоэлектрическая активность коры и некоторых подкорковых образований при экспериментальном неврозе. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 539—547. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
162613. Лысак З. А. Чрезвычайно большая дилатация мочевого пузыря больного шизофренией. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 66—67.

162614. Микэлхейни Д., Робертс В. Л. Критерии травм головы. [Докл. амер. специалиста на 1-й Всесоюз. конф. по инж. и мед. биомеханике. Окт. 1975 г.] — Механика полимеров, 1976, № 3 ©, с. 465—477.

162615. Манович З. Х., Грузман Г. Б. Диагностическое и прогностическое значение электрофизиологических исследований у больных с периферическими параличами лицевого нерва. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 830—835. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

162616. О некоторых психотерапевтических и анестезиологических аспектах применения закиси азота в клинике пограничных состояний. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 916—921. Рез. на англ. яз. Авт.: М. С. Лебединский, Т. Л. Бортник, В. Л. Зельман и др.

162617. О тканевой микроциркуляции у больных с рефлекторными нейродистрофическими синдромами шейного остеохондроза. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 815—818. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. С. Заславский, Н. Е. Алябина, С. Г. Кушелевский, Б. Б. Розин.

Операционные и послеоперационные неврологические осложнения у больных при операциях на сердце. — См. 162472.

Попова М. С. Депрессивные состояния, возникающие у больных после тотального удаления гортани по поводу злокачественного новообразования. — См. 162533.

162618. Рахимджанов А. Р., Атаджанов М. Клиника, течение и лечение хронических нарушений мозгового кровообращения. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 3—11.

Руденко А. А. Биоэлектрическая активность головного мозга у больных гриппом с выраженными неврологическими синдромами. — См. 162419.

162619. Руденко А. Е., Зарицкая Э. М. Двигательные нарушения у больных с церебральными гипертоническими кризами. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 76—79. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

162620. Теблов И. К., Гринберг Л. М., Калашников Ю. Д. Синдром крыло-небного узла. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 826—830. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

Федотов Д. Д., Горбунова Н. А., Чудин А. С. Динамика психических расстройств при отравлении снотворными и седативными препаратами. — См. 162375.

162621. Фелинская Н. И. Клиническая дифференциация пограничных состояний. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 875—879. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

Ходан И. В. К вопросу о сравнительной оценке ультразвуковой и микроволновой терапии хронического тонзиллита у больных эпилепсией. — См. 162590.

162622. Шаповал А. Н., Гаришина М. Ф. Развитие эпилепсии Кожевникова при клещевом энцефалите. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 116—120. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

162623. VI Всесоюзный съезд невропатологов и психиатров. [Москва. Дек. 1975 г. Обзор работы]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 943—947.

162624. Якубова Р. С. Динамика изменения уровня титана, свинца, ванадия в компонентах крови, спинномозговой жидкости и моче при менингитах. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 15—18.



162625. Дубровский Ю. А. Материалы о пространственной структуре ареала зоонозного кожного лейшманиоза. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 274—284. Список лит.: с. 283—284. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

162626. Еремина И. А. О влиянии беременности на функциональное состояние верхних дыхательных путей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 28—31. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

162627. Максимова Е. В., Максимова Л. Н. Послойный анализ вызванных потенциалов зрительной коры кошки в пренатальном онтогенезе. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 598—604. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

162628. Томина Е. Д., Сорина В. Я. Цитофотометрическое определение содержания ДНК в ядрах трофобласта плаценты человека при поздних токсикозах беременности. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 77—84. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

162629. Хамидов М. Х. Беззажимный метод ведения последового периода родов. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 59—61.

22.20 Педиатрия

162630. Бернадский Ю. И., Макареня В. В. Методика лечебной физкультуры в комплексном лечении детей с врожденными дефектами неб. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 84—86. Список лит.: 19 назв.

162631. Болобонкин В. Г., Пак С. Т., Лазарева Н. И. Болезни новорожденных, сопровождающиеся дисфункцией желудочно-кишечного тракта. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 36—37.

162632. Бохонок В. С. Инфицированность и заболеваемость туберкулезом детей и подростков при специфической профилактике. — Врачебное дело, 1976, № 7 ©, с. 39—41. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

162633. Брендстед А. Н. Особенности ЭЭГ у детей 6—7 лет при формировании сложного моторно-зрительного навыка. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 475—480. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

162634. Влияние фторирования воды в Ленинграде на поражаемость зубов кариесом в детском возрасте. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 66—69. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Ф. Стрелюхина, Т. А. Белова, Л. А. Беляевская, Е. М. Громова.

162635. Дячук В. В. Два случая ринолита у детей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 104—106. Список лит.: 16 назв.

162636. Евдощенко Е. А., Лекарева Н. Я. Тифлоновый дренаж в комплексном лечении острого и хронического гайморита у детей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 7—13. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

162637. Иовчук Н. М. Депрессивные и маниакальные состояния у детей и подростков. (По данным зарубеж. литературы). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 922—934. Список лит.: 134 назв.

162638. Куранов Н. И. К особенностям орбитальных осложнений у детей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 43—46. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

162639. Курилин И. А., Горбачевский В. Н. О патологии лимфоглоточного кольца у детей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 57—63. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

162640. Мочеполовой туберкулез у детей и подростков и его оперативное лечение. — Урология и нефрология, 1976, № 4 ©, с. 33—37. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. П. Мочалова, Л. В. Лебедева, Н. А. Морозова, Л. М. Ефимова.

162641. Нестеровский Е. Б. Особенности состава белков спинномозговой жидкости при заболеваниях нервной системы у детей по данным диск-электрофореза в полиакриламидном геле. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 6 ©, с. 869—872. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

162642. Никулина Л. М., Маннапов М. Ф. Случай изолированного открытого перелома четырехугольного хряща носовой перегородки у ребенка. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 102—103.

162643. Первые итоги применения антилимфоцитарного глобулина для лечения инфекционного неспецифического полиартрита у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 36—39. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Космиади, Н. А. Градюшко, В. Д. Дедова, В. И. Говалло.

162644. Поликанина Р. И. Анализ реакций на цветовые раздражители у детей, перенесших внутричерепную родовую травму. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 3 ©, с. 588—597. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

162645. Применение желатиновой губки для замещения полости после секвестрэктомии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 72—73. Авт.: А. И. Козлов, Г. А. Тимофеев, В. Н. Галкин, О. Н. Ковальчук.

162646. Рахманская Л. Н., Бабенко В. П. Общее обезболивание в практике хирургической стоматологии детского возраста — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 72—75. Рез. на англ. яз.

162647. Снагина Н. Г., Сальковская Е. А., Липец С. М. Рецидивы аномалий прикуса у детей с нарушениями функции мышц околоушной области. — Стоматология, 1976, т. 55, № 4 ©, с. 70—72. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

162648. Степанов А. В. К диагностике и лечению острого гематогенного остеомиелита у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 74—76. Список лит.: 7 назв.

162649. Султанов Х. К. Особенности течения пневмонии у детей раннего возраста на фоне лекарственной аллергии. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 33—36.

162650. Улугходжаев Т. Бальнеотерапия на курорте Чартак некоторых хронических дерматозов у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 6 ©, с. 43—45.

162651. Феоктистов Г. Ф. Деторсионный аппарат. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 6 ©, с. 83—84.

162652. Электрорентгенография при травмах носа у детей. — Журн. ушных, носовых и горловых болезней, 1976, № 4 ©, с. 35—39. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Шеврыгин, Я. А. Фастовский, М. Б. Хуторецкий, М. Ф. Маннапов.

162653. Грасвская Н. Д., Гончарова Г. А., Калугина Г. Е. Новыс^ед^и-агностические возможности в оценке морфо-функциональных особенностей сердца спортсмена. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 29—31. Список лит.: 12 назв.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

162654. Алешков И. А. Об определении понятия «надежность деятельности» в психологии спорта. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 64—66.

162655. Двали Г. М. Пути исследования личности спортсмена в целях улучшения его психологической подготовки. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 9—11.

162656. Козлов Е. Г., Михайлова Э. И. К проблеме психологической оценки в спорте. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 61—64.

162657. Пономарев Н. И. О системном подходе в исследовании проблем физической культуры и спорта. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 5—8. Список лит.: 39 назв.

162658. Соколов В. А., Ситник В. А. Некоторые особенности управления физической культурой и спортом в районе. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 45—49. Список лит.: 10 назв.

162659. Ханин Ю. Л. Межличностные конфликты в спортивно-игровой деятельности. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 11—14.

162660. Щербаков И. И., Максименко А. М. Характер труда и физическая культура в быту трудящихся. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 42—45.

23.2 Спорт. Спортивные игры

162661. Булгакова Н. Ж., Шичанин В. С. О рентабельности работы ДЮСШ плавания. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 35—38. Список лит.: 11 назв.

162662. Булкин В. А., Смирнов И. Н., Шехтель А. А. Использование ЭВМ в диагностике уровня спортивного мастерства метателей молота. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 14—16.

162663. Гилев Г. А., Малиновский С. В. Тренажер для специальной подготовки пловцов. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 67—69.

162664. Головкин Н. Г. Методы педагогического тестирования при отборе юных бегунов на 800 м. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 38—41. Список лит.: 15 назв.

162665. Голубев Владимир. Наш современник Людмила Турищева. [Абсолютная чемпионка мира по спорт. гимнастике]. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 180—188.

162666. Евстифеев Н. К. Методика оценки анаэробной работоспособности волейболистов. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 31—33. Список лит.: 5 назв.

162667. Коваленко В. А. Восприятие чувства скорости велосипедистами-шоссейниками. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 16—18.

162668. Сучилин Н. Г., Усатый В. Г., Поветкин Ю. С. Видеоциклография как метод срочной информации о технике выполнения упражнений. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 18—19.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.2 Культура

Аветисян А. А. Критика С. Г. Шаумяна национальной ограниченности в оценке культуры. — См. 159670.

24.3.1 Культура в СССР

162669. Гомжин В. Ф. Культурно-шефская помощь рабочего класса селу Среднего Поволжья (1928—1932 гг.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 77—86.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

162669а. Каупуж В. Учреждения культуры и коммунистическое воспитание трудящихся. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 7 ©, с. 87—94.

162670. Слива А. И. Развитие материальной базы культурно-просветительных учреждений в годы семилетки (1959—1965 гг.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 140—147.

24.9.1 Образование в СССР

24.9.13 Общеобразовательная школа

162671. Штыкало Ф. Народное образование на новом этапе. [Задачи сред. школьного образования в 10-й пятилетке]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 16 ©, с. 21—26.

24.9.131 Методика преподавания

162672. Афанасьева Тамара. Большая страсть небольшого города. [Проблемы преподавания литературы в профтехучилище. По материалам командировки в г. Мелитополь]. — Лит. обозрение, 1976, № 7 ©, с. 107—111.

24.9.15 Среднее специальное образование

Елютин В. Высшая и средняя специальная школа в десятой пятилетке. — См. 162675.

162673. Иванова Г. А. Средняя специальная и высшая школа Башкирии в годы Великой Отечественной войны (1941—1945 гг.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 93—101.

162674. Уральский С. Селу — квалифицированных специалистов. [Из опыта работы Калуж. с.-х. техникума-интерната]. — Соц. обеспечение, 1976, № 7 ©, с. 21—23.

24.9.16 Высшее образование

162675. Елютин В. Высшая и средняя специальная школа в десятой пятилетке. — Парт. жизнь, 1976, № 16 ©, с. 55—62.

Иванова Г. А. Средняя специальная и высшая школа Башкирии в годы Великой Отечественной войны (1941—1945 гг.) — См. 162673.

162676. Кебуладзе Л. Ю. Информационная служба в педагогическом институте. [г. Тирасполь]. — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 12 ©, с. 19—21. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38, 39.

162677. Лукшин А. А., Ситдилов М. Х. Автоматизированный класс на базе обучающей машины К-53. [Программир. обучение студентов]. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1974, вып. 24 ©, с. 102—105.

162678. Мешков Н. Новые горизонты высшей школы республики. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 7 ©, с. 51—59.

162679. Молодкин В. Н. О проблемах дальнейшего совершенствования физкультурного образования. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 7 ©, с. 50—53.

162680. Шуклор-заде Т. И. О некоторых методологических особенностях интернационального воспитания студенчества. — Сборник науч. трудов аспирантов Арм. пед. ин-та, 1974, 7, вып. 2 ©, с. 233—247. В огл. авт.: Т. И. Шуклор-заде.

24.10 Образование в развивающихся странах

162681. Дрейер О. Освободившиеся страны: образование и независимое развитие. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 7 ©, с. 13—16.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

162682. Алейников П. А. О принципах деривационно-семантического анализа первых компонентов производных в английском языке. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 48—57.

162683. Алексеенко С. И. Развитие семантической структуры производных слов, возникших на базе заимствований. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 44—48.

162684. Алексеенко В. А. К проблеме соотношения морфемной членности и словообразовательной производности слова в современном английском языке. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 35—44.

162685. Балигарь А. Л. Некоторые способы образования специальных слов. (На материале франц. лексики по космонавтике). — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 57—64.

162686. Бартков Б. И., Жданович Н. А., Карашук П. М. О семантическом дублировании однокорневых производных глаголов в английском языке. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 64—70.

162687. Беленькая В. Д. Русские топонимы на карте Соединенных Штатов Америки. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1976, № 4 ©, с. 67—73.

162688. Беркаш Г. В., Фаворова Н. Л., Крastoшевская Е. Я. О системе упражнений на раскрытие значений аффиксальных производных слов по словообразовательным моделям в неязыковом вузе. (На материале англ. яз.) — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 5—8.

162689. Дешериева Ю. Ю. О внутриязыковой интерференции. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 101—108.

162690. Желоховцев А. Н., Кроль Ю. Л. Об этимологии и значении термина *бяньвэнь* [в китайском языке]. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 138—146.

162691. Иофик Е. Я. О некоторых направлениях в изучении словообразовательных гнезд слов. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 8—12.

162692. Каравашкин В. И. Причастные композиты каузального типа в современном немецком языке. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 70—77. Список лит.: 10 назв.

162693. Карашук П. М. Сопоставительный анализ семантических структур однокорневых конверсионных и суффиксальных производных глаголов в английском языке. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 77—89.

162694. Ковшова Л. С. Аффикация или словосложение? (На примере образования с *tipi*, *taxi* в соврем. франц. яз.) — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 89—96.

162695. Кочетков В. П., Цыганок Т. И. К вопросу о продуктивности романских суффиксов -агу-огу в английском языке. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 96—99.

162696. Кулинич М. А. Некоторые вопросы префиксального словообразования и их отражение в практике отечественной лексикографии. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 99—105.

162697. Максимова С. В., Оксюз Б. Е. О знакодешифрующих моделях на уровне слов в курсе французского языка в фармацевтическом вузе. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 12—17.

162698. Наделяева Т. Г. Семантические корреляции слов в родственных языках. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 34—42.

162699. Насилов Д. М. Андрей Николаевич Кононов. [Языковед]. К 70-летию со дня рождения. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 124—125.

162700. Омельченко Л. Ф. Деривационная история словосложения в английском языке. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 43—51.

162701. Пиотух К. В. Построение раздела «Словообразование» в учебниках по английскому языку для неязыковых вузов. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 18—21.

162702. Расторгуева Т. А. Изучение количественных показателей грамматических вариантов в английском языке. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 52—61.

162703. Роман Робертович Гельгардт. [Языковед.] К 70-летию со дня рождения. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 126—127. Авт.: Д. С. Лихачев, С. Г. Бархударов, Ф. П. Филин и др.

162704. Рудницкая В. А. К вопросу о внешней валентности производных прилагательных в современном английском языке. (На материале производных прилагательных с суффиксом -ful). — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 105—108.

162705. Хруленко-Варницкий О. С. Некоторые проблемы обучения лексике в неязыковом вузе и отбор аффикального минимума. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 21—25.

162706. Цыганок Т. И. Фономорфологические варианты суффиксов -агу-/огу в современном английском языке. — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 121—126.

162707. Шафаренко Е. Я. Из опыта описания семантической структуры слов, образованных по конверсии в современном английском языке. Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 108—114.

162708. Шахова И. Г. Пути разложения единого семантико-фонетического комплекса по различным частям речи. (Развитие семант. структуры производных слов). — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 115—121.

162709. Юдина Е. Е., Краковецкая Г. А. К вопросу о сравнении словообразовательных элементов в латинском и английском языках. (Из опыта преподавания). — Словообразование и его место в курсе обучения иностр. яз., 1975, вып. 2, с. 25—32.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

162710. Белая Г. Журнал и автор: права и обязанности. [Обзор критич. разделов журн. «Лит. Азербайджан», «Лит. Армения» и «Лит. Грузия»]. — Лит. обозрение, 1976, № 7 ©, с. 71—75.

162711. Ботезату Э. «Как на перепутье дороги, во мне расстояния переплелись...» Лит. портр. [молд. поэта] А. Чиботару. — Кодры, 1976, № 7 ©, с. 141—147.

162712. Винникова И. В чем ценность человека? [О творчестве Ю. Нагибина]. — Волга, 1976, № 8 ©, с. 181—187.

162713. Волков-Ланнит Л. Цена мгновения. [Фотогр. изображения Л. Н. Толстого]. Из записок коллекционера. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 36—41.

162714. Воронина И. Ритмы Мордовии литературной. — Лит. обозрение, 1976, № 7 ©, с. 24—26.

162715. Гирнус Вильгельм. Западно-восточные вандалы. [Статья литературоведа ГДР]. Пер. с нем. — Иностран. лит., 1976, № 8 ©, с. 204—209.

162716. Головчинер В. Е. «Чужой сюжет» в пьесе Е. Шварца «Голый король». — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 146—161.

162717. Гольц Т. М. Д. П. Ознобишин — «Делибюрадер». (К истории рус. иранистики 20—30-х гг. XIX в.) — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 225—233. Библиогр. ссылки в тексте.

162718. Гребенщиков Алексей. В динамике идей. [Творч. портр. писателя В. А. Кочетова]. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 177—182.

162719. Гугнин А. А. О понятии «швабская школа» в немецком романтизме. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 93—100.

162720. Джичоева Елена. Трудное счастье победы. (О воен. прозе Ю. Гончарова). — Дон, 1976, № 7 ©, с. 161—164.

162721. Дрыжакова Е. Н. Статистические приемы при решении некоторых текстологических проблем. (На материале текстологии романа Ф. М. Достоевского «Униженные и оскорбленные»). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 80—92.

162722. Егорова Л. Традиции советской литературы. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 151—157. Библиогр. ссылки в тексте.

162723. Ермоленко Г. В. Функционирование форм творительного падежа в языке русской художественной прозы. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 29—33.

162724. Жижина А. Д. Проблема мятежной личности в поэме Лермонтова «Демон» (V—VI редакции). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 62—71.

162725. Жиликова Э. М. К вопросу о традициях сентиментализма в творчестве Ф. М. Достоевского 40-х годов. Статья 3. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 75—94.

162726. Земсков В. Три сюжета. Из записной книжки литературоведа. — Наука и жизнь, 1976, № 6 ©, с. 127—129.

162727. Золотцев Ст. Ольстер: борьба, поэзия. Заметки пер. — Лит. обозрение, 1976, № 7 ©, с. 90—95.

162728. Казаркин А. П. Лирический рассказ как тип пафоса. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 188—202.

162729. Каноатов Мумин. Ключи от «царства красоты». [О соврем. тадж. поэзии]. — Памир, 1976, № 6 ©, с. 67—76. Перед текстом и в огл. авт.: Мумин Каноат.

162730. Кондратович А. Дело жизни. Заметки о лит. взглядах А. Твардовского. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 183—197.

162731. Кораллов М. Стратегия жанров. [Проблемы журн. публицистики. По материалам «круглого стола», организ. ред. журн. «Лит. обозрение» и Союзом писателей Таджикистана в Душанбе]. — Лит. обозрение, 1976, № 7 ©, с. 19—23.

162732. Корокотина А. М. К вопросу о жанровом своеобразии литературно-художественной критики (на материале критики 20-х годов). — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 128—145.

162733. Крамов И. Корни и плоды. Заметки о каз. рассказе. — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 239—252.

162734. Краснова Л. В. Символика черного и белого цветов в поэтике Александра Блока. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 3—13.

162735. Кросс Яан. В меняющемся мире. Заметки об эст. поэзии последнего пятилетия. Пер. с эст. — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 232—238.

162736. Крус Мэри. Хемингуэй — навсегда. [Статья кубин. писательницы]. Пер. с исп. — Иностр. лит., 1976, № 8 ©, с. 223—225.

162737. Лакшин В. Дом Иштвана Шимона. [Памяти венг. поэта. 1926—1975]. — Иностр. лит., 1976, № 8 ©, с. 210—215.

162738. Лапшин М. Разведчик жизни. К 60-летию со дня рождения [писателя] А. Калининна. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 293—296.

162739. Линыньш Арнольд, Шостак Ирина. «Не делайте из статуи гравюру». Обсуждение проблем соврем. драматургии. Диалог режиссера А. Линыньша и критика И. Шостак. — Лит. обозрение, 1976, № 7 ©, с. 83—85.

162740. Лурье А. Н. Историческая основа в поэме Б. Пастернака «Лейтенант Шмидт». — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 14—22.

162741. Макаренко В. А. Современная малаяльская новелла. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 94—106. Рез. на англ. яз., с. 253.

162742. Машовец Николай. Лицом к современности. (О рассказах Г. Коновалова). — Волга, 1976, № 8 ©, с. 168—179.

162743. Митренина Т. Н. Проблема героя в бунинских рассказах 1900—1909 годов. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 114—127.

162744. Можаяев Борис. Запах мяты и хлеб насущный. [Отражение проблем достоверности в соврем. сов. прозе]. Заметки писателя. — Лит. обозрение, 1976, № 7 ©, с. 9—18.

162745. Озеров Лев. Годы учения. [Из воспоминаний об А. Т. Твардовском]. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 198—206.

162746. Плугарж Здёнок. Несколько слов о чешской прозе наших дней. Пер. с чеш. — Иностр. лит., 1976, № 8 ©, с. 220—222.

162747. Прокшин В. Г. О структуре эпопеи «Кому на Руси жить хорошо». — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 72—79.

162748. Раднаев В. Э. У истоков монгольской литературной критики. (Сумба-хамбо и Л. Агванхайдав). — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 177—182.

162749. Романенко Л. Ю. Об условиях восприятия творчества Г. Гейне в России 30-х — 40-х гг. XIX в. — Сборник трудов молодых ученых Тсм. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 50—62.

162750. Романенко Л. Ю. «Флорентинские ночи» Г. Гейне и «Русские ночи» В. Ф. Одоевского. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 63—74.

162751. Рыбальченко Т. Л. Жанровое движение в творчестве В. Белова. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 162—175.

162752. Сайфуллаев Атахон. Путь к современнику. [О соврем. тадж. прозе]. — Памир, 1976, № 6 ©, с. 57—66. Перед текстом и в огл. авт.: Атахон Сайфуллаев.

162753. Соболевская Г. И. О жанровой специфике художественного времени в поздних рассказах А. П. Чехова. — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 95—113.

162754. Тампей Дм. Духовные ресурсы героя. По страницам «деревенской» прозы. — Кодры, 1976, № 7 ©, с. 130—137.

162755. Тахо-Годи М. А. Портрет в романе «Жан-Кристоф» Р. Роллана (Анна Браун). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1976, № 4 ©, с. 23—28.

162755а. Твардовский А. Т., Исаковский М. В. Из переписки двух поэтов. 1932—1970. — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 253—274. Продолж. Начало: № 7.

162756. Уразаева Т. Т. Романтическая поэтика в художественной системе Лермонтова (повесть «Штосс»). — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 40—49.

Февчук Людмила. Рисунки Пушкина и его товарищей по лицу. — См. 162853.

162757. Хаустов Н. Т. Структура драматического действия в пьесах В. Розова «В день свадьбы» и «Традиционный сбор». — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 176—187.

162758. Хачатурян Д. Лицом к лицу. О некоторых тенденциях в соврем. швед. докум. прозе. — Иностр. лит., 1976, № 8 ©, с. 216—219.

162759. Черняева Т. Г. О соотношении черновой и журнальной редакций статьи Гоголя в «Современнике». [Статья «О движении журнальной литературы в 1834 и 1835 гг.», опублик. в 1836 г.] — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 21—39.

162760. Щербинин Ф. П. У истоков японского модернизма. [К обсуждению проблем «Интернациональное и национальное в культуре и литературе народов Азии и Африки»]. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 81—93. Рез. на англ. яз., с. 252—253.

162761. Янушкевич А. С. Особенности гоголевского историзма в «Вещерах на хуторе близ Диканьки». — Сборник трудов молодых ученых Том. ун-та, 1974, вып. 3 ©, с. 3—20.

162762. Гуров Н. В. Южнодравидийская легенда о прародине. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 107—119. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 253—254.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

162763. Альберт Б., Спивак Вл. Рядом с Котовским. Докум. повесть. Печатается с сокр. — Кодры, 1976, № 7 ©, с. 102—124. Окончание. Начало: № 6.

162764. Аматауни Петроний. Требуется король! Сказочная повесть. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 110—126. Продолж. следует.

162765. Баржанский Юрий. Навеки вместе. Стихи. — Кодры, 1976, № 7 ©, с. 1.

162766. Барсуков Эдуард. «За кромкой леса дальние зарницы...» — Отсвет молнии. — Кони. — Золотые россыпи. [Стихи]. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 107—109.

162767. Беляев Михаил. Мертвые колодцы. — Сыновья. — «Уходит лето...» — «Этим ширям века и века...» — «О, как зовет сквозь лес прозрачный даль!...» — «Осенний свет!...» — «Еще горит листва...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 206—211.

162768. Битов Андрей. Улетающий Монахов. Повесть. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 3—48.

162769. Блинов Андрей. Наследство. Роман. Печатается с сокр. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 3—44. Продолж. следует.

162770. Боков Виктор. Прогулка по Ленинграду. — Сибирская зима. — «Ты не вей, соловей, у дороги гнезда...» — Япония. [Стихи]. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 49.

162771. Викулов Сергей. Хлеб. — Прозрение. — Тропинка к дому. — Марьино утро. — Ель возле дачи. — Ласковое теляти. — Гвоздь. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 84—93.

162772. Гампер Галина. «К вам ездили изысканные гости...» — «Наш лес и дол...» — «Все знаю, что будет...» — «О, как кончался день вчерашний...» — «Ночь садится филином...» [Стихи]. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 52.

162773. Гловов Евгений. Встреча. Стихи. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 125—126.

162774. Горбовский Глеб. Тени на траве. Стихи: Дом рождения. — «Поэт принаряженным голосом серая птица...» — Дочери. — Молодость. — «Как в клетке...» — Сентиментальный романс. — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 3—6.

162775. Гордейчев Владимир. Стихи не без интима. — Вступая в эпос. — «О чем мы думаем...» [Стихи]. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 45—47.

162776. Гурунц Леонид. Шумит Воротан. Записки писателя. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 129—137.

162777. Евсеичев Владимир. Праздник. — Пустыня. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 127—129.

162778. Егоров Николай. Ожидание. Докум. повесть. Журн. вариант. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 138—147. Продолж. следует.

162779. Иткин Моисей. Тишина. — «И старый дом, и старый клен...» — «Без певчей птицы мир ничей...» [Стихи]. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 129.

162780. Кобысов Сергей. Былое. — Село Адарино. — Изыскатели. — Романтики. [Стихи]. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 51.
162781. Краснянский Леонид. Что там, за синей чертой? Повесть. Ил.: В. Костров. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 51—106. Окончание. Начало: № 6.
162782. Купавых Валентина. Земля родная. — Щедрость. [Стихи]. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 128.
162783. Кушнер Александр. «Не о любви — о шорохе высоком...» — Мореплавание. — Руины. [Стихи]. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 119—120.
162784. Лазарев Евгений. Личная жизнь. Рассказ. — Волга, 1976, № 8 ©, с. 116—127.
162785. Маракулин Павел. Свет издалека. — Дерево любви. — Мама. — Лесные пожары. — «Мой родительский дом...» — Родное. — «Кидаясь из крайности в крайность...» — Летучая мышь. — «Дубовый лист на голубом снегу...» — Родители. — Бригадир. — Брусника. — Вятская свадьба. — Доброта. — «Скажи, откуда ты взялась...» — Тоска по расцветному ржанью. [Стихи]. — Волга, 1976, № 8 ©, с. 108—115.
162786. Оболенцев Юрий. «Ты выдержал...» — «Туман...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 123—125.
162787. Окуджава Булат. Путешествие дилетантов. Из записок отставного поручика Амира Амилахвари. Роман. — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 98—157. Продолж. следует.
162788. Ольшевский Рудольф. Разноцветные стекла. — Страда. — Песня. — Одиссей. — После войны. — Доброта. — Деревья. — Тоскуют руки. [Стихи]. — Кодры, 1976, № 7 ©, с. 76—81.
162789. Пухов Владимир. Ординатор. Повесть. — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 162—186.
162790. Пушкарев Иван. Краски лета. Стихи. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 126.
162791. Родин Анатолий. Шахтерские будни. — «А ночь поет на сотни голосов...» [Стихи]. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 127.
162792. Сизов Николай. Старые счеты. Из цикла «Невыдуманные рассказы». [С примеч. ред.] Ил.: Г. Комаров. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 94—122.
162793. Синицын Анатолий. Утро 1943 года. — Скрипучая половица. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 131—132.
162794. Синицына Людмила. Пузыри земли. Фантаст. повесть. Ил.: С. Франк. — Памир, 1976, № 6 ©, с. 87—96. Окончание. Начало: № 5.
162795. Сорокин Валентин. «Это ж надо тебе, золотой...» — Великан — «Зачем я верил...» — Отвага. — Бабушка. — Богдану Хмельницкому. — Часовой России. — Памяти первого космонавта Юрия Гагарина. — Одиночество. — Гроза. [Стихи]. — Волга, 1976, № 8 ©, с. 3—13.
162796. Софронов Алексей. «На реке уже растаял лед...» — Дуб и девочка. — Портрет. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 130—131.
162797. Хольнов Сергей. «Я вонзился в зеленую толщу воды...» — «Доверчиво мне верба протянула...» — «От края, где грустила Ярославна...» — «Заржавели дорожки в садах...» — Солдатская весна. [Стихи]. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 50.
162798. Шефнер Вадим. Имя для птицы, или Чаепитие на желтой веранде. Летопись впечатлений. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 53—118. Окончание. Начало: № 7.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской)
Фольклор народов СССР (кроме русского)



162799. Беретарь Хамид. День. — «Ты ищешь друга?..» — Годы детства. — Пейте солнце. [Стихи]. Пер. с адыг.: И. Халупский. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 48—50.

162800. Бровка Петрусь. Червонный мак. — Пахнет чабор. — Порог. [Стихи. Пер. с белорус.: Б. Спринчан]. — Памир, 1976, № 6 ©, с. 37—38.

162801. Васиlake Василе. Немая и зеркало. Рассказ. Пер. [с молд.:] авт. и М. Ломако. — Кодры, 1976, № 7 ©, с. 82—101.

162802. Капутикан Сильва. Этажи мироздания. Стихи: Ива. — Слово перед казнью. — «Любовь, смятение и тоска потерь...» — Сад камней. — Иронические стихи. — Ил-62. Пер. с арм.: М. Дудин. — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 95—97.

162803. Кюрчайлы Алиага. Хлеб. — Береза. — Голоса красок. — В доме Карло Каладзе. — Глубина. [Стихи]. Пер. с азерб.: Л. Шерешевский. — Звезда, 1976, № 8 ©, с. 121—123.

162804. Лоик. Восход солнца. Стихи: Желание. — «Я знаю, бытует у жителей гор...» — «Помню, детство в опаленной солнцем тишине...» — «Согдийцы, направляясь к другу в дом...» — «Когда на востоке алел небосвод...» [Пер. с тадж.: П. Кошель; М. Еремин]. — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 158—161. Перед текстом и в огл. авт.: Лоик Шерали.

162805. Лунгу Раиса. Белые зори. Повесть. Пер. с молд.: М. Хазин. — Кодры, 1976, № 7 ©, с. 4—75.

162806. Мушкетик Юрий. Белая тень. Роман. Авториз. пер. с укр.: И. Новосельцева. — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 7—94. Окончание. Начало: № 7.

162807. Руми Джалалиддин. Слово о любви. [Стихи тадж.-перс. поэта]. Пер.: М. Одинцова. — Памир, 1976, № 6 ©, с. 86. Перед текстом и в огл. авт.: Джалалиддин Руми.

162808. Сабир Бозор. Лицо моей земли. Стихи: «Как слиться мне с лицом моей земли!..» — «Мы — люди гор...» — Дерево стиха. — Желание. — Детские слезы. — В объятьях гор. — Точка опоры. — Облака. [Пер. с тадж.: Э. Портнягин; С. Карнеев]. Ил.: В. Манин. — Памир, 1976, № 6 ©, с. 10—16. Перед текстом и в огл. авт.: Бозор Собир.

162809. Сорбон. Джуги. Повесть. Пер. [с тадж.:] С. Ховари. — Памир, 1976, № 6 ©, с. 17—36. Продолж. Начало: № 5.

162810. Тихон Петерки. Мальчик из чувашского села. Повесть. Пер. [с чуваш.:] В. Кочетков. — Волга, 1976, № 8 ©, с. 14—107.

162811. Файзуллин Равиль. «Я не сею...» — «Вот и муки любви настали...» — «Я был для многих птиц в вышине...» — Противоречие. — «Здравствуй, море, и — прощай!..» — «Что мягче наших губ?..» — «Ты что-то вспомнила...» — «В чудо верь, когда ты молод...» — «Было счастье с нами до зари...» — Старая фотография. — «О молодости ураган!..» [Стихи. Пер. с татар.: М. Аввакумова, И. Данилов; Г. Капранов]. — Волга, 1976, № 8 ©, с. 128—133.

162812. Шамякин Иван. Торговка и поэт. Повесть. Пер. с белорус.: Т. Шамяткина. Ил.: В. Усачев. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 3—83. Продолж. следует.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов
зарубежных стран

162813. Абэ Кобо. Человек-ящик. Роман. Пер. с япон.: В. Гривнин. [С предисл. Т. Грушина «Реальный мир вымысла»]. — Иностран. лит., 1976, № 8 ©, с. 148—192. Продолж. следует.

162814. Беньо Ян. Парни поют... — Так-то, господа!.. Рассказы. [Пер. со словац.: Т. Миронова; Н. М. Аросева]. — Иностран. лит., 1976, № 8 ©, с. 3—15.

162815. Корбьер Тристан. Дневной Париж. — Из цикла «Париж». — Падение. — Старый Роскоф. — Растерянность. — Юнга. — Конец. — Ярмарочная сказительница и паломничество к Святой Анне. — Жаба. — Сонет сэру Бобу. — Гитара. — Часы. — Рондель. [Стихи]. Пер. с франц. и вступление М. Кудинова. — Иностран. лит., 1976, № 8 ©, с. 193—203.

162816. Лам Тхи Ми За. Мы верим своим ладоням. [Стихи вьет. поэтессы. Пер. М. Яснот]. — Памир, 1976, № 6 ©, с. 79—80.

162817. Папп Ян. Братья. Рассказ. Пер. со словац.: Н. Шульгина. — Иностран. лит., 1976, № 8 ©, с. 28—45.

Руми Джалалиддин. Слово о любви. — См. 162807.

162818. Уайлдер Торнтон. Теофил Норт. Роман [амер. писателя]. Пер. с англ.: В. Голышев. — Иностран. лит., 1976, № 8 ©, с. 51—147. Окончание. Начало: № 6.

162819. Фам Тиен Зуат. Час и десять минут. [Стихи вьет. поэта. Пер.: М. Яснот]. — Памир, 1976, № 6 ©, с. 77—78.

162820. Фам Тхи Тхань Нянь. Рассказы о джунглях. [Стихи вьет. поэтессы. Пер.: М. Яснот]. — Памир, 1976, № 6 ©, с. 78—79.

162821. Шимон Иштван. Рапсодия времени. Стихи. Пер. с венг.: Н. Горская. — Иностран. лит., 1976, № 8 ©, с. 46—50.

162822. Юрик Любош. Камень с кулак. Рассказ. Пер. со словац.: А. Косоруков. — Иностран. лит., 1976, № 8 ©, с. 15—28.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

162823. Сарнов Б. «И в этом наше ремесло». Прогресс и традиции в искусстве. — Лит. обозрение, 1976, № 7 ©, с. 102—106.

28.2 Архитектура. Градостроительство

162824. Барбышев Е., Сомов Г. Вопросы теории формообразования архитектуры. — Архитектура СССР, 1976, № 8 ©, с. 44—46.

162825. Грундманис В., Исраилов Э. Окружающая среда памятников Самарканда. — Архитектура СССР, 1976, № 8 ©, с. 46—49. Список лит.: 7 назв.

162826. Гусев В. Комплекс пионерских лагерей — баз отдыха в Набережных Челнах. — Архитектура СССР, 1976, № 8 ©, с. 24—27.

162827. Коган Л., Вардосанидзе В. Новые жилые районы и социально-культурные связи в крупнейшем городе. — Архитектура СССР, 1976, № 8 ©, с. 30—32.

162828. Короцкая А. Ауровиль — новый город в Индии. [Архит. обл.]. — Архитектура СССР, 1976, № 8 ©, с. 57—61.

162829. Коссаковский В., Ржежина О. Орнаментальное решение пластики фасада здания. — Архитектура СССР, 1976, № 8 ©, с. 50—53.

162830. Листенгурт Ф., Наймарк Н. Схема преобразования расселения в Центральном экономическом районе СССР. — Архитектура СССР, 1976, № 8 ©, с. 28—30.

162831. Мышковский Я. Новое здание Института научной информации с библиотекой и книгохранилищем. [Москва. Архит.-планировочное решение]. — Архитектура СССР, 1976, № 8 ©, с. 33—37.

162832. Пилецкий А. Модулер в старинных русских мерах. — Архитектура СССР, 1976, № 8 ©, с. 53—57.

162833. Рубаненко Б., Патеев Р. Набережные Челны. Проектирование, строительство. — Архитектура СССР, 1976, № 8 ©, с. 5—23.

162834. Саидов К. Я. Архитектурные проблемы развития сети отдыха для пионеров и школьников. — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1976, № 1 ©, с. 111—119. Рез. на азерб. яз. В огл. авт.: К. Я. Сеидов.

162835. Щецов А. Архитектура цирков. — Архитектура СССР, 1976, № 8 ©, с. 38—43.

28.3 Изобразительное искусство

162836. Аболина Р. Станковая скульптура. Новые поиски. [Скульптура на выставке «Слава труду!» Москва. 1976]. — Творчество, 1976, № 7 ©, 2-я с. обл., с. 1—3, 23.

162837. Афанасьев В. Благодарная память. [К творч. биогр. худож. Л. М. Габышева]. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 33.

162838. Бабурина Н. В ногу со временем. [О худож.-плакатидах О. М. Савостюке и Б. А. Успенском]. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 26—28.

162839. Базазьянц С. Гуманистическая повесть. [О росписи худож. О. Филатчева «Студенты» в Моск. ин-те нефтехим. и газовой пром-сти им. Губкина]. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 21—22.

162840. Ганкина Э. Об экспозиции скульптуры. — Творчество, 1976, № 7 ©, с. 19—22.

162841. Домашников Б. Судьбы людские. [О творчестве худож. А. Кузнецова]. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 24—25.

162842. Журавлева Л. Творческая зрелость. [О скульпторе А. Г. Сергееве]. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 29—30.

162843. Кац Л. Верность теме. [Творч. портр. худож. А. В. Моравова]. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 43—46.

162844. Кугач Ю. Русский пейзажист [И. С. Сошников]. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 28.

162845. Купцов И. Рисунки Н. Купреянова. — Творчество, 1976, № 7 ©, с. 12—14.

162846. Лазарев М. Сторона подная. [О творчестве латыш. худож. Э. Илтнера]. — Творчество, 1976, № 7 ©, с. 4—7.

162847. Островский Г. Вглядываясь в современника. [О портр. искусстве Г. Левицкой]. — Творчество, 1976, № 7 ©, с. 15—16.

162848. Петров В. Романтика современности. [Анализ творч. метода худож. А. Н. Кирчанова]. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 23—24.

162849. Плотникова Е. А. Иванов. Обнаженный мальчик. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 42.

162850. Пугачева Э. «Энциклопедия» Георгии Поплавского. [О творчестве белорус. графика]. — Лит. обозрение, 1976, № 7 ©, с. 88—89.

162851. Смирнов Г. Нежность и сила. [О творчестве итал. худож. Э. Треккани]. — Творчество, 1976, № 7 ©, с. 17—18.

162852. Фарзалиев Ч. А. Исторические и батальные картины азербайджанских художников (1941—1960 гг.) — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1976, № 1 ©, с. 95—103. Рез. на азерб. яз.

162853. Февчук Людмила. Рисунки Пушкина и его товарищей по лицей. — Дон, 1976, № 7 ©, с. 176—179.

162854. Яхонт О. Национальная галерея искусств в Вашингтоне. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 48—60.

162855. Бойков В. Русский народный пряник. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 34—37.

162856. Емельянова Т. Возрождение. [Об искусстве городецкой росписи]. — Художник, 1976, № 7 ©, с. 37—40.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

162857. Агафонников В. Размышления после смотра. [О II Всерос. смотре рус. нар. хоров]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 60—62.

162858. Арсеев И. Молодость пятисотлетия. [О Ленингр. гос. капелле им. Глинки]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 68—70.

Афони́на Н. Телепортрет певицы. — См. 162880.

162859. Березин Константин. Язык эмоций внятн всем... О творчестве нар. арт. СССР Ш. Бурханова. [Узб. театр драмы им. Хамзы. Ташкент]. — Дружба народов, 1976, № 8 ©, с. 223—231.

162860. Герлах Ханнелоре. XIX Берлинский [фестиваль музыки. 1975 г.] Пер. с нем. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 111—114.

162861. Гусев А. На пороге зрелости. [О творчестве солиста Большого театра СССР В. Пьявко]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 55—57.

162862. Гусейнова А. Г. Обработки азербайджанских народных песен для фортепиано Э. Назировой (тетради для фортепианных пьес и сборник «Детские пьесы»). — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1976, № 1 ©, с. 104—110. Рез. на англ. яз. В огл. авт.: А. Г. Гусейнов.

162863. Забавских Э. Прожить народную песню. [О победителях II Всерос. смотра рус. нар. хоров]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 62—68.

162864. Зейфас Н. Инициатива, заслуживающая поддержки. [О проведении цикла концертов из произведений сов. композиторов — представителей союзных республик в Моск. гос. филармонии]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 30—33.

162865. Казанцева Н. Гордость оперной сцены. [К творч. биограф. С. Я. Лемешева]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 44—48.

162866. Келдыш Ю. Закономерности развития музыки в социалистическом обществе. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 2—12.

162867. Кокушкин В. Подарок старейшего музыканта. [О творчестве композитора А. Н. Александрова]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 13—17.

162868. Корев Ю. Македонский первый... [О фестивале «Стругская музыкальная осень». Югославия]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 119—122.

Лини́ньш Арнольд, Шоста́к Ирина. «Не делайте из статуй гравюру». — См. 162739.

162869. Никольская Н. Сказка всегда современна. [О творч. жизни коллектива Центр. театра кукол]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 123—128.

162870. Никулин Ю. Почти серьезно... [Записки актера]. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 133—160, 193—205. Продолж. Начало: № 4.

162871. Отмечая 60-летие Н. И. Пейко. [Композитор. Статьи:] В. Цуккерман. Образец осознанного мастерства. — Е. Рыбакина. Развивая эпические традиции. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 18—25 с портр.

162872. Подберезский М. Нереальный барьер и реальные проблемы. [Об эстрадной музыке Запада]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 125—130.

162873. Полякова Л. Словацкий оперный [театр. Братислава]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 115—119.

162874. Римский-Корсаков Н. А., Бельский В. И. «... Странная красота и причудливая симметрия...» Из переписки Н. А. Римского-Корсакова с В. И. Бельским. [1899—1908 гг. Публикация и коммент. А. Орловой и В. Римского-Корсакова]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 86—103. Окончание. Начало: № 2.

162875. Рыжкин И. Новаторство возрожденной традиции. [О постановке балета Т. Хренникова «Любовью за любовь» на сцене Большого театра СССР]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 26—29.

162876. Сахаров Всеволод. «Преображение» классики. [Об экранизациях и инсценировках произведений рус. классич. литературы]. — Молодая гвардия, 1976, № 8 ©, с. 262—278.

162877. Стручкова Р. Она несет с собой праздник. [О солистке балета Большого театра СССР Е. Максимовой]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 58—59.

162878. Чубенко Н. Талант, мастерство, одержимость. [Творч. портр. солистки Большого театра СССР Т. Милашкиной]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 51—54.

28.7 Кинематография. Фотография

162879. Аппаратурный комплекс для контроля качества фотографических фонограмм в массовом производстве. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 5—9. Авт.: В. А. Бургов, З. В. Цирулина, И. П. Павлов и др.

162880. Афонина Н. Телепортрет певицы. [О телефильме «Ирина Архипова. Избранное». Центр. студия телевидения]. — Сов. музыка, 1976, № 6 ©, с. 49—50.

162881. Булатов В. С. Аппаратура озвучения 8-мм любительских кинофильмов. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 40—51. Список лит.: 8 назв.

162882. Ершов К. Г. Прибор для измерения помех в кинематографической аппаратуре звукопередачи. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 10—16. Список лит.: 5 назв.

Никулин Ю. Почти серьезно... — См. 162870.

162883. Павлов И. П. Блок задержки генератора-имитатора искажений фотографических фонограмм. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 30—33.

162884. Савичев С. С. Влияние переходного режима работы источников питания ламп печати на изменение цветовой температуры. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 80—84.

Сахаров Всеволод. «Пресбражение» классики. — См. 162876.

162885. Соболев Рамил Павлович. От Голливуда до Гонконга. Пути и перепутья зап. кино. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 75—80.

162886. Стреляный Анатолий Иванович. На стройке Потапова. [О худож. фильме «Премия». Авт. сценария А. Гельман. Режиссер-постановщик С. Микаэлян. Студия «Ленфильм»]. — Молодой коммунист, 1976, № 7 ©, с. 56—62.

162887. Филимонов Р. П., Галеева Л. Х., Гороховский Ю. Н. Быстродействующая полуавтоматическая установка для измерения частотно-контрастных характеристик фотографических пленок. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 126—130.

162888. Шкуто Е. Ф., Сорри Э. А. Способ обработки телевизионных сигналов при электронном моделировании цветного позитивного процесса. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1975, вып. 25 ©, с. 203—206. Список лит.: 5 назв.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ



30.2.1 Печать. Книговедение в СССР

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотекосведение. Библиография. Библиографоведение

162889. Храмкова Н. П. Библиотеки Среднего Поволжья в годы войны (1941—1945 гг.) — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1974, т. 143, с. 111—120

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

162890. Бархина Т. Г. Польский морфологический журнал «Folia morphologica» (орган Польского анатомического общества) в 1973 году. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1976, т. 70, вып. 6 ©, с. 122—125.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

162891. Городнов В. П. «Африкэн комьюнист» в 1975 году. [Обзор журнала Юж.-Афр. компартии]. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 163—167.

30.5 Библиографические пособия

162892. Библиография трудов [А. И. Михайлова в области научно-технической информации]. — Науч.-техн. информация. Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1975, № 12 ©, с. 27—30.

162893. Бочарова Р. В. Литература по гидротехнике, гидроэнергетике и смежным отраслям издания 1974 г. [Сист. указ.] — Гидротехн. стр-во, 1976, № 8 ©, с. 62 3-я с. обл.

162894. Лосев О. Отечественная литература по вопросам медицинской паразитологии и паразитарным болезням за 1975 г. [Алф. указ.] — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1976, т. 45, № 3 ©, с. 363—368.

162895. Милибанд С. Д. Список основных работ академика А. Н. Кононова 1966—1975 гг. [Тюрколог]. К 70-летию со дня рождения. Сост. С. Д. Милибанд. — Народы Азии и Африки, 1976, № 3 ©, с. 216—219.

162896. Тарасова Л. А. Диссертации по механике, защищенные сотрудниками институтов АН УССР в 1975 г. [Аннот. указ.] — Прикл. механика, 1976, т. 12, № 7 ©, с. 128—139.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 50 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

Автоматика и вычислительная техника. Рига, 1976. № 3.

Автоматическая сварка. Киев, 1976. № 6 (279).

Автомобильная промышленность. М., 1976. № 8 (рц).

Агрохимия. М., 1976. № 8 (рц).

Азия и Африка сегодня. М., 1976. № 7 (229) (рц, бф).

Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. Л., 1976. Т. 70 вып. 6 (рц, рф).

- Архитектура СССР. М., 1976. № 8.
- Биоорганическая химия. М., 1976. Т. 2 № 7.
- Бухгалтерский учет. М., 1976. № 7 (рц).
- Вестник Ленинградского университета. Л., 1976. № 10. Физика, химия. Вып. 2 (рф).
- Вестник машиностроения. М., 1976. № 8 (рц, бф).
- Вестник Московского университета. М. — Сер. 5. География. 1976. № 3 (рц, рф).
- Сер. 7. Экономика. 1976. № 4.
- Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1976. № 8 (239) (рц, бф).
- Вестник хирургии им. И. И. Грекова. Л., 1976. Т. 116 № 6.
- Волга. Саратов, 1976. № 8 (рц).
- Вопросы атомной науки и техники. — Серия: Физика высоких энергий и атомного ядра. Харьков. (Физ.-техн. ин-т АН УССР). 1975. Вып. 4 (16).
- Серия: Физика плазмы и проблемы управляемых термоядерных реакций. Харьков. (Физ.-техн. ин-т АН УССР). 1975. Вып. 2 (4).
- Серия: Ядерная физика низких и сред. энергий, реакторная физика. М. (Ин-т атомной энергии им. И. В. Курчатова). 1975. Вып. 4.
- Вопросы исследования и проектирования систем управления. М., 1974. [№] 2. См. Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т). Вып. 308.
- Врачебное дело. Киев, 1976. № 7 (рц).
- Высокомолекулярные соединения. М. — Сер. А. 1976. Т. 18 № 5.
- Сер. Б. Краткие сообщ. 1976. Т. 18 № 5.
- Вычислительные системы. Сборник трудов. Новосибирск. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). 1975. Вып. 66. Моделирование в пленочной электромеханике.
- Геоморфология. М., 1976. № 3 (рц).
- Гидротехническое строительство. М., 1976. № 8 (рц).
- Дефектоскопия. Свердловск, 1976. № 4 (рц).
- Доклады Академии наук Азербайджанской ССР. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1976. Т. 32 № 2.
- Доклады Академии наук БССР. Минск. 1976. Т. 20 № 8.
- Доклады Академии наук СССР. М., 1976. Т. 229 № 4.
- Дон. Ростов н/Д, 1976. № 7.
- Дружба народов. М., 1976. № 8.
- Журнал высшей нервной деятельности им. И. П. Павлова. М., 1976. Т. 26 вып. 3 (рц).
- Журнал невропатологии и психиатрии имени С. С. Корсакова. М., 1976. Т. 76 вып. 6 (рц).
- Журнал неорганической химии. М., 1976. Т. 21 вып. 6 (рц).
- Журнал прикладной химии. Л., 1976. Т. 49 вып. 7 (рц).
- Журнал ушных, носовых и горловых болезней. Киев, 1976. № 4 (рц).
- * Записки Ленинградского сельскохозяйственного института. Ленинград — Пушкин, 1974. Т. 256. Диагностика, повышение эффективности, экономичности и долговечности двигателей.
- Звезда. Л., 1976. № 8 (рц).
- Земледелие. М., 1976. № 8 (рц).
- Из истории Среднего Поволжья и Приуралья. Куйбышев, 1974. Вып. 4. См. Науч. труды (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Т. 143.
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия литературы, яз. и искусства. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1976. № 1 (рц).
- Известия Академии наук Грузинской ССР. Серия хим. Тбилиси, 1976. Т. 2 № 2.
- Известия Академии наук Казахской ССР. Серия хим. Алма-Ата, 1976. № 3.
- Известия Академии наук Латвийской ССР. Рига. — На латыш. и рус. яз. 1976. № 5 (346).
- Серия хим. 1976. № 2.
- Известия Академии наук Молдавской ССР. Серия биол. и хим. наук. Кишинев, 1976. № 3.
- Известия Академии наук СССР. М. — Серия геогр. 1976. № 4.
- Техн. кибернетика. 1976. № 4.
- Известия Академии наук Эстонской ССР. Биология. Таллин, 1976. Т. 25 № 3.
- Известия Всесоюзного географического общества. Л., 1976. Т. 108 вып. 3 (рф, бф).
- Известия высших учебных заведений. — Математика. Казань, 1976. № 5 (168).
- Нефть и газ. Баку, 1976. № 2 (рц).
- Приборостроение. Л., 1976. Т. 19 № 7.

- * Известия Государственного научно-исследовательского института озерного и речного рыбного хозяйства. Л., 1974. Т. 90. Пром. рыболовство на внутр. водоемах; т. 95. Вопросы рыбохоз. освоения водохранилищ.
- * Известия Лаборатории археологических исследований. Кемерово. (Кемеров. гос. пед. ин-т). 1974. Вып. 5. Измерительная техника. М., 1976. № 6. Иностранная литература. М., 1976. № 8 (рц).
- Кинетика и катализ. М., 1976. Т. 17 вып. 3.
- Кодры. Кишинев, 1976. № 7.
- Кожевенно-обувная промышленность. М., 1976. № 7 (рц).
- Коммунист. Вильнюс, 1976. № 7 (625).
- Коммунист Белоруссии. Минск, 1976. № 7 (рц, бф).
- Коммунист Вооруженных Сил. М., 1976. № 16 (рц).
- Коммунист Советской Латвии. Рига, 1976. № 7 (484) (рц, бф).
- Консервная и овощесушильная промышленность. М., 1976. № 8 (рц).
- Космические исследования. М., 1976. Т. 14 вып. 4.
- Лесное хозяйство. М., 1976. № 8 (рц).
- Литературное обозрение. М., 1976. № 7 (рц).
- Математическое моделирование и теория электрических цепей. Киев. (Ин-т электродинамики АН УССР). 1976. Вып. 14.
- Медицинская паразитология и паразитарные болезни. М., 1976. Т. 45 № 3.
- Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент, 1976. № 6 (рц).
- Механика полимеров. Рига, 1976. № 3 (рц).
- Молекулярная спектроскопия. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1975. Вып. 3.
- Молодая гвардия. М., 1976. № 6 (рц).
- Молодой коммунист. М., 1976. № 7 (рц).
- Народы Азии и Африки. М., 1976. № 3 (рц).
- Наука и жизнь. М., 1976. № 6 (бф).
- Научно-техническая информация. М. — Сер. 1. Организация и методика информ. работы. 1975. № 12; 1976. № 5.
- Сер. 2. Информ. процессы и системы. 1976. № 5.
- Научные доклады высшей школы. Филол. науки. М., 1976. № 4 (94) (рц).
- Научные труды (Гос. науч.-исслед. ин-т цвет. металлов «Гинцветмет»). М. — На обл. назв.: Науч. труды ин-та. 1976. № 41. Гидрометаллургия цвет. металлов.
- * Научные труды (Ин-т механики МГУ им. М. В. Ломоносова). М. 1974. № 32. Некоторые вопросы соврем. механики.
- * Научные труды (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Куйбышев, 1974. Т. 143. Из истории Сред. Поволжья и Приуралья. Вып. 4.
- * Научные труды (Моск. ин-т стали и сплавов). М., 1974. № 83. Твердые растворы элементарных полупроводников и полупроводниковых соединений.
- * Научные труды (Новосиб. гос. пед. ин-т). Новосибирск, 1974. Вып. 96. Филос. проблемы истории рус. обществ. мысли в аспекте соврем. идеол. борьбы; вып. 112. Вопросы историографии парт. организаций Сибири.
- * Научные труды (Ом. ин-т инженер. ж.-д. транспорта). Омск, 1974. Т. 162. Энергоснабжение электр. ж. д.
- * Научные труды по электрификации сельского хозяйства. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электрификации сельск. хоз-ва Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1974. Т. 36. Применение электроэнергии в животноводстве.
- * Научные труды (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1975. Сб. 240. Обществ. прогресс и науч. предвидение.
- * Научные труды (Ташк. с.-х. ин-т). Ташкент, 1974. Вып. 47. Повышение продуктивности кормового фонда шелкопряда.
- * Научные труды УСХА (Укр. с.-х. акад.) Киев, 1974. Вып. 139. Обраб. почвы, физиол. процессы в растениях и урожай при орошении.
- Новая и новейшая история. М., 1976. № 3 (рц).
- Новое время. М., 1976. № 30 (1624) (рц).
- Овцеводство. М., 1976. № 8 (бф).
- Оптико-механическая промышленность. Л., 1976. № 5.

- Ортопедия, травматология и протезирование. Москва — Харьков, 1976. № 6.
- Памир. Душанбе, 1976. № 6.
- Партийная жизнь. М., 1976. № 16 (бф).
- Письма в «Журнал технической физики». Л., 1976. Т. 2 вып. 12.
- Политическое самообразование. М., 1976. № 8 (рц).
- Приборы и системы управления. М., 1976. № 8 (бф).
- Приборы и техника эксперимента. М., 1976. № 3.
- Прикладная механика. Киев, 1976. Т. 12 (22) № 7.
- Проблемы Арктики и Антарктики. Л. (Аркт. и антаркт. науч.-исслед. ин-т). 1976. Вып. 47.
- Проблемы мясного скотоводства. См. Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т мясного скотоводства).
- Программирование. М., 1976. № 4 (рц).
- Птицеводство. М., 1976. № 8.
- Пчеловодство. М., 1976. № 8.
- Сахарная промышленность. М., 1976. № 8 (бф).
- Сахарная свекла. М., 1976. № 8.
- * Сборник научных трудов аспирантов (Арм. гос. пед. ин-т им. Х. Абовяна). Ереван. — Назв. «Сборник...», номер выпуска и надзаг. указ. на обороте тит. л. — На арм. и рус. яз. 1974. [Сб.] 7 вып. 2. Обществ. науки.
- * Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.) Горки, 1974. Т. 129. Генетика и селекция растений.
- * Сборник научных трудов Гродненского сельскохозяйственного института. Горки. (Белорус. с.-х. акад.) 1974. Вып. 18. Передовые приемы выращивания ремонтного молодняка.
- Сборник трудов (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). См. Вычислит. системы.
- * Сборник трудов молодых ученых (Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева). Томск, 1974. Вып. 3.
- Свиноводство. М., 1976. № 8 (рц).
- Сельскохозяйственная биология. М., 1976. Т. 11 № 4 (бф).
- Словообразование и его место в курсе обучения иностранному языку. Ежегод. межвуз. темат. науч. сборник. Владивосток. (Дальневост. гос. ун-т). 1975. Вып. 2 (рц).
- Советская музыка. М., 1976. № 6 (рц).
- Советские профсоюзы. М., 1976. № 14 (850).
- Социальное обеспечение. М., 1976. № 7.
- Стоматология. М., 1976. Т. 55 № 4 (рц).
- Строительные материалы. М., 1976. № 8 (260).
- Субтропические культуры. Махардзэ — Анасеули, 1975. № 6 (140).
- Судостроение. Л., 1976. № 7 (464) (рц).
- Творчество. М., 1976. № 7 (235).
- * Тематический сборник научных трудов института (Моск. авиац. ин-т им. С. Орджоникидзе). М., 1974. Вып. 308. Вопросы исследования и проектирования систем управления. [№] 2.
- Теория и практика физической культуры. М., 1976. № 7 (рц).
- Теплофизика высоких температур. М., 1976. Т. 14 вып. 4.
- Техника в сельском хозяйстве. М., 1976. № 8.
- Труды Академии наук Литовской ССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география. Вильнюс, 1976. Т. 2 (93).
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрометеорол. информации — Мировой центр данных). М., 1976. Вып. 13. Стат. методы анализа и прогноза в метеорологии.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т мясного скотоводства). Проблемы мясного скотоводства. Оренбург, 1975. Т. 20. Технология содержания, разведение. Ч. 1. и ч. 1а; т. 20. Кормление скота. Ч. 2.
- Труды (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР). Л., 1975. Вып. 140. Расчеты и прогнозы ледовых явлений на реках и водохранилищах; 1976. Вып. 190. Прогноз значит. осадков с заблаговременностью до 36 часов. — Место изд. вып. 190: Москва.
- Труды (Гл. геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л., 1975. Вып. 334. Прикл. климатология.
- Труды ГосНИИГА (Гос. науч.-исслед. ин-т гражд. авиации). М. — На обл.: Труды Гос. науч.-исслед. ин-та... 1976. Вып. 124. Исследования условий полета трансп. самолетов в сложных метеоусловиях.
- * Труды ([Гос.] науч.-исслед. и проектн. ин-т «Гипроморнефть» Объ-

единение «Каспморнефть»). Баку. — На корешке: Труды ин-та Гипроморнефть. 1974. Вып. 5. Коррозия и защита от коррозии морских нефте-промысл. сооружений.

Труды Государственного научно-исследовательского института гражданской авиации. См. Труды ГосНИИГА.

* Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта им. М. И. Калинина. Днепропетровск, 1974. Вып. 153. Вопросы повышения надежности вагонов.

* Труды Ижевского сельскохозяйственного института. Ижевск, 1974. Вып. 24. Вопросы механики сельск. хоз-ва.

Труды института Гипроморнефть. См. Труды ([Гос.] науч.-исслед. и проектный ин-т «Гипроморнефть».)

Труды Института химии нефти и природных солей. Алма-Ата. (АН КазССР). 1975. Т. 8. Свойства и хим. превращения углеводородов мангышлак. нефтей.

* Труды Ленинградского института киноинженеров. Л., 1975. Вып. 25. Электротехн. фак.

* Труды МФТИ (Моск. физ.-техн. ин-т). Серия «Радиотехника и электроника». [М.], 1974. № 8.

Труды НИИР (Гос. науч.-исслед. ин-т радио). [М.], 1976. № 2. Антенны и фидеры. Передача информации по каналам связи. Телевидение и радиовещание.

Труды Самаркандского государственного университета им. А. Навои. Самарканд, 1975. Вып. 268. Вопро-

сы качеств. теории дифференциальных уравнений.

* Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т). Л., 1974. № 28. Автоматика.

* Труды Таллинского политехнического института. Таллин, 1974. № 370. Труды экон. фак. [Сб.] 16.

* Труды Фрунзенского политехнического института. Фрунзе, 1974. Вып. 82. Пласт. деформирование металлов.

Труды Центрального аэрогидродинамического института им. проф. Н. Е. Жуковского. М., 1975. Вып. 1711; 1976. Вып. 1737.

Украинский химический журнал. Киев, 1976. Т. 42. № 6.

Уральские нивы. Свердловск, 1976. № 8.

Урология и нефрология. М., 1976. № 4 (рц).

Успехи химии. М., 1976. Т. 45 вып. 7.

Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Серия биол. наук. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1976. № 1.

Ученые записки (Ереван. гос. ун-т). Естеств. науки. Ереван, 1976. № 1 (131).

Ученые записки ЦАГИ. М., 1976. Т. 7 № 2.

Физика горения и взрыва. Новосибирск, 1976. Т. 12 № 4.

Физика плазмы. М., 1976. Т. 2 вып. 4.

Хлопководство. М., 1976. № 8.

Художник. М., 1976. № 7.

Цитология. Л., 1976. Т. 18 № 3 (рц).

Экология. Свердловск, 1976. № 3 (рц).

Электротехника. М., 1976. № 8.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

159576-77, 159780, 159782-85, 159602-05, 159607, 159610-11, 159625, 159627, 159633-35, 159637-42, 159654-57, 159659, 159661-66, 159670, 159673, 159677-80, 159700, 159725, 159728-29, 159743, 159755, 159759, 159767, 159770, 159776-78, 159781, 159783, 159787, 159790, 159799-800, 159805, 159814-15, 159821, 159825, 159828-30, 159839-40, 159843, 159848-49, 159856-57, 159859-60, 159892, 159903-04, 159911, 159914, 159933-34, 159939, 159941-42, 159945-46, 159949, 159952-53, 159956-57, 159961, 159963, 159966, 159968, 159978-

80, 159988, 160010a-12, 160020, 160023, 160028-29, 160036-37, 160045-46, 160059, 160066, 160069-70, 160072, 160113, 160115, 160136, 160138, 160149, 160173, 160177, 160239, 160551, 160621-22, 160650, 160725, 160730-31, 160736, 160743, 160784, 160799, 160811, 160875, 160881-82, 160885, 160889, 160911-12, 160915, 160920, 160922, 160926, 160939, 160941, 160951, 160966, 160974, 161007, 161010-11, 161030-31, 161039, 161042, 161058, 161064, 161071-72, 161074, 161077, 161079, 161084, 161086-87, 161089, 161091-92, 161098, 161100



161103, 161106, 161116-17, 161120-22, 161128, 161147, 161149, 161153, 161156-57, 161159, 161162, 161170, 161173, 161179, 161181, 161190-92, 161196, 161204, 161208, 161212, 161222, 161225, 161228, 161240-41, 161266, 161268, 161274, 161276, 161281-82, 161287, 161289, 161291, 161293, 161312, 161320-21, 161323-24, 161326-27, 161329-32, 161334-38, 161341-43, 161346, 161362, 161366-67, 161378, 161382, 161412, 161418-19, 161452, 161522, 161627, 161654, 161665, 161667-68, 161670-71, 161677-80, 161683, 161689-90, 161713, 161722, 161729, 161736, 161745, 161750-52, 161762-63, 161767-69, 161771-73, 161779-81, 161783, 161799, 161805, 161808-09, 161816-17, 161820, 161837, 161852, 161856, 161862-63, 161874, 161876-77, 161886, 161891, 161916, 161968-70, 161974-76, 161979, 161981, 161984, 162014, 162023, 162039, 162045-46, 162052, 162060, 162077, 162096, 162125, 162136, 162139-53, 162155-78, 162203-07, 162209-33, 162239-40, 162242-43, 162250, 162252, 162265, 162268, 162274-76, 162283, 162292-95, 162297-98, 162300, 162305, 162307-08, 162311-13, 162315-17, 162336, 162350, 162551, 162669-70, 162673, 162677, 162680, 162715, 162725, 162728, 162732, 162743, 162749-51, 162753, 162756-57, 162759, 162761, 162879, 162881-84, 162887-89

78 коп.

№ 23/210



70487

