

37
6



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1976

24

(75638—78195)

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



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

24

1976

(75638—78195)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

Москва 1976

3. Бібліотека істор. і фіз.-мат. наук
Бібліотека істор. і фіз.-мат. наук

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	6
6 Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	9
7 Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	10
8 Международное профсоюзное движение	12
9 Международное движение молодежи	12
10 Государство и право. Юридические науки	13
11 Военная наука. Военное дело	—
12 Статистика. Демография	—
13 Наука. Науковедение	14
14 Кибернетика. Семиотика. Информатика	14
15 Естественные науки	15
16 Техника. Промышленность	72
17 Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	113
18 Транспорт	130
19 Связь	132
20 Заготовки. Торговля. Общественное питание	133
21 Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	—
22 Здравоохранение. Медицинские науки	133
23 Физическая культура. Спорт	161
24 Культура. Образование	161
25 Филологические науки	163
26 Художественная литература. Фольклор	165
27 Литература для детей. Фольклор для детей	—
28 Искусство. Искусствоведение	167
29 Религия. Атеизм	172
30 Печать. Книговедение	172
31 Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 24 «Летописи журнальных статей»	173

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

© «Летопись журнальных статей», 1976 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 10/V 1976 г.

Подписано к печати 28/V 1976 г.

Формат бум. 60×90¹/₁₆. Типографская № 3. Усл. печ. л. 11,0 Уч.-изд. л. 15,32

Тираж 4600

Заказ 727

Цена 78 коп.

Издательство «Книга». Москва, К-69, 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

75638. Ляховецкий Л. Пролетарское движение и религия. 70 лет статье В. И. Ленина «Социализм и религия». — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 9—11.

75639. Попова Л. В. И. Ленин о съездах партии. — Парт. жизнь (Ташкент), 1976, № 1 ©, с. 15—21.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

75640. Гольдберг А. Л. Юрий Крижанич в зарубежной историографии (1940—1970 годы). [Славян. просветитель XVII в.] — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 201—205. Библиогр. ссылки в тексте.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

Кондратов А. Пятьдесят столетий йоги. — См. 78175.

75641. Митин Марк Борисович. Гуманизм действительный и мнимый. [Интервью философа М. Б. Митина. Записал Л. Брутян]. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 2—5.

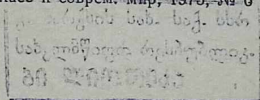
3.2.1.1 История философии

75642. Рахманина Т. Н. Теория разделения властей Монтескье и ее отражение в первой Конституции Франции (1791 г.) — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 63—70.

3.2.2 Научный коммунизм

75643. Жуков Е. Социальная борьба и национально-освободительное движение. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 2—3.

75644. Современный этап общего кризиса капитализма и рабочее движение. [По материалам беседы за «круглым столом» в ред. журн. «Рабочий класс и соврем. мир»]. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 3—16. Продолж. следует.



75645. Уинстон Г. Рабочий класс и его союзники в условиях кризиса капитализма. [Статья нац. пред. Компартии США]. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 17—29.

3.2.5 Эстетика

75646. Лифшиц Мих. К спорам о реализме. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 61—70.

3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

75647. Иорданский В. Тропическая Африка: противоречия архаичного сознания. Заметки социолога. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 41—44.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.2.1 Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

75648. Сорокопуд М. Б. Закон прибавочной стоимости в условиях современного капитализма. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 108—117.

4.2.2 Коммунистический способ производства

75649. Чупрунов Д. И., Григорович М. С., Белебева И. А. К вопросу о теории издержек производства [в условиях социализма]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 41—50.

4.4 Мировая экономика

75650. Виноградов Б. В., Виноградов А. Б. Методика измерения природных ресурсов по ТВ изображениям с метеорологических ИСЗ. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 48—53. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

75651. Зубков А. И. СССР и решение топливно-энергетической и сырьевой проблемы в странах СЭВ. — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 52—70.

75652. Румянцев А. М. О некоторых общих закономерностях международных социалистических производственных отношений. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 18—30. Окончание. Начало: № 6.

4.4.1.1 Экономика СССР

75653. Кислова Т. А. О некоторых формах проявления экономического эффекта затрат. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 156—159.

75654. Лушин С. И., Сидоров М. Н. Эффективность и цены средств труда. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 74—89.

75655. Сутягин В. С. Закономерности формирования структуры конечного общественного продукта. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 31—40.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

75656. Дрогичинский Н. Е. Совершенствование планового руководства экономикой страны. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 5—17.

75657. Постановка и решение задач планирования инвестиционных программ. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 127—135. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. К. Акинфиев, А. Г. Мамионов, М. М. Соловьев, А. Д. Цвиркун.

4.4.1.14 Труд

75658. Азбель Г. Начисление заработной платы рабочим при бригадной сдельщине. Методика расчета. — Соц. труд, 1976, № 1 ©, с. 99—100.

75659. Воейков М. И., Макаренцева Т. Ф. О координации исследований по проблемам социалистического соревнования. [По материалам Всесоюз. совещ. Москва. 1975] — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 148—151.

75660. Галицкий И. Премирование работников объединений и предприятий. Консультация. — Соц. труд, 1976, № 1 ©, с. 143—148.

75661. Голоухова С. И. Об актуальных проблемах определения плановой потребности народного хозяйства в специалистах. [По материалам Всесоюз. симпозиума. Москва. Март 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 151—156.

75662. Дмитренко Т. А. Соцсоревнование в развитом социалистическом обществе. — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 3—18. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222.

75663. Когер К. Ленинские идеи претворяются в жизнь. [О развитии форм соц. соревнования]. — Коммунист Эстонии, 1975, № 12 ©, с. 60—69.

75664. Сознательное и массовое движение к высшей производительности труда. Со Всесоюз. науч.-практ. конф., посвящ. 40-летию стахановского движения. [Москва. Сент. 1975 г.] — Соц. труд, 1976, № 1 ©, с. 7—75.

75665. Сычев Е., Харакер А. Проектирование организации рабочих мест руководителей подразделений предприятий — Соц. труд, 1976, № 1 ©, с. 131—142. Список лит.: 11 назв.

75666. Чернявский У. Г. Уровень жизни и повышение производительности труда. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 83—92.

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

75667. Белялов У. Б., Горник Г. Л. Индустриальное развитие автономных республик Поволжья в восьмой и девятой пятилетках. — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 71—85. Библиогр. ссылки в тексте.

Задачи партийной организации республики по дальнейшему повышению эффективности производства в промышленности, строительстве, на транспорте и связи на основе реконструкции и технического перевооружения. — См. 75719.

75668. Мошкин А. М. Типология районных территориально-производственных комплексов (ТПК). — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 42—49.

75669. Хайруллин А. Х. Проблемы эффективности региональной экономики. [По материалам Всесоюз. симпозиума. Уфа. Июнь 1975 г.] Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 155—158.

75670. Яшин А. Москва, 1976. [Задачи первого года пятилетки]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 1-2 ©, с. 6—8.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

75671. Дикунцова А. Югославия и страны Азии. [Об экон. связях]. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 45.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

Дикунцова А. Югославия и страны Азии. — См. 75671.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

75672. Бушмарин И. В. Экономические особенности безработицы в современном капиталистическом хозяйстве. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 118—128.

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

75673. Макар Ю. И., Теодорович И. М. VII Всесоюзная научная конференция историков-славистов. [Черновцы. Июнь 1975 г.] — Сов. славяноведение, 1976, № 1 ©, с. 126—134.

75674. Тихвинский С. Л. Второй советско-американский colloquium историков. [США. Авг. 1975 г.] — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 174—175.

5.2.2 Всеобщая история

75675. Коростовцев М. А. Проблемы истории Древнего Египта. — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 83—91. Рез. на англ. яз., с. 223.

75676. Малаховский К. Советское востоковедение между XXIV и XXV съездами КПСС. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 8—9.

5.2.3 История СССР

75677. Васильев Б. Н. Численность, состав и территориальное размещение фабрично-заводского пролетариата Европейской России в конце XIX — начале XX века. — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 86—105. Библиогр. ссылки в тексте.

75678. Замалеев А. Декабристы и христианство. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 52—56.

75679. Зубарев Н. Музей в Ялutorовске. [О мемор. Музее памяти декабристов. Тюмен. обл.]. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 49—51.

75680. К 150-летию восстания декабристов. [Статьи:] Н. Фалилеев. «Искры возгорится пламя...» — П. Войтик. Первые учителя ремесел. — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 52—53.

75681. Кауп Э., Тийдо Х. Вершина революции. [К 70-летию первой рус. революции]. — Коммунист Эстонии, 1975, № 12 ©, с. 35—45.

75682. Козлов О. Ф. Дело Никона. [Из истории России XVII в.] — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 102—114. Библиогр. ссылки в тексте.

75683. Михутина И. В. Советско-польские отношения в начале польско-германского сближения (февраль — апрель 1934 г.) — Сов. славяноведение, 1976, № 1 ©, с. 11—28.

75684. Нарочницкий А. Л., Самсонов А. М., Хесин С. С. Академику И. И. Минцу — 80 лет. [Историк] — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 237—239.

75685. Нерсисян М. Г. Новые данные о декабристах, сосланных на Кавказ. — Ист.-филол. журн., 1975, № 4 ©, с. 39—44. Рез. на арм. яз.

75686. Нифонтов А. С. 90-летие академика Н. М. Дружинина. [Историк]. — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 128—133.

75687. Пашуто В. Т. Подготовка к изданию Корпуса древнейших источников по истории народов СССР. — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 223—226.

75688. Персиц М. Освобождение от иллюзий. [О роли событий революции 1905 г. в формировании атеист. мировоззрения рус. рабочих]. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 12—14.

75689. Прищепенко В. «Ревностное служение церкви божей...» [Православное духовенство в борьбе с революцией 1905—1907 гг. в Сибири и на Дальнем Востоке]. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 21—23.

75690. Пронштейн А. П. Об университетском курсе источниковедения истории СССР. — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 133—139. Библиогр. ссылки в тексте.

75691. Рабкина Н. «Елейное слово служителя церкви». [О реакц. роли рус. духовенства в подавлении восстания декабристов]. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 57—60.

75692. Скрынников Р. Г. Крепостничество и становление барщинной системы в России в XVI веке. — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 33—50. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222.

75693. Соболев П. Н. Разработка основных проблем истории Великой Октябрьской социалистической революции и гражданской войны. — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 220—223.

75694. Фруменков Г. На острове белых чаек. [К 150-летию восстания декабристов]. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 60—62.

75695. Черепнин Л. В., Поляков Ю. А., Дьяков В. А. Творческий путь ученого. К 75-летию акад. М. В. Нечкиной. [Историк]. — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 240—243.

Шешин А. Б. Декабрист-мореплаватель К. П. Торсон и его найденные записки об открытии Антарктиды. — См. 76577.

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

75696. Бакунин А. В. Новейшая литература об индустриальном развитии советского Урала. [Обзор]. — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 140—148. Библиогр. ссылки в тексте.

75697. Белоруссов Л. М. Солигаличская соль. [Ист. очерк]. — *Вопр. истории*, 1976, № 1 ©, с. 216—220.
75698. Маргарян А. Г. К хронологии восстания, возглавленного Иваланэ Орбели. [XII в.] — *Ист.-филол. журн.*, 1975, № 4 ©, с. 147—153. Рез. на арм. яз.
75699. Терещенко А. Г. Новонахичеванцы в революционном народническом движении. — *Ист.-филол. журн.*, 1975, № 4 ©, с. 85—102. Рез. на арм. яз.

5.2.4 История зарубежных стран

75700. Вальтер Хильмар. Из истории болгарского Возрождения. [О деятельности И. Богорова. Статья из ГДР]. — *Сов. славяноведение*, 1976, № 1 ©, с. 42—49.
- Михутина И. В. Советско-польские отношения в начале польско-германского сближения (февраль — апрель 1934 г.) — См. 75683.
75701. Наумов Е. П. К истории сербского феодального государства в конце XII — начале XIII века (Центр. власть и удельные княжества). — *Сов. славяноведение*, 1976, № 1 ©, с. 50—61. Библиогр. ссылки в тексте.
75702. Ниалло Азиз. Последний дебют полковника Лоуренса. [О подрывной деятельности англ. Секретной разведыват. службы в Афганистане. 1927—1929 гг.] — *Звезда Востока*, 1976, № 1 ©, с. 162—182.
75703. Смирнов В. П. Французская историография движения Сопротивления. — *Вопр. истории*, 1976, № 1 ©, с. 51—67. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222—223.
75704. Тишков В. А. Американские лоялисты: старые мифы и новые интерпретации. — *Вопр. истории*, 1976, № 1 ©, с. 176—181. Библиогр. ссылки в тексте.
75705. Хазанов А. М. Португальские конкистадоры в Марокко (XV—XVI вв.) — *Вопр. истории*, 1976, № 1 ©, с. 115—127.
75706. 450-летие Крестьянской войны в Германии. [Статьи:] А. Толпегин. Радуга на знамени. — М. Максимов. «Благочестивый» граф. — *Наука и религия*, 1975, № 12 ©, с. 63—70.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

75707. Измайлова Т. А. Заглавные листы Харбердской рукописи 1160 г. — *Ист.-филол. журн.*, 1975, № 4 ©, с. 154—168. Рез. на арм. яз.
75708. Старостина И. П. К толкованию берестяной грамоты № 25. — *История СССР*, 1976, № 1 ©, с. 171—174.
75709. Тверская Д. И. О некоторых итогах развития полевой археографии на территории СССР в послевоенный период. — *История СССР*, 1976, № 1 ©, с. 106—124. Библиогр. ссылки в тексте.

5.3 Археология. Этнография

75710. Алаев Л. Возрождение джатского кхапа. [Из серии «Индийская община сегодня»]. — *Азия и Африка сегодня*, 1976, № 20 ©, с. 47—49.
75711. Фурника В. Что и как едят на юге Индии. — *Азия и Африка сегодня*, 1976, № 2 ©, с. 50.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ



6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.12 История КПСС

75712. Горелов И. Е., Трубицын А. М. И. И. Фокин. [Памяти революционера. 1889—1919]. — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 164—171.

75713. Донков И. П. К 90-летию М. В. Фофановой. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 414—421.

75714. Плотник Э. В авангарде идеологической борьбы. [К 100-летию со дня рождения Х. Пегельмана]. — Коммунист Эстонии, 1975, № 12 ©, с. 46—53.

6.2.13 Партийное строительство

75715. Шишов Л. Научная обоснованность партийной работы. — Коммунист Эстонии, 1975, № 12 ©, с. 3—13. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик.

Местные партийные организации. Первичные партийные организации

75716. Авруцкий М., Тузбеков М. Выше требовательность — крепче дисциплина. [Из опыта парт. организации строит. упр. № 31 Главташкент-строя]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1976, № 1 ©, с. 68—72.

75717. Белозеров Н., Ким П. Планирование партийной работы. [Ташк. тракт. з-д]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1976, № 1 ©, с. 62—67.

75718. Дегтярев В. При неустанной партийной заботе. [О парт. руководстве развитием системы профтехобразования в Донецкой обл.] — Проф. техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 4—5.

75719. Задачи партийной организации республики по дальнейшему повышению эффективности производства в промышленности, строительстве, на транспорте и связи на основе реконструкции и технического перевооружения. Постановление XX пленума ЦК Компартии Узбекистана. [Дек. 1975 г.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1976, № 1 ©, с. 3—8.

75719а. Зарафьянц Н. Шефская помощь селу. [Из опыта работы Андиж. гор. парт. организации]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1976, № 1 ©, с. 55—59.

75720. Казьмин Ю. Райком на строительстве БАМа. [О деятельности Джелтулак. райкома КПСС. Амур. обл.] — Парт. жизнь, 1976, № 4 ©, с. 66—71.

75721. Качин Д. Растет боевитость первичных организаций. [Статья первого секр. Камчат. обкома КПСС]. — Парт. жизнь, 1976, № 4 ©, с. 9—14.

75722. Роосмаа В. Деловитость и предприимчивость. [Стиль работы Пайдеского райкома КП Эстонии]. — Коммунист Эстонии, 1975, № 12 ©, с. 14—22.

75723. Сааков В. Горком и пропагандистские кадры. [О работе Бухар. горкома КП Узбекистана]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1976, № 1 ©, с. 85—88.

75724. Тохт А. Важное событие в жизни парторганизаций. [Об отчетно-выборных собраниях. Пярнуский р-н]. — Коммунист Эстонии, 1975, № 12 ©, с. 85—93.

75725. Хасанов М. Наступление на целину продолжается. [Руководящая роль парт. организаций Джизак. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1976, № 1 ©, с. 35—39.

75726. Юрнасте Ю. Партийная группа учреждения. [ЭССР]. — Коммунист Эстонии, 1975, № 12 ©, с. 94—101.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

75727. Байчинский К. Роль БКП в строительстве развитого социализма. [Статья из Болгарии]. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 73—82.

75728. Тихонов О. Историческое событие в жизни народа Кубы. [О I съезде Компартии Кубы. Гавана. Дек. 1975 г.] — Парт. жизнь, 1976, № 4 ©, с. 76—79.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

75729. Кобо Хуан. Неукротимый Лучо. [К готовящейся судебной расправе над Генеральным секретарем ПК Компартии Чили Л. Корвала-ном]. — Новое время, 1976, № 6, с. 10.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

75730. Давидсон А. Б. Альберт Нзула — один из первых африканцев-коммунистов. [Деятель Юж.-Афр. компартии. 1905—1934]. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 162—164.

75731. Меликян О. Н., Гаврилов В. М. Коммунистические партии [капиталистических стран] в авангарде борьбы за интересы трудящихся. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 30—38.

75732. Писклов В. С. Съезд американских коммунистов. [XXI съезд Компартии США. Чикаго. Июнь 1975 г.] — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 165—167.

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

75733. Вольский Д. Советская Программа мира и развивающиеся страны. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 4—7.

75734. Киселева Н. А. В авангарде международного демократического движения женщин. [К 30-летию Междунар. демокр. федерации женщин]. — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 209—216.

75735. Мирский З. Я. Социалистическая внешняя политика и Совещание в Хельсинки. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 59—72.

75736. Осипов Владимир. Диалектика разрядки. [Междунар. обзор]. — Журналист, 1976, № 1 ©, с. 12—14.

75737. Трухановский В. Г. Программа мира: генезис и реализация. — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 3—33.

7.2 Мировая система социализма (общие вопросы)

75738. Искров М. В. Принципы социалистического интернационализма — основа взаимоотношений социалистических стран. — Сов. славяноведение, 1976, № 1 ©, с. 3—10.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

75739. Аширов Н. В кривом зеркале. Как идеологи антисоветизма изображают положение наций и ислама в СССР. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 83—88. Окончание. Начало: № 11.

75740. Груздева Е. Б., Чергихина Э. С. Женщины в общественном производстве развитого социализма. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 133—147.

75741. Сенявский С. Л. Социально-экономическое развитие советского общества в годы 8-й и 9-й пятилеток. — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 34—51.

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

75742. Александров В. Заодно с силами империализма и сионизма. [О политике Пекина на Ближнем Востоке]. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 31—34.

75743. Григорьев А. Подрывной курс маоистов в Азии и Африке. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 24—27.

75744. Жирнов О. Опасные происки [пекинского руководства] в Юго-Восточной Азии. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 27—29.

75745. Иосилевич А. Пособничество [пекинских руководителей] колонизаторам в Анголе. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 34—35.

75746. Луговской Ю. Индостан: ставка на провокации. [О подрывной деятельности маоистов на Индостан. полуострове]. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 29—31.

75747. Николаевская А. «Маргааш» — это значит «завтра». [Путевой очерк о Монголии]. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 36—39.

75748. Шабшина Ф. Об изучении проблем социалистического строительства в странах Азии. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 14—17. Библиогр. ссылки в тексте.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

75749. Байков В. Шри Ланка: по пути преобразований. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 10—13.

75750. Владимиров Л. Проблемы национально-освободительного движения в Кении. (Источники и литература). — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 68—82. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 223.

75751. Пустов В. Битва за Анголу. Воен. обозрение. — Новое время, 1976, № 6, с. 8—9.

75752. Пыхтунов Н. Конго: прогрессивным курсом. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 22—23.

75753. Рашидов Эркин. Чего не увидел мистер Джонсон. [Путевые заметки о Турции]. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 101—118.

75754. Безыменский Л. Зигзаги двойной стратегии. [О маневрах правой оппозиции в ФРГ]. — Новое время, 1976, № 6, с. 22—25.

75755. Благова Т. Женское движение и Ватикан. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 76—79.

75756. Бутлицкий Л. А. Влияние военно-промышленного комплекса на положение американских трудящихся. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 159—161.

75757. Левченко Ст. Заботы «большой семьи». [Полит.-экон. очерк о Японии]. — Новое время, 1976, № 6, с. 20—22.

75758. Небогатов Б. Н. «Весенние наступления» японских рабочих. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 49—58.

75759. Ольховецкий В. Потерявшие родину. [О жертвах сионистской пропаганды, эмигрировавших из СССР]. Докум. очерк. — Новое время, 1976, № 6, с. 26—30.

75760. Поликарпов А. А. Борьба американских шахтеров за свои права. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 39—48.

75761. Потомов Ю. Ближний Восток: саморазоблачение [израильских] агрессоров. — Новое время, 1976, № 6, с. 12—13.

75762. Пох А. С. СДПГ и поведение избирателей на земельных выборах. [ФРГ]. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 93—104.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.1 Общие вопросы

75763. Макельский В. Ф. Международное объединение профсоюзов трудящихся химической, нефтяной и родственных отраслей промышленности. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 168—170.

8.4 Профсоюзное движение и профсоюзы стран мировой капиталистической системы

75764. Каргалова М. В. Франция: техническая интеллигенция в профсоюзах. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 105—114.

75765. Карпов Н. Г. ФРГ: классовые противоречия и программы профсоюзов. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 115—124.

75766. Рогожин В. В., Цивилев Р. М. Социальное обеспечение и деятельность профсоюзов [капиталистических стран]. — Рабочий класс и соврем. мир, 1975, № 6 ©, с. 125—133.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

75767. Широбоков А. Сфера комсомольского действия. [О работе комс. организаций профтехучилищ УССР]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 40—41.

10.2 Теория и история государства и права

75768. Милов Л. В. О древнерусском переводе византийского кодекса законов VIII века (Эклоги). — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 142—163. Библиогр. ссылки в тексте.

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.11 История государства и права СССР

75769. Телеуца Е. С. Правовое положение Молдавии в системе Османской империи (XVI—XVII вв.) — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 71—76.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

75770. Кукушкин Ю. С. Роль пролетарского государства в формировании социальной структуры советского общества. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 3—11.

10.3.13 Советское административное право

75771. Лечиев М. Х. Реализация решений как этап процесса управления. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 84—87.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

75772. Карцев Я. П. Соблюдать трудовое законодательство. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 41—45.

75773. Спиридонов Б. М. Обеспечение революционной законности в местах заключения в первые годы Советской власти. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 12—22.

75774. Трухин А. М. Интеллектуальный критерий разграничения форм виновности в советском уголовном праве. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 77—83.

75775. Харуто В. «Что почету с листа?» Из истории авт. права в России. — Журналист, 1976, № 1 ©, с. 60—61.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

75776. Атанесян Г. А. Предмет и метод судебной бухгалтерии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 42—48.

75777. Булатов Г. Г., Магомедов А. М. Некоторые актуальные вопросы административно-правовой статистики. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 23—29.

75778. Лубшев Ю. Ф. Суд и предупреждение преступлений против личности. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 30—35.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

75779. Ковачев Д. А. Право на правотворчество в европейских социалистических государствах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 49—53.

75780. Неваи Ласло. Судебное разбирательство по гражданским делам в ВНР. [Статья из Будапешта]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 54—62.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

Рахманина Т. Н. Теория разделения властей Монтескье и ее отражение в первой Конституции Франции (1791 г.) — См. 75642.

10.6 Международное право

75781. Блищенко И. Действенное оружие в борьбе за права человека. [К вступлению в силу междунар. пакта об экон., социальных и культурных правах человека]. — Новое время, 1976, № 6, с. 18—19.

75782. Шестаков Л. Н. Новые государства и нормы *jus cogens*. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 12. Право, 1976, № 1 ©, с. 36—41.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

75783. Аваков Р. «Третий мир»: наука и независимое развитие. Статья 1. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 18—21.

75784. Белый В. Долг советского ученого. — Парт. жизнь, 1976, № 4 ©, с. 25—26. В огл. авт.: А. [!] Белый.

75785. Ивановская А. А. У истоков советско-французских научно-технических связей. — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 196—203. Библиогр. ссылки в тексте.

Скляров Г. А. Михаил Васильевич Ломоносов — первый русский почвовед. — См. 77297.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

75786. Анализ изображений трехмерных сцен по их текстурным свойствам. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 164—173. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Андреев, Г. Г. Вайнштейн, М. Г. Егн и др.

75787. Арушанян О. Б., Гайсарян С. С., Залеткин С. Ф. ФОРЛАН: Язык описания запросных анкет генератора программ. — Числ. анализ на ФОРТРАНе (Науч.-исслед. вычислит. центр Моск. ун-та), 1975, вып. 10 ©, с. 3—32. Список лит.: 5 назв.

75788. Бедельбаев А. А., Дубов Ю. А., Шмутьян Б. Л. Адаптивные процедуры принятия решений в многокритериальных задачах. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 136—145. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

75789. Буй Кат Тьонг. К задаче комплектации. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв.

75790. Букреев В. З., Розенблат Г. М. Приближенный синтез оптимального управления для дискретных систем. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 90—93. Рез. на англ. яз.

75791. Дилигенский С. Н. К синтезу систем управления, воспроизводящих сигналы заданной формы. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 61—68. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

75792. Коляда А. А. Определение знака числа в обобщенных СОК. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 12—16. Список лит.: 12 назв.

75793. Копрограммы, необходимые для обеспечения анкетных языков запросов генератора программ. — Числ. анализ на ФОРТРАНе (Науч.-исслед. вычислит. центр Моск. ун-та), 1975, вып. 10 ©, с. 33—37. Авт.: О. Б. Арушанян, Н. И. Волченкова, С. С. Гайсарян, С. Ф. Залеткин.

75794. Коровин С. К., Уткин В. И. О методе кусочно-гладких штрафных функций. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 94—105. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

75795. Косиков В. С., Крутова И. Н., Павлов Б. В. Построение линейных моделей беспорисковых самонастраивающихся систем. 1. Линеаризованные уравнения БНС. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 106—116. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

75796. Кртолица Р. Статистическое моделирование систем с распределенными параметрами. 1. Стохастическая модель. [Статья из Белграда]. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 82—89. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

75797. Кузьмин В. Б., Овчинников С. В. Геометрия пространств предпочтений. 2. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 173—178. Рез. на англ. яз. 1: № 12. 1975.

75798. Мелешук С. Б. Моделирование дискретного потока ошибок на ЭВМ. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 81—83.

75799. Митришкин Ю. В. Об алгоритме управления экстремальными динамическими объектами. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 117—126. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

75800. Некоторые особенности реализации алгоритмов на основе использования метода псевдоопераций. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 85—88. Авт.: М. С. Лозовик, Б. В. Немытоз, А. М. Оранский и др.

75801. Скурихин Н. А. Об одной задаче массового обслуживания. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 133—136.

75802. Фараджев И. А. Конструктивное перечисление однородных графов. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 246.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

75803. Акопян С. А., Хачатрян И. О. О замыкании незамкнутых систем функций типа Миттаг — Леффлера. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 96—114. Список лит.: 16 назв.

75804. Антонов В. Г. Необходимые и достаточные условия абсолютной устойчивости дискретных систем. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 237—238.

75805. Архипов Г. И., Чубариков В. Н. Кратные тригонометрические суммы. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 209—220. Список лит.: 9 назв.

75806. Агдаев С., Аширов С. Некоторые итерационные процессы для решения нелинейных операторных уравнений на полуоси. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 9—17. Рез. на англ. яз.

75807. Балк М. Б. О факторизации полианалитической функции в окрестности ее изолированной особой точки. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1975, 10, № 5 ©, с. 389—397. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

75808. Барбарошие А. Е. О марковских управляемых процессах. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 239—240.

75809. Беджаниян Р. Р. О быстром перемешивании бесконечномерных случайных стационарных процессов с дискретным временем. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1975, 10, № 5 ©, с. 435—444. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

75810. Беляев В. А. О суммировании аналитических функций. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 3—10.

75811. Бойматов К. Х. Асимптотика спектра оператора Шредингера с сингулярным потенциалом. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 241—242. Список лит.: 5 назв.

75812. Бродский И. Б. Об инвариантах унитарных групп. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 243—244.

75813. Василевский Н. Л. Об одном классе сингулярных интегральных операторов с ядрами полярно-логарифмического типа. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 133—151. Список лит.: 10 назв.

75814. Величко Н. В. К теории разложимых пространств. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 109—114.

75815. Вердиев В. Г. О плотности множества точек максимального отклонения при наилучшем приближении периодических функций. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1975, 10, № 5 ©, с. 445—454. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

75816. Владимир Петрович Вельмин. [Математик. 1885—1974. Некролог]. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 229—235 с портр. «Список печатных работ В. П. Вельмина», 57 назв. Подписи: Л. А. Калужнин, Е. Л. Литвер, К. К. Мокрищев и др.

75817. Вялов В. А. Рефлексивные подкатегории полуабелевых категорий. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 245.

75818. Габович Е. Я. Линейно упорядоченные полугруппы и их приложения. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 137—201. Список лит.: 191 назв.

75819. Георгий Евгеньевич Шилов. [Математик. 1917—1974. Некролог]. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 217—228 с портр. «Список печатных работ Г. Е. Шилова», 117 назв. Подписи: П. С. Александров, И. М. Гельфанд, Е. А. Горин и др.

75820. Гисин В. Б. Точные вложения полуабелевых категорий. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 247—248. Список лит.: 5 назв.

75821. Горбачук В. И., Самойленко Ю. С., Ус Г. Ф. Спектральная теория самосопряженных операторов и бесконечномерный анализ. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 203—216. Список лит.: 48 назв.

75822. Григорян Б. В. О единственности гармонических функций в областях вращения. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1975, 10, № 5 ©, с. 410—413. Рез. на арм. и англ. яз.

75823. Джури Э. И. Теория иноров и ее применение. [Статья из США]. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 12—60.

©. U. S. A. Inst. of Electrical and Electronics Engn. Список лит.: 177 назв. Рез. на англ. яз.

75824. Добжинский Б. Н. Еще об устойчивости линейных систем. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 80—81.
75825. Доронин В. Г., Лигун А. А. Верхние грани наилучших односторонних приближений сплайнами классов W^rL_1 . — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 11—17. Список лит.: 7 назв.
75826. Драгилев М. М. О согласованно правильных базисах пространств Кете. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 115—122. Список лит.: 9 назв.
75827. Дубровин Б. А., Матвеев В. Б., Новиков С. П. Нелинейные уравнения типа Кортевега-де Фриза, конечнозонные линейные операторы и абелевы многообразия. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 55—136. Список лит.: 66 назв.
75828. Жиков В. В., Тюрин В. М. Об обратимости оператора $d/dt + A(t)$ в пространстве ограниченных функций. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 99—104.
75829. Залесский А. Е., Сережкин В. Н. Линейные группы, порожденные трансвекциями. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 26—49. Список лит.: 12 назв.
75830. Захаров В. К. Делимая оболочка l -модулей. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 249—250. Список лит.: 5 назв.
75831. Ишханов В. В. О полупрямой задаче погружения с нильпотентным ядром. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 3—25. Список лит.: 11 назв.
75832. Калиман Ш. И. Голоморфные эндоморфизмы многообразия комплексных полиномов с дискриминантом 1. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 251—252.
75833. Касьянюк С. А. Экстремальные задачи в подклассе целых функций конечной степени. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 19—28.
75834. Копытов В. М., Медведев Н. Я. О линейно упорядоченных группах, система выпуклых подгрупп которых центральна. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 85—90.
75835. Коротков М. В. Описание колец с однозначным делением с остатком. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 253—254.
75836. Кругер А. Я. К задаче о поиске корня функции. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 3—6.
75837. Курбанов Н. О кривых постоянной ширины. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 3—8. Рез. на туркм. и англ. яз.
75838. Ладис Н. Н. Коммутирующие векторные поля и изохронность. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 21—24. Список лит.: 5 назв.
75839. Логинов Б. В., Сидоров Н. А. Вычисление собственных чисел и векторов ограниченных операторов методом ложных возмущений. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 105—108.
75840. Манин Ю. И. Неархимедово интегрирование и p -адические L -функции Жак-Ленглендса. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 5—54. Список лит.: 23 назв.
75841. Мишнаевский П. А. К спектральной теории для уравнения Штурма — Лиувилля с операторным коэффициентом. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 152—189. Список лит.: 19 назв.
75842. Назарян Р. О. Минимальные разложения простых вещественных групп Ли. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1975, 10, № 5 ©, с. 455—477. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

75843. Напалков В. В. Об одной теореме единственности в теории функций многих комплексных переменных и однородных уравнениях типа свертки в трубчатых областях S^n . — Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 115—132. Список лит.: 9 назв.

75844. Норден А. П., Шапуков Б. Н. Борис Лукич Лаптев. [Математик. К 70-летию со дня рождения]. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 269—272 с портр. Список печатных работ Б. Л. Лаптева [1937—1967 гг.], 36 назв.

75845. Носов В. Н. Инвариант S и редуцирование алгебр фон Неймана. — Успехи мат., наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 255—256.

75846. Осипенко К. Ю. Наилучшее приближение аналитических функций по информации об их значениях в конечном числе точек. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 29—40. Список лит.: 6 назв.

75847. Павлов Е. А. Об операторе свертки в симметричных пространствах. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 257—258.

75848. Петренко В. П. Рост целых функций двух комплексных переменных, медленно растущих по одной из переменных. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 65—95. Список лит.: 26 назв.

75849. Прохоров Д. В., Рахманов Б. Н. Об интегральном представлении одного класса однолистных функций. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 41—48. Список лит.: 5 назв.

75850. Радославова Т. В. Приближение непрерывных функций тригонометрическими полиномами почти всюду. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 49—62. Список лит.: 11 назв.

75851. Романовский Р. К. Об экспоненциальной дихотомии решений уравнений гиперболического типа. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 259—260.

75852. Сабитов И. Х. Возможные обобщения леммы Миннагава — Раддо о жесткости поверхности вращения с закрепленной параллелью. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 123—132.

75853. Садуллаев А. О внутренних функциях в S^n . — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 63—66.

75854. Свинын С. Ф. О разложении коэффициентов по ортогональным базисам кусочно-гладких функций при моделировании нестационарных систем. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 187—190. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

75855. Скордев Д. Некоторые модели комбинаторной логики. [Статья из Болгарии]. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 149—154.

75856. Слободник С. Г. О расширяющейся системе линейно замкнутых множеств. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 67—84.

75857. Соловьев Ю. П. Дискретные подгруппы, комплексы Брюа — Титса и гомотопическая инвариантность высших сигнатур. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 261—262.

75858. Стечкин Б. С. Неравенство Ямамото и наборы. [Докл. прочт. на III Сов.-япон. симпозиуме по теории вероятностей и мат. статистике. Авг.-сент. 1975 г.] — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 155—160. Список лит.: 10 назв.

75859. Суворченкова Г. А. О решении задачи Коши для линейного дифференциального уравнения первого порядка с операторными коэффициентами. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 263—264. Список лит.: 5 назв.

75860. Супрун В. П. О минимизации числа аргументов булевой функции. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 7—11.

75861. Федор Дмитриевич Гахов. [Математик. К 70-летию со дня рождения]. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 91 с портр.

75862. Фукс Д. Б. Конечномерные алгебры Ли формальных векторных полей и характеристические классы однородных слоений. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 57—64. Список лит.: 9 назв.

75863. Фурсиков А. В. Формулы для некоторых функционалов от гладких решений одного класса систем квазилинейных уравнений. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 265—266.

75864. Хакимджанов Ю. Б. О дифференцированиях некоторых алгебр Лн. — Успехи мат. наук, 1976, т. 31, вып. 1 ©, с. 267—268.

75865. Хинич В. А. О горенштейновости кольца инвариантов кольца Горенштейна. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 50—56. Список лит.: 8 назв.

75866. Чистяков Г. П. Разложение нормального закона в композицию функций ограниченной вариации. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 133—147. Список лит.: 6 назв.

75867. Чубарян А. А. О некоторой нормальной форме и сложных характеристиках выводов в классическом исчислении высказываний. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1975, 10, № 5 ©, с. 398—409. Рез. на арм. и англ. яз.

75868. Шахова Н. Г. Класс нильпотентности свободной группы произведения некоторых многообразий. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 1 ©, с. 91—98. Список лит.: 6 назв.

76869. Ширванян В. Л. Вложение группы $B(\infty, n)$ в группу $B(2, n)$. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 190—208.

75870. Штукарь В. Л. Однородные F -пространства группы движений пространства Евклида E_4 . — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 81—83. Список лит.: 6 назв.

15.2.3 Механика

75871. Бахмат Г. Л. Одна задача термоупругости для плоскости с термозолированным отверстием. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 78—79.

75872. Василевич Ю. В. Приближенный метод определения давления на стержни в эллиптическом отверстии ортотропной плоскости. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 83—85.

75873. Каретко Н. П. Термоупругое состояние в полуплоскости, на границе которой поддерживается температура, зависящая от времени. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 79—81.

15.2.4 Физика

75874. Абакаров С. А., Амирова Р. А. Изменение знака носителей тока при деформации монокристаллов теллура. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 147—149. Список лит.: 9 назв.

75875. Абдинов А. Ш., Кязым-заде А. Г. Отрицательная фотопроводимость и гашение фототока в n -InSe при примесном возбуждении. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 81—84. Список лит.: 13 назв.

75876. Аввакумов А. М., Чучалов И. А. Экспериментальное изучение механизма вибрационного горения, обусловленного акустической неустойчивостью пламени. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 70—74. Список лит.: 6 назв.

75877. Аверьянов И. К., Садовой А. А. О роли высших гармоник МГСФ в расчете среднеквадратичных радиусов ядер. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 148—149. Список лит.: 5 назв.

75878. Агапова Е. В., Воронцов В. Б., Кралина А. А. Исследование волоконистой субструктуры в железо-никелевых монокристаллах методом псевдо-Косселя. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 157—162. Список лит.: 9 назв.

75879. Агринская Н. В., Матвеев О. А. О взаимодействии примесей и дефектов решетки в кристаллах CdTe, легированных хлором. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 162—165. Список лит.: 11 назв.

75880. Акиндинов В. В., Еремин С. М., Лишин И. В. Поле электрического вибратора в простой анизотропной среде. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1499—1506. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

75881. Акрамов Х. Т., Умаров Г. Я., Разыков Т. М. Влияние термообработки на некоторые свойства тонкопленочного гетероперехода Cu_2S — CdS. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 3—7. Список лит.: 6 назв.

75882. Акрамов Х. Т., Умаров Г. Я., Разыков Т. М. Деградация характеристик тонкопленочного фотовольтаического элемента Cu_xS — CdS. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 8—11. Список лит.: 7 назв.

75883. Аллаберенов О., Зотова Н. В. Влияние степени легирования и температуры на излучательные переходы в спектрах фотолюминесценции в кристаллах p-InAs. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 26—29. Рез. на туркм. и англ. яз.

75884. Алмазов А. Б., Михайлов Г. Б. Об уравнивании биполярного переноса носителей в полупроводниках с глубокими уровнями. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 168—170. Список лит.: 7 назв.

75885. Анализ изомерных отношений в реакциях $^{110}\text{Cd}(\text{pn})^{110m,g}\text{In}$ и $^{112}\text{Cd}(\text{pn})^{112m,g}\text{In}$ в предравновесной статистической модели. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 193—196. Список лит.: 17 назв. Авт.: Е. А. Скакун, А. П. Ключарев, Ю. Н. Ракивненко, И. А. Романий.

75886. Анализ рассеяния α -частиц с энергией 24,2 мэв на ядрах оболочки 2 S — 1 d по оптической модели и методу связанных каналов. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 197—202. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Е. Антропов, С. И. Васильев, П. П. Зарубин и др.

75887. Андреев А. А., Борисенко Н. Д., Коджеспиров Ф. Ф. Спектр поглощения монокристаллов $\text{ZnS}_x\text{Se}_{1-x}$. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 155—157. Список лит.: 19 назв.

75888. Аннаев Р. Г., Акмурадов Б. Температурная зависимость эффекта Нернста на сплавах системы никель — кремний. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 34—38. Рез. на туркм. и англ. яз.

75889. Аномальная температурная зависимость концентрации электронов в бесщелевом $Hg_{1-x}Cd_xTe$. — Физика и техника полупроводников. 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 63—65. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Гириат, Э. А. Нейфельд, И. М. Цидильковский, Н. А. Городилов.

75890. Ануфриев А. А., Беляков С. Д. Новый метод определения излучательной способности материалов. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 86—87. Список лит.: 19 назв.

76891. Арефьев И. М., Лежнев Н. Б., Шамов А. А. Акустическая релаксация в жидком нафталине. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 50—55. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

75892. Аристов В. В., Шехтман В. Ш., Шмытько И. М. Особенности оптической схемы широко расходящегося пучка. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 50—56 с табл. Список лит.: 6 назв.

75893. Арифов У. А., Абдуллаев Н., Арифджанова М. С. Исследование АФН эффекта в пленках GaAs. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 25—30. Список лит.: 20 назв.

75894. Асланов С. К. Вибрационное горение жидкостей. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 3—11. Список лит.: 12 назв.

75895. Афанасьев С. В. Эффект Допплера в волноводе. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1520—1522. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

75896. Багдасаров Х. С., Горяинов Л. А. Решение задачи теплопроводности для прозрачного кристалла с учетом лучистого теплообмена между его внутренними стенками. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 31—35.

75897. Бактыбаев К. Б., Кабулов А. Б. О возможности устранения дискретной многозначности параметров оптического потенциала α -частицы. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 211—215.

75898. Баранский П. И., Беляев А. Е., Городничий О. П. Пьезосопротивление одноосно деформированного фосфида галлия p-типа. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 185—187. Список лит.: 11 назв.

75899. Барышев Н. С., Шетинин М. П., Чашин С. П. Расчет спектральной зависимости внутренней квантовой эффективности халькогенидов свинца. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 181—183. Список лит.: 6 назв.

75900. Баскаков О. И. К построению гамильтониана нежесткого волчка. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 167—169. Список лит.: 6 назв.

75901. Белый А. А., Овчинников А. А. Электронная структура легированного графита. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 723—731. Список лит.: 7 назв.

75902. Белый В. Н., Сердюков А. Н. Электромагнитные волны на границе гиротропной нелинейной среды. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 120—124. Список лит.: 6 назв.

75903. Беркелнев А., Гольдберг Ю. А., Мелебаев Д. Поверхностно-барьерные диоды на $n\text{-GaAs}_{1-x}\text{P}_x$. Получение и основные свойства. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 44—49. Список лит.: 17 назв.

75904. Беркелиев А., Дурдыев К., Мередов А. S-диоды на базе высокоомного компенсированного p-InP. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 30—33. Список лит.: 12 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

75905. Благодаров А. Н., Тарнашинский А. А. Миграция ионов в структурах металл — двуокись кремния — кремний. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 105—111. Список лит.: 10 назв.

75906. Блистанов А. А., Носова И. В., Тагиева М. М. Системы двойникования в кристаллах ниобата лития. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 217—220.

75907. Боднева Е. И., Кацнельсон А. А., Ревкевич Г. П. Зависимость спектра параметров ближнего порядка от электронной концентрации в приближении дальнедействующих осциллирующих взаимодействий. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 117—123. Список лит.: 9 назв.

75908. Болотов В. В., Васильев А. В., Шипилова С. И. Облучение германия, легированного золотом, при повышенных температурах. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 153—154.

75909. Болотов И. Е., Новикова Л. П. О роли напряжений, обусловленных объемными изменениями при кристаллизации аморфного селена, в образовании сферолитов. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 163—167. Список лит.: 12 назв.

75910. Бондаренко И. Д., Ханох Б. Ю. Поляризационные свойства тетраэдрической призмы полного внутреннего отражения. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. I. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 63—67. Список лит.: 8 назв.

75911. Борблик В. Л. Нелинейное распространение геликона в пластине собственного полупроводника. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 31—36. Список лит.: 11 назв.

75912. Бочоришвили М. М., Ганин Е. А. Метод расчета термического сопротивления контакта металлических поверхностей. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 27—32. Список лит.: 7 назв.

75913. Буланов С. В. Об одной точно решаемой электродинамической задаче. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1511—1519. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

75914. Бутусов М. М., Савруков Н. Т. Экспериментальные особенности голографического исследования быстротекающих процессов. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 118—125. Список лит.: 6 назв.

75915. Буц В. А. Рассеяние и фокусировка волн периодически неоднородными средами. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1488—1498. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

75916. Бушуев Н. Н., Трунов В. К. Кристаллическая структура $K_2Th(MoO_4)_3$. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 69—72. Список лит.: 11 назв.

75917. Васьюк Ф. Т. Анизотропные электрооптические эффекты, обусловленные рассеянием свободных носителей полупроводника. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 70—75. Список лит.: 9 назв.

75918. Велиев В. С., Уренев В. И., Явид В. Ю. О свойствах основных радиационных дефектов в германии p — m-типа, облученном гамма-квантами. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. I. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 60—62. Список лит.: 9 назв.

75918a. Виклавик В. де, Вье Ш., Дионисно Дж. С. Плотность возбужденных уровней изотопов золота. [Докл. франц. специалистов на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 57—67. — Список лит.: 47 назв. Перед текстом и в огл. авт.: В. Де-Виклавик.

75919. Виктор Альбертович Франк-Каменецкий. [Кристаллограф. К 60-летию со дня рождения]. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 239.

75920. Влияние конечности длины волны света на оптические свойства полупроводников, находящихся в сильном электромагнитном поле. — Краткие сообщ. по физике, 1975, № 11 ©, с. 18—23. Авт.: А. С. Александров, В. Ф. Елесин, А. Н. Кремлев, И. А. Полужков.

75921. Влияние типа легирующей примеси на формирование ростового рельефа арсенида галлия в хлоридной газотранспортной системе. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 44—48 с табл. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. Г. Лаврентьева, И. В. Ивонин, Л. М. Красильникова и др.

75922. Вознесенская Т. И., Григорьев Н. Н., Фок М. В. Факторы, определяющие структуру декорирования антрахиноном поверхностей кристаллов типа ZnS. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 178—183. Список лит.: 10 назв.

75923. Воробьев Н. С., Коробкин В. В. Исследование спектра просветления насыщающихся красителей для неодимового лазера. — Краткие сообщ. по физике, 1975, № 11 ©, с. 7—10.

75924. Воробьев Ю. Н., Юрьев Г. С. Экстраполяция структурного фактора в область малых углов рассеяния. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 843—849. Список лит.: 19 назв.

75925. Воронков В. В. Дислокационные скопления и малоугловые границы, возникающие в поле термических напряжений. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 23—29. Список лит.: 14 назв.

75926. Воронкова В. И., Яновский В. К. Рост редкоземельных оксидовольфрамов Zn_2WO_6 из растворов в расплаве. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 236—238. Список лит.: 6 назв.

75927. Воспламенение гетерогенных смесей в условиях динамического нагрева. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 24—27. Авт.: Г. С. Батунова, А. Ф. Заббарова, Ф. П. Мадякин, Л. И. Простатова.

75928. Времена жизни возбужденных состояний ядер ^{93}Mo , ^{97}Tc , ^{111}Ag , ^{145}Sm , ^{151}Pm , ^{165}Ho и угловые $\gamma\gamma$ -корреляции. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 85—87. Список лит.: 14 назв. Авт.: Р. Б. Бегжанов, Д. А. Гладышев, К. Ш. Азимов и др.

75929. Вульфсон Е. К., Карякин А. В., Янушкевич А. Ф. О влиянии газофазных реакций на оптические характеристики лазерного факела. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 13—17. Список лит.: 12 назв.

75930. Выращивание монокристаллов железо-иттриевого граната с содержанием самария и исследование магнитной анизотропии. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 124—127. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. А. Стельмашенко, Р. Ф. Учайкина, А. В. Ксечкова и др.

75931. Высвечивание уровней ^{162}Du , возбуждаемых в реакции $(p, p^1 \gamma)$. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 78—84. Список лит.: 11 назв. Авт.: К. А. Баскова, Е. П. Григорьев, А. М. Демидов и др.

75932. Высокотемпературная модель АЧТ для энергетической фотометрии. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 63—65. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Ф. Котюк, Л. Н. Самойлов, Л. С. Ловинский, В. И. Саприцкий.

75933. Высокотемпературный отжиг облученного германия. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 154—156. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Болотов, А. В. Васильев, Б. П. Кашников и др.

75934. Вязовский М. В. Оптическое поглощение акустической ветвью колебаний решетки, связанное с мелкими примесными уровнями, в гомеополярных полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 145—147.

75935. Гагарин С. Г. Программа для расчета факторов Франка-Кондона. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 906—907. Список лит.: 6 назв.

75936. Гагарин С. Г., Абронин И. А. Программа для учета взаимодействий конфигураций в приближении CNDO. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 904—905. Список лит.: 11 назв.

75937. Гамильтон Дж. Г. Новые работы по программе UNISOR. [Обзорный докл. амер. специалиста на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 18—37. Список лит.: 56 назв.

75938. Гафаров А. С. Частота колебаний пламени в инжекционной трубке. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 78—84. Список лит.: 6 назв.

75939. Генкина Е. А., Руманова И. М., Белов Н. В. О кристаллической структуре шестиводного гексабората магния, $MgB_6O_{10} \cdot 6H_2O = Mg[B_6O_7(OH)_6] \cdot 3H_2O$. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 209—210. Список лит.: 6 назв.

75940. Гликин А. Э., Петров Т. Г., Болдырева О. М. О влиянии света на кристаллизацию $NaClO_3$ из водных растворов. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 225—226. Список лит.: 5 назв.

75941. Годлевский А. П., Макогон М. М., Тырышкин И. С. Способ измерения длины волны оптического излучения в реальном масштабе времени с высоким временным разрешением. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 132—135. Список лит.: 5 назв.

Головин Ю. М. Герхард Герцберг. [Канад. физик. Лауреат Нобелевской премии по химии за 1971 г.] — См. 76197.

75942. Горбатенко Л. С., Мясникова Т. П., Евсеева Р. Я. Инфракрасные спектры поглощения холестерилформината при фазовых переходах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 153—154.

75943. Горяинов Л. А. Об использовании интегрального метода для решения задач теплопроводности и диффузии для областей с подвижными границами. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 26—30. Список лит.: 7 назв.

75944. Грейсер А. И. Нормировка волновой функции квазистационарного состояния. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 152—153.

75945. Данилькевич М. И., Литвинович Г. В., Науменко В. И. Инфракрасные спектры отражения и оптические постоянные ферритов-галлатов кобальта. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 58—64. Список лит.: 18 назв.

75946. Де-Виклавик В., Бье Ш., Дионисио Дж. С. Плотность возбужденных уровней изотопов золота. [Докл. франц. специалистов на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 57—67. Список лит.: 47 назв.

75947. Дементьев В. А. Автоматическое формирование матриц силовых и электрооптических параметров при расчете колебательных спектров молекул. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 116—119.

75948. Дефектообразование в германии при повышенных температурах облучения. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 85—88. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. В. Болотов, А. В. Васильев, Б. П. Кашников и др.

75949. Джавадов А. В., Тверецкий А. П. Формализм энергии-плотности в теории сферических атомных ядер и тонкая структура зарядового распределения. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 88—94. Список лит.: 12 назв.

75950. Дисперсия коэффициента преломления пиролитических пленок нитрида кремния. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 164—166. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. Н. Волгин, О. П. Борисов, Ю. И. Уханов, Н. И. Суханова.

75951. Диффузное рассеяние электронов и нестабильность решетки в сплаве Cu — Pd. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 149—151. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. А. Дзиграшвили, М. В. Джибути, В. В. Кокорин и др.

75952. Дылевский Г. Б., Ковалюк З. Д., Гавриленко Н. В. Некоторые фотоэлектрические свойства монокристаллов p-GaSe. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 66—70. Список лит.: 18 назв.

75953. Емельяненко О. В., Наследов Д. Н., Урманов Н. А. Влияние легких дырок на явления переноса в кристаллах p-GaAs. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 122—125. Список лит.: 8 назв.

75954. Еремин В. К., Строкан Н. Б., Тиснек Н. И. Потери заряда в полупроводниковых детекторах в случае плотных треков. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 58—62. Список лит.: 10 назв.

75955. Ермакова Е. Н., Тамойкин В. В. Среднее поле в хаотически неоднородной плазме с диагональным тензором диэлектрической проницаемости. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1418—1425. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

75956. Жадько И. П., Романов В. А., Юров Ю. Г. О совместном исследовании поперечного демберовского и фотоманнитного эффектов в монокристаллах CdSb. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 95—98. Список лит.: 10 назв.

75957. Ждан А. Г., Лушников К. А., Гуляев И. Б. Влияние поперечного электрического поля на характеристики замороженной проводимости полупроводников. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 188—189.

75958. Жданов В. А., Поляков В. В. Уравнения состояния щелочно-галогенных кристаллов. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 101—105. Список лит.: 18 назв.

75959. Жевно А. Н. О локальной модели полупроводника. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 68—71. Список лит.: 5 назв.

75960. Жидко Ю. М. К вопросу измерения сечения обратного рассеяния и скорости движения объекта в неоднородном плоском слое плазмы с неизвестным профилем концентрации. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1414—1417. Рез. на англ. яз.

75961. Жмурова З. И. Выращивание CoAl_2O_4 методом Вернейля. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 234—235.

75962. Жофка Я., Сотона М. Монопольные коллективные возбуждения и модель К-гармоник. [Докл. чехословац. специалистов на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 132—137. Список лит.: 13 назв.

75963. Зайковская М. А., Тахиров К. Р., Юнусов М. С. Радиационные эффекты в кремнии при рентгеновском облучении. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 37—40. Список лит.: 17 назв.

75964. Захаров В. Е., Львов В. С. О статистическом описании нелинейных волновых полей. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1470—1487. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

75965. Зацепин В. М. О влиянии внутреннего вращения на контуры полос колебательного спектра молекул в жидкостях, колебания остова. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 76—80. Список лит.: 11 назв.

75966. Зейналлы А. Х., Мамедов А. М. Амплитудная модуляция света с помощью кристаллов сульфодида сурьмы. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 72—73. Список лит.: 12 назв.

75967. Иваненко Д. О связях космологии и микромира. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 49—51. Список лит.: 6 назв.

76968. Иванов Н. Р., Чихладзе О. А. Экспериментальное определение тензора гирации в ромбическом кристалле α - HfO_3 . — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 125—132. Список лит.: 12 назв.

75969. Иванов Ю. А., Симонов М. А., Белов Н. В. Кристаллическая структура второй модификации кадмий-аммониевого фосфата, $(\text{NH}_4)_2\text{Cd}[\text{PO}_3\text{OH}](\text{OH})$. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 207—208.

75970. Игнатович В. К. К вопросу о законе упругого отражения молекул от стенок сосуда. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1551—1553.

75971. Излучательная рекомбинация горячих носителей тока в арсениде индия. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 53—57. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. Банси-Грийо, Э. Грийо, Н. В. Зотова, М. Эже.

75972. Изменения доменной картины нематических жидких кристаллов в электрических полях. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 173—177. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. К. Вистинь, И. Г. Чистяков, Р. И. Жаренов, С. С. Яковенко.

75973. Изучение «вращения» функции угловой корреляции в реакции $^{12}\text{C}(\alpha, \alpha')^{12}\text{C}$. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 186—192. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. С. Альвеш, Г. С. Гуревич, Н. С. Зеленская и др.

75974. Изучение параманитного резонанса ионов Cu^{2+} в некоторых щелочных и щелочноземельных формах гидратированного цеолита типа А. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 911—912. Авт.: В. А. Сильченко, Н. Н. Пафомов, И. В. Матяш и др.

75975. Ильметов А. В. Измерение давления за отраженными ударными волнами в смеси гелия с аргоном. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 114—118.

75976. Ильметов А. В., Коньков А. А. Экспериментальное исследование спектральных характеристик термической гелиевой плазмы. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 110—114. Список лит.: 10 назв.

75977. Илья Григорьевич Некрашевич. [Физик. К 70-летию со дня рождения]. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 90 с портр.

75978. Исаев Н. А., Ксенофонов С. И., Максимов Н. Н. Влияние электрического поля на стабилизацию гомогенных и дисперсных горючих смесей. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 84—90.

75979. Исследование влияния примесей на электропроводность β -ромбоздрического бора. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 143—145. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. А. Голикова, М. И. Усманова, А. С. Умаров и др. В огл. 2-й авт.: М. М. Усманова.

75980. Исследование вольтамперной характеристики слонстого полупроводника $n\text{-InSe}$. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 76—80. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. Ш. Абдинов, А. Г. Кязым-заде, Н. М. Мехтиев и др.

75981. Исследование дефектов решетки в кристаллах CdGeAs_2 . — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 18—25. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ч. Довлетмуратов, Ю. В. Рудь, А. Алланазаров и др.

75982. Исследование коэффициента поглощения PbTe с примесью индия. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 104—110. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Н. Вейс, В. И. Кайданов, Ю. И. Равич и др.

75983. Исследование механизмов реакции $^{11}\text{B} + p \rightarrow 3\alpha$ и $^{10}\text{B} + d \rightarrow 3\alpha$ при $E_p > 2,5$ Мэв, $E_d < 3,4$ Мэв. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 203—210. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. И. Гранцев, И. П. Дряпаченко, В. А. Корнилов и др.

75984. Исследования края фундаментального поглощения полупроводника с помощью фотоемкостного тока. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 10—14. Авт.: А. М. Мищенко, И. Г. Неизвестный, В. Н. Овсяк, М. П. Синоков.

75985. К вопросу о модели радиоэлектрета. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 142—144. Авт.: Ю. М. Анненков, С. Г. Боев, Г. И. Сигаев, Г. М. Малофиенко.

75986. К расшифровке векторных систем с кратными пиками. 8. Особенности расшифровки при наличии в основной системе бесконечных цепочек точек. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 44—49. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. Н. Дроздов, Э. А. Кузьмин, В. В. Илюхин, Н. В. Белов. 1: т. 14, № 4, 1973. Журн. структурной химии. Авт.: Э. А. Кузьмин, В. В. Илюхин, Н. В. Белов.

75987. Кабачник Н. М., Разуваев В. Н. О тонкой структуре углового распределения фотонуклонов в области гигантского резонанса. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 173—176. Список лит.: 6 назв.

75988. Кабачник Н. М., Разуваев В. Н. Об особенностях энергетической зависимости углового распределения фотонуклонов из ядра ^{16}O в области гигантского резонанса. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 177—180. Список лит.: 15 назв.

75989. Каказей Н. Г., Власова М. В. Исследование тонкой структуры спектра ЭПР Mn^{2+} в поликристаллическом MgO . — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 150—152. Список лит.: 5 назв.

75990. Калориметрическое исследование сплавов системы свинец — таллий. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 11—14. Список лит.: 12 назв. Авт.: Р. М. Аббасов, А. О. Мехрабов, Р. А. Мустафаев, К. Г. Бинатов.

75991. Кальфа А. А. Влияние перекрытия волновых функций водородоподобных примесных атомов на спектр их оптического поглощения в сильно компенсированных полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 47—52. Список лит.: 10 назв.

75992. Каратыгина Т. А., Конорова Е. А. Оптические свойства полупроводниковых алмазов, полученных внедрением ионов бора. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 89—94. Список лит.: 14 назв.

75993. Каримов Р. Г., Муравьев И. И., Прилежаева Н. А. О характере возбуждения атомов водорода и гелия в прикатодных частях тлеющего разряда. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 144—145. Список лит.: 8 назв.

75994. Кармоков А. М., Кириллов В. М. Исследование контактного плавления в металлических системах с химическим взаимодействием. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 94—97. Список лит.: 8 назв.

75995. Квитко Г. В., Кузин Э. Л., Новиков В. И. Квантовая статистическая модель внутримолекулярного таутомерного превращения. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 754—761. Список лит.: 13 назв.

75996. Кессених Г. Г., Шувалов Л. А. О поверхностных волнах Блюштейна — Гуляева в моноклинных пьезоэлектрических кристаллах. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 5—9. Список лит.: 9 назв.

75997. Кичачков В. С. Энергии состояний α -кластерных ядер Sd -оболочки в модели Бринка. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 150—156. Список лит.: 13 назв.

75998. Кляцкин В. И. Динамические системы с негауссовыми дельта коррелированными флуктуациями параметров. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1454—1469. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

75999. Кожевина Л. И., Юрченко Э. Н. О силовом поле молекулы хлораллилпалладий хлорида. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 161—163.

76000. Комиссаров Я. С. К вопросу о дифракции электромагнитных волн на слоистой системе скрещенных решеток. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1507—1510. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

76001. Комяк А. И., Ксенофонтова Н. М. Спектры комбинационного рассеяния кристаллов нитратов уранила. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 32—37. Список лит.: 19 назв.

76002. Конверсия типа проводимости, стимулированная ионной бомбардировкой в GaAs, легированном кремнием. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 167—168. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. М. Зелевinskaya, Г. А. Качурин, Л. Н. Сафронов, Л. С. Смирнов.

76003. Копылов А. А., Пихтин А. Н. Об определении энергии ионизации глубоких центров в полупроводниках по спектрам оптического поглощения. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 15—19. Список лит.: 7 назв.

76004. Корнилов Б. В., Привезенцев В. В. Эффект изменения характеристик параметров рекомбинационных волн при локальной деформации кристаллической решетки компенсированного кремния. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 99—103. Список лит.: 19 назв.

76005. Коробов В. Е., Чибисов А. К. Зависимость квантового выхода интеркомбинационной конверсии в триплетное состояние родамина 6Ж от pH среды. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 28—31. Список лит.: 11 назв.

76006. Королев А. М. Сверхтекучая модель ядра и условие сохранения числа квазичастиц. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 141—147. Список лит.: 6 назв.

76007. Королев Ю. А. Отто Ган. [Нем. физик. 1879—1968. Лауреат Нобелевской премии за 1944 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 657—658 с портр.

76008. Косачев В. В., Трубников Б. А. Поперечные колебания релятивистской электронной плазмы при нулевой температуре. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1402—1413. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

76009. Кривомазов А. Н. Френсис Уильям Астон. [Англ. физик. 1877—1945. Лауреат Нобелевской премии за 1922 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 632—633 с портр.

76010. Кристаллическая структура $\text{CdSb}_6\text{S}_8\text{I}_4$. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 64—68. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. И. Сирота, М. А. Симонов, Ю. К. Егоров-Тисменко и др.

76011. Кристаллографические данные и некоторые свойства монокристаллов Pb_3GeO_5 и PbGeO_3 . — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 214—216. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Д. Сальников, С. Ю. Стефанович, И. Д. Датт и др.

76012. Крючков С. В., Яковлев В. А. О возможности эффекта фото-стимулированной отрицательной проводимости полупроводников. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 171—172. Список лит.: 7 назв.

76013. Кудрявцев П. С. Эрнест Резерфорд. [Англ. физик. 1871—1937. Лауреат Нобелевской премии за 1908 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 620—621 с портр. Список лит.: 5 назв.

76014. Кужир П. Г. К учету высших приближений в угловом распределении смешанного по четности излучения поляризованного ядра. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 164—166. Список лит.: 6 назв.

76015. Кулагин И. Д., Сорокин Л. М., Шевченко В. В. Электромагнитные поля в реальном ненагруженном индукторе. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 165—167. Список лит.: 6 назв.

76016. Кулиев А. З., Кахраманов К. Ш., Тухтасинов И. Получение оптимальной концентрации носителей тока в термоэлементах с отрицательной ветвью из PbTe . — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 77—78.

76017. Курдгеландзе Д. Ф. Слабое 4-фермионное взаимодействие в терминах инвариантов унитарной симметрии $\text{SU}(3)$. 2. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 51—56. Список лит.: 5 назв. 1: № 12, 1974.

76018. Лебедев С. В., Савватимский А. И. Некоторые результаты исследования электрического взрыва проводников. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 6—14. Список лит.: 26 назв.

76019. Лобанов Е. М. Влияние степени диссоциации раствора на переходные электрические процессы в дисперсных средах. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 106—110.

76020. Лонский Э. С. Отражение и преломление света на границе раздела двух двусосных кристаллов. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 10—16.

76021. Лохов Ю. Н., Моспанов В. С., Фивейский Ю. Д. Термические напряжения в поверхностном слое прозрачного твердого диэлектрика. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 160—162. Список лит.: 7 назв.

76022. Любов Б. Я., Сапожников Б. Л. К нелинейной теории устойчивости плоского фронта кристаллизации разбавленных расплавов при нестационарных условиях. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 36—39.

76023. Магалинский В. Б. Статистическая термодинамика многокомпонентных систем (смесей) в квазирешеточном координационном приближении. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 85—89. Список лит.: 7 назв.

76024. Магнитная структура Fe_3BO_6 . — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 113—117. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Мальцев, Е. П. Найден, С. М. Жиялков и др.

76025. Магнитные свойства твердых растворов в системе $\text{Hg}_{1-x}\text{Mn}_x\text{Te}$. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 111—115. Список лит.: 10 назв. Авт.: Д. Г. Андрианов, Ф. А. Гимельфарб, П. И. Кушнир и др.

76026. Майлинг Л., Плугарж З., Ржизек И. Волновая функция ядра ^4He в трансляционно-инвариантном осцилляторном базисе. [Докл. чехословац. специалистов на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 113—118. Список лит.: 21 назв.

76027. Максимов Ю. Я., Аbruков С. А., Качушкин В. И. Влияние электрического поля на поющее пламя при различных скоростях потока воздуха в трубе. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 103—106. Список лит.: 8 назв.

76028. Маладжикян Ф. М. Интерпретация электронограмм пленок ГЦК металлов на каменной соли в ранних стадиях роста. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 231—233 с табл. Список лит.: 18 назв.

76029. Малыханов Ю. Б. Энергия ван-дер-ваальсовского взаимодействия молекул бензола. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 732—739. Список лит.: 19 назв.

76030. Мамаев В. М., Оразбердиев Х. А. Влияние малых изменений длин связей на константы спин-спинового взаимодействия протонов в циклопропане и бутadiене. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 896—899. Список лит.: 8 назв.

76031. Маятниковые полосы в случае трехволновой Лауэ — Лауэ дифракции. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 38—43. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Д. Козьмик, М. Л. Кшевецкая, С. А. Кшевецкий и др.

76032. Межпримесная рекомбинация носителей тока в дифосфиде кадмия, легированного медью. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 41—46. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. С. Коваль, А. В. Любченко, И. В. Потыкевич, А. И. Федоров.

76033. Мелик-Гайказян И. Я., Кравец А. Н., Жаксылыкова А. А. Оптическая стабильность F-центров в «усах раскола» и нитевидных кристаллах KCl. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 132—135. Список лит.: 7 назв.

76034. Милевский Л. С., Зарифьянц З. А., Смольский И. Л. «Эффект памяти» при выявлении призматических петель в бездислокационных монокристаллах кремния. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 147—150. Список лит.: 10 назв.

76035. Милов А. Д., Мельник А. Б., Цветков Ю. Д. Влияние вязкости на параманитную релаксацию растворов 2,4,6-три-трет-бутилфеноксила. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 790—796. Список лит.: 10 назв.

76036. Минеев В. Н., Тюняев Ю. Н., Иванов А. Г. О выпрямляющих свойствах $p-n$ -перехода в кремнии, сжатом ударной волной. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 148—149. В огл. 1-й авт.: В. Н. Минаев [!]

76037. Мирошниченко Г. И., Духин А. И., Борисов В. Т. Изучение зависимости степени пересыщения твердого раствора от скорости роста кристаллов. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 227—230.

76038. Митрошин В. Е. Принцип Паули и квазиротационная структура спектров возбуждения ядер. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 126—131. Список лит.: 7 назв.

76039. Михайленко В. И. Итерационный метод разделения сложного спектрального контура на n симметричных полос. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 125—131. Список лит.: 11 назв.

76040. Мишнев О. Г. Вывод уравнения Беккера — Деринга методом неравновесного статистического оператора. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 138—139. Список лит.: 5 назв.

76041. Модель рекомбинационных процессов в n -InSb. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 20—24. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. Г. Коротин, С. Н. Кривоногов, Д. Н. Наследов, Ю. С. Сметанникова.

76042. Монозон Б. С. Удаленные состояния экситонов Мотта в скрещенных полях. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 180—181.

76043. Муллер В. М., Дерягин Б. В. Термодинамический метод расчета расклинивающего давления в плоском слое электролита. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1116—1122. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

76044. Нейтрондифракционное уточнение координат атомов кислорода в иттриево-алюминиевом гранате. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 211—213. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Эмиралиев, А. Г. Кочаров, Р. В. Баградзе и др.

76045. Некоторые особенности вариационных расчетов на базисе гармонического осциллятора. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 119—125. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Майлинг, З. Плузарж, П. Ржизек, Ю. Ф. Смирнов.

76046. Некоторые результаты спектроскопических исследований цезевой плазмы низкого давления. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 142—143. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Г. Михалев, С. Н. Огородников, Р. В. Орлов, Г. Ф. Смирнова.

76047. Немец О. Ф., Стрюк Ю. С., Ясногородский А. М. Поляризационные явления в реакциях (ap) и (da). [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 167—172. Список лит.: 9 назв.

76048. Низкотемпературная микропластическая деформация нитевидных кристаллов кремния на стадии упругого нагружения. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 137—144. Список лит.: 40 назв. Авт.: В. В. Господаревский, В. П. Алехин, А. В. Сандулова, В. П. Вареща.

76049. Новый изотоп ^{193}Pb и структура ядра ^{193}Tl ; сосуществование разных форм ядер ^{188}Hg и ^{189}Au . [Докл. амер. специалистов на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 2—17. Список лит.: 46 назв. Авт.: Дж. Г. Гамильтон, К. Р. Бакер, Ч. Р. Бингхэм и др.

76050. Нозик Ю. З., Фыкин Л. Е., Мурадян Л. А. Уточнение кристаллической структуры кутунита, PbCl_2 нейтронографическим методом. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 76—79.

76051. О возможностях использования соединений AlIBIVCV_2 в качестве терморезисторов. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 126—130. Список лит.: 21 назв. Авт.: А. С. Борщевский, К. Овезов, В. Д. Прочухан, Ю. В. Рудь. В огл. 3-й авт.: В. Д. Прочухан [!]

76052. О выращивании кристаллов бинарных систем $Y_2O_3 - Zr_2O_3$ методом Вернейля. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 202—206. Авт.: М. М. Гриценко, А. А. Попова, Э. Ф. Смирнова, Л. И. Шохина.

76053. О некоторых состояниях ^{144}Nd . [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 68—74. Список лит.: 18 назв. Авт.: Д. Рабенштейн, Я. Я. Берзинь, А. Е. Круминя, П. Т. Прокофьев.

76054. О природе дефектов в нелегированном PbTe. — Краткие сообщ. по физике, 1975, № 11 ©, с. 24—28. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. И. Горина, Г. А. Калужная, К. В. Киселева и др.

76055. О термостимулированной люминесценции монокристаллов MgO , CaO , $CaZrO_3$. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 49—52. Список лит.: 16 назв. Авт.: Б. В. Шульгин, К. Н. Р. Тейлор, Р. П. Хант, В. А. Лобач.

76056. О трансформационных свойствах тензора пьезомодуля поляризованных керамических сегнетоэлектриков. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 133—136. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Дудкевич, В. В. Кулешов, Л. Н. Сыркин, Е. Г. Фесенко.

76057. Озолиньш М. П., Круминь А. Э. Особенности поляризации в наносекундном диапазоне сегнетоэлектриков на основе титаната бария в неполярной фазе. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 137—141. Список лит.: 15 назв.

76058. Олехнович Н. М., Шмидт М. П. Поляризация и интенсивность $CuK\alpha_1$ рентгеновского излучения, отраженного кристаллами GaAs с различной плотностью дислокаций. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 151—156. Список лит.: 19 назв.

76059. Ольховский И. И. О втором приближении температурного разложения «цепочки» Боголюбова. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 14—18.

76060. Определение молекулярных характеристик по данным рассеяния быстрых электронов. [Сообщ.] 1. В. И. Бажанов, Н. Г. Рамбиди. Изучение рассеяния молекулами CCl_4 в области малых углов. — 2. В. И. Бажанов. Связь параметров, измеряемых при изучении полного и упругого рассеяния. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 902—904; 889—893. Список лит.: с. 904.

76061. Оптические и рентгеноэлектронные спектры электропроводящих органических соединений на основе тетрацианхинодиметана и тетратиотетрацена. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 797—802. Список лит.: 20 назв. Авт.: М. Г. Каплунов, Ю. М. Шульга, К. И. Походня и др.

76062. Орловская Л. В., Банах Г. Ф. Влияние изомерии и эффекта тяжелого атома на вероятность $S_0 \rightarrow T$ поглощения в ароматических карбонильных соединениях. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 7—10. Список лит.: 21 назв.

76063. Осинский В. И., Пешко А. Я. Положительная температурная зависимость излучения арсенидгаллиевых резких $p^+ - n$ переходов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 147—149. Список лит.: 6 назв.

76064. Особенности морфологии и дефекты структуры эпитаксиальных слоев твердых растворов GaAs — GaSb. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 184—188. Авт.: Л. М. Долгинов, Л. В. Дружинина, М. Г. Мильвидский и др.

76065. Осцилляции фотопроводимости и фотомагнитного эффекта в $l\text{-InAs}$. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 191—194. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. П. Михайлова, С. В. Слободчиков, А. В. Пенцов, М. Хамрокулов.

76066. Перелыгин И. С., Климчук М. А. Инфракрасные спектры координированного пиридина. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 65—68. Список лит.: 20 назв.

76067. Петросян В. П., Руппельт У. Некоторые вопросы теории поляризации полярных диэлектриков. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 56—62. Список лит.: 12 назв.

76068. Петцке В.-Г., Цехе А. Католюминесценция (КЛ) слоев нитрида галлия, полученных при помощи пиролиза. [Статья из ГДР]. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 3—5. Список лит.: 14 назв.

76069. Пименов В. П., Щеглов В. А. К устойчивости фронта волны просветления. — Краткие сообщ. по физике, 1975, № 11 ©, с. 34—37. Список лит.: 8 назв.

76070. Плахутин Б. Н. Электронная структура и спектры N-оксид пиридина и пиазина. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 803—807. Список лит.: 12 назв.

76071. Попова А. М., Попов Ю. В. Асимптотическое поведение парциальной амплитуды рассеяния двух частиц вне энергетической поверхности. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 216—219.

76072. Природа π -электронных переходов в спектрах 1-фенилполиенов и ω -фенилполиеналяей. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 747—753. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Сухоруков, М. Рейнхардт, Б. А. Задорожный, В. Ф. Лаврушин.

76073. Проскура А. И., Пека Г. П., Кияк Б. Р. Стационарное усиление фотолуминесценции ИК радиацией в кристаллофосфорах ZnCdS — Cu, Mn. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 44—48. Список лит.: 18 назв.

76074. Прохоров А. С., Рудашевский Е. Г. Магнитоупругие взаимодействия и однодоменное антиферромагнитное состояние фторида кобальта. — Краткие сообщ. по физике, 1975, № 11 ©, с. 3—6. Список лит.: 8 назв.

76075. Пьезосопротивление кубического карбида кремния при гидростатическом сжатии. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 141—143. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Н. Гук, Н. Я. Усольцева, В. С. Шадрин, Н. К. Прокопьева.

76076. Пьезотермомагнитный аналог эффекта Грабнера в n -Ge. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 172—174. Авт.: П. И. Баранский, И. С. Буда, В. В. Коломеец и др.

76077. Рааг Ф. И. Штатив к спектрографу с дистанционным управлением. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 175—178.

76078. Ракова Е. В., Семилетов С. А. Эпитаксиальный рост PbTe и $Pb_{1-x}Sn_xTe$ на ниобате лития. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 198—201 с табл. Список лит.: 10 назв.

76079. Распределение внедренной в кремний примеси после лазерного отжига. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 139—140. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Х. Антоненко, Н. Н. Герасименко, А. В. Дзуреченский и др.

76080. Распыление и блистеринг некоторых материалов при бомбардировке ионами водорода и гелия. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 15—21. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. М. Гусев, М. И. Гусева, Ю. Л. Красулин и др.

76081. Резаев Н. И., Табиби М. Б. Влияние комплексообразования на интенсивность линий ВКР в растворах. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 112—116. Список лит.: 14 назв.

76082. Рекомбинационная люминесценция и центры окраски катодо-хромных содалитов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 37—43. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. П. Денкс, А. Э. Дудельзак, Ч. Б. Лушик и др.

76083. Романов А. Б., Стенчиков Г. Л., Тихончук В. Т. О пульсациях электрического поля турбулентных пламенных шумов. — Краткие сообщ. по физике, 1975, № 11 ©, с. 11—17. Список лит.: 6 назв.

76084. Рудневский Н. К., Максимов Д. Е., Лазарева Л. П. Исследование условий возбуждения спектра щелочноземельных элементов в ряду с полым катодом в магнитном поле. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 136—138. Список лит.: 8 назв.

76085. Саввинов А. М., Залесский А. В. Особенности интенсивности ЯМР поглощения и магнитной восприимчивости при спин-переориентационных фазовых переходах (на примере кристалла ErFeO_3). — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 118—124. Список лит.: 15 назв.

76086. Савченко Н. М., Горбань А. Н. Хемомагнитный эффект в германии. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 66—69. Список лит.: 13 назв.

76087. Санитаров В. А., Ежовский Ю. К., Калинин И. П. Свойства эпитаксиальных слоев $\text{Cd}_{1-x}\text{Zn}_x\text{Se}$. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 62—66. Список лит.: 12 назв.

76088. Саперштейн Э. Е., Троицкий М. А. Влияние однопионного обмена на положение уровней O^- в ядрах. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 103—106.

76089. Саперштейн Э. Е., Троицкий М. А. Выделение процессов однопионного обмена в уравнениях теории конечных ферми-систем. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40 № 1 ©, с. 95—102. Список лит.: 10 назв.

76090. Саперштейн Э. Е., Троицкий М. А. I-Запрещенные $M1$ -переходы и однопионный обмен в ядрах. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 107—112. Список лит.: 6 назв.

76091. Сергиенко В. А., Днепровский И. С., Подкопаев Ю. Н. Определение интенсивности K -захвата при распаде $^{95m}\text{Tc} \rightarrow ^{95}\text{Mo}$. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 75—77. Список лит.: 9 назв.

76092. Синаев К. И., Диновецкий Б. Д. Построение температурных профилей для конденсированной фазы при пульсирующем горении. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 12—14.

76093. Синяевский Н. Я., Гречишкин В. С. Вероятности переходов для конуса нулевого расщепления в ЯКР (I-1). — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 136—138.

76094. Скоростной спектрограф высокого разрешения с электронно-оптическим регистратором. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 9—12. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Н. Мельник, В. Б. Подобедов, А. М. Пындык, Х. Е. Стерин.

76095. Соколов М. А., Хищенко В. И. Способ оценки второго центрального спектрального момента. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1450—1453. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

76096. Соколов Н. С., Новиков Б. В., Гастев С. В. Распад горячих экситонов на длинноволновых акустических фононах в кристаллах германия и кремния. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 196—198. Список лит.: 6 назв.

76097. Спектр электронов внутренней конверсии ^{169}Yb ниже 300 кэВ. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 38—51. Список лит.: 44 назв. Авт.: К. П. Артамонова, А. А. Воронков, Е. П. Григорьев и др.

76098. Спектры однозарядных частиц, испускаемых при бомбардировке средних и тяжелых ядер α -частицами с энергией 50,5 МэВ. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 181—185. Список лит.: 12 назв. Авт.: Т. Н. Буртебаев, А. Д. Вонгай, В. Л. Гируц и др. Перед текстом 1-й авт.: Н. Т. [!] Буртебаев.

76099. Спиковский С., Каминский В. А. Полная факторизация оболочки $j=7/2$ [Докл. польск. специалистов на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 138—140.

76100. Спиновое равновесие и фазовые переходы в комплексных соединениях Fe (III). — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 781—789. Список лит.: 24 назв. Авт.: В. И. Шипилов, В. В. Зеленцов, А. В. Аблэв и др.

76101. Сулейманов Ю. М., Тесленко С. И., Климов А. А. Новый квазилинейчатый спектр люминесценции кристаллов $\alpha\text{-SiC}(2iR)$. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 165—166. Список лит.: 6 назв.

76102. Супрун И. Т. Нестационарное внутреннее трение в ионных кристаллах. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 71—75. Список лит.: 12 назв.

76103. Сухомлин Н. Б. К решению уравнения диффузии для нестационарных анизотропных процессов. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 146—147.

76104. Твердость и спайность монокристаллов иттриево-алюминиевого граната. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 142—146. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. А. Степанцов, В. Г. Говорков, Г. В. Бережкова и др.

76105. Телеснин Р. В., Дудоров В. Н., Морченко А. Т. Некоторые вопросы кинетики роста гранатовых пленок с цилиндрическими магнитными доменами. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 189—197. Список лит.: 21 назв.

76106. Тесленко В. В. Изучение структурных превращений в γ -облученном глине методом двойного электронного-ядерного резонанса. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 884—888. Список лит.: 9 назв.

76107. Тон Куанг Лы. Применение модели «заряженных связей» к расчету валентных силовых постоянных координационных соединений высшей симметрии. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. I. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 56—59. Список лит.: 13 назв.

76108. Топорец А. С. Определение степени когерентности диффузно-рассеянного света с помощью метода одной щели. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 3—6. Список лит.: 7 назв.

76109. Туняк В. Н. О выводе гравитационных уравнений типа Тредера из вариационного принципа. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 36—39. Список лит.: 12 назв.

Тютюнник В. М. Эдвин Маттисон Макмиллан, Гленн Теодор Сиборг. — С.м. 76392.

76110. Тяпунина Н. А., Целебровский А. Н. Влияние пластической деформации на концентрацию точечных дефектов в кристаллах КВг. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 221—222. Список лит.: 7 назв.

76111. Угловые распределения γ -квантов $^{110,112}\text{Cd}$, испускаемых при неупругом рассеянии быстрых нейтронов реактора. [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 157—163. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. М. Демидов, Л. И. Говор, О. К. Журавлев и др.

76112. Уточненная кристаллическая структура $\text{Na}_2\text{Zn}[\text{SiO}_4]$. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 73—75. Авт.: Г. Ф. Плахов, М. А. Симонов, Ю. К. Егоров-Тисменко, Н. В. Белов.

76113. Фазовые переходы в соединениях PbS и TiSbS_2 под действием давления до 300 кбар. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 194—196. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Б. Брандт, Д. В. Гицу, Н. С. Попович и др.

76114. Файнштейн А. Л. Изучение взаимных ориентаций кристаллов в поликристалле методом структурной протонографии. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 57—63. Список лит.: 8 назв.

76115. g-Фактор состояния 845,6 кэВ ядра ^{107}Cd . [Докл. на XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Янв. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1976, т. 40, № 1 ©, с. 52—56. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. И. Левон, О. Ф. Немец, В. С. Романов, В. П. Чепак.

76116. Фахретдинов И. А., Чалый А. В. Применение гипотезы изоморфизма критических явлений для расчета корреляционных функций бинарной смеси в гравитационном поле. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 89—93. Список лит.: 9 назв.

76117. Ференц П. Р. К теории тормозного эффекта на векторном мезоне. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 75—80. Список лит.: 17 назв.

76118. Фотодиэлектрический эффект в монокристаллах $\text{ZnS}-\text{Cu}$. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 40—43. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. П. Андронов, Б. Л. Двинянинов, Ф. Ф. Гаврилов, А. И. Колодяжный.

76119. Фотомагнитный эффект в кремнии при легировании его поверхности примесями золота и ртути. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 177—179. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Зуев, В. Г. Литовченко, В. В. Миленин и др.

76120. Фотоэлектрические свойства монокристаллов In_2Te_3 . — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 6—9. Список лит.: 8 назв. Авт.: Д. Б. Ананьина, В. Л. Бакуменко, Г. Г. Грушка, Л. Н. Курбатов.

76121. Фотоэлектрические свойства $\text{Cd}_x\text{Hg}_{1-x}\text{Te}$ при высоких температурах. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 183—184. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. Е. Вдовкина, Н. С. Барышев, М. П. Щетинин и др.

76122. Фофанов А. Д., Кузнецов А. В., Разгуляев В. Г. Переход четырехволновой рентгеновской дифракции в трех- и двухволновую при изменении длины волны. 1. Дисперсионная поверхность и интерференционный коэффициент поглощения. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 30—37. Список лит.: 14 назв.

76123. Фурман Ш. А., Столов Е. Г. Синтез покрытий на основе сочетания аналитического и машинного методов. — Опт.-мех. пром-сть. 1975, № 11 ©, с. 75—76.

76124. Хаджи П. И. Влияние свободных экситонов на форму полосы биэкситонной люминесценции. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 156—159. Список лит.: 14 назв.

76125. Хамимбаева Г. А. Ирэн и Фредерик Жоллио-Кюри. [Французский язык. 1897—1956; 1900—1958. Лауреаты Нобелевской премии за 1935 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 648—649 с портр.

76126. Хапалюк А. П. К макроскопической теории оптической активности. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 72—77. Список лит.: 19 назв.

76127. Цеханский Г. Н., Мартинков Е. Г., Корзун Л. Ф. Об измерении температур тел радиационным методом в присутствии посторонних источников теплового излучения. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 38—39. Список лит.: 5 назв.

76128. Шадрин В. Д. Межэлектронная релаксация в ультраквантовом магнитном поле при столкновениях электронов, взаимодействующих с фононами. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 160—162.

76129. Шамбуров В. А., Романова Н. Ф. Преобразование поляризации света вращаемой эллиптически двупреломляющей пластинкой. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 17—22.

76130. Шаповалов В. Н., Шаповалов А. В. Разделение переменных в уравнении Клейна — Гордона для суперпозиции квантованного и классических полей. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 23—27. Список лит.: 8 назв.

76131. Шархатуни Р. О., Налбандян А. Г., Мурадян Г. Г. Исследование дислокационной структуры монокристаллов α -LiIO₃. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 223—224 с табл.

76132. Шоршоров М. Х., Алехин В. П. Влияние среды и состояния поверхности на процесс пластической деформации кристаллов. Обзор. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 61—76. Список лит.: 216 назв.

76133. Шур М. С. Волны горячих электронов в поперечном магнитном поле. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 116—121. Список лит.: 9 назв.

76134. Шур М. С. Подвижность горячих электронов в магнитном поле. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 149—152. Список лит.: 7 назв.

76135. Экспериментальное исследование воздействия продольного электрического поля на распространение пламени в вертикальном полукрытом канале. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 91—102. Список лит.: 12 назв. Авт.: Н. А. Медведев, Н. Н. Максимов, С. А. Аbruков, В. Е. Новиков.

76136. Электродипольное возбуждение спинового резонанса в компенсированном n-Ge. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 175—177. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. М. Гершензон, Н. М. Певин, И. Т. Семенов, М. С. Фогельсон.

76137. Электронное строение и относительные энергии некоторых конфигураций молекул нитратов лития, таллия (I) и меди (II). — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 740—746. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Ищенко, С. С. Будников, И. Б. Берсукер, В. П. Спиридонов.

76138. Электропроводность стеклообразного селенида мышьяка в высоких электрических полях. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 137—138. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. Т. Коломнец, Л. П. Казакова, Э. А. Лебедев и др.

76139. Юданов В. Ф., Гришин Ю. А., Цветков Ю. Д. Анализ модуляционных эффектов в электронном спиновом эхо полиориентированных парамагнитных центров. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 747—753. Список лит.: 7 назв.

15.2.5 Астрономия

76140. Кузнецова И. П., Мельников А. А., Разин В. А. Спектр галактического радиоизлучения в диапазоне длин волн 17—32 см по данным поляризационных измерений. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 18, № 10 ©, с. 1548—1549. Список лит.: 13 назв.

76141. Рябова Н. В. Составные активные зеркала для телескопов. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 58—70. Список лит.: 58 назв.

76142. Фролов П. М., Каттерфельд Г. Н. Возможное существование глубинных вод на Луне и Марсе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и ниж. геологии, 1975, вып. 79 ©, с. 100—123.

76143. Хондроподобные образования лунного реголита. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 176—188. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Иванов, М. А. Назаров, О. Д. Родэ, И. Д. Шевалеевский.

15.3 Химические науки

76144. Абрамзон А. А., Крыжановская Г. Б. Соотношение объемов фаз и тип образующейся эмульсии. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1146—1148. Рез. на англ. яз.

76145. Абросимов В. К., Макаров Г. К., Крестов Г. А. Термодинамика изотопных эффектов структурных изменений воды, связанных с гидратацией стехиометрических смесей ионов при различных температурах. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 780—784. Список лит.: 11 назв.

76146. Авилов А. С., Баранова Р. В., Пинскер З. Г. Синтез гексагонального теллурида $\text{Sp}_{1-x}\text{Ag}_{1-y}\text{Te}$ и определение его структуры электронографическим методом. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 89—95. Список лит.: 7 назв.

76147. Авраменко В. А., Глущенко В. Ю., Радаев Е. Ф. Изучение адсорбции водных растворов нитроалканов на графите методом жидкостной хроматографии. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2582—2585. Список лит.: 8 назв.

73148. Адамович Л. П., Олейник А. А. Спектрофотометрическое определение никеля в алюминиевых сплавах. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 82—84.

76149. Адсорбция полиоксиэтилена и электрокинетический потенциал частиц сернистой сурьмы в водных растворах. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1083—1089. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Еременко, Б. Э. Платонов, А. А. Баран, А. В. Мамченко.

76150. Александров В. В., Зудочкина А. И. Исследование диссоциации салициловой кислоты в диметилсульфоксиде. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 7—9. Список лит.: 8 назв.

76151. Александров В. В., Сивцова А. В. Кислотно-основные равновесия в растворах хлористого водорода и диметиламиноазобензола в ацетоне и некоторых ацетон-водных смесях. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 9—12. Список лит.: 7 назв.

76152. Александров Г. Г., Стручков Ю. Т., Белоконь Ю. Н. Кристаллическая структура тригидрата $\Delta\Delta$ -бис[N-салицилиден(глицинато)]-кобальтата натрия. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 875—883. Список лит.: 17 назв.

76153. Алкилирование бензола этиленом на водородной и редкоземельных катионных формах цеолита Y. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2402—2406. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. С. Мортиков, А. С. Леонтьев, Н. Ф. Кононов и др.

76154. Алюмохромовые катализаторы глубокого окисления малых количеств углеводородов в воздухе. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2413—2417. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. Г. Борисович, К. А. Артемова, В. В. Федорова и др.

76155. Андрианов К. А., Макарова Н. Н., Чижова Н. В. Органотрициклогекса(окта)силоксаны. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2554—2559.

76156. Анизотропия поляризуемости и конформации замещенных бензилбромидов. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2474—2482. Список лит.: 18 назв. Авт.: Б. А. Арбузов, С. Г. Вульфсон, И. М. Хаматулина, А. Н. Верещагин.

76157. Арван Х. Л., Бобровский А. П., Корсуновский Г. А. Фотоионизация лейкоформ триазиновых красителей в твердых растворах. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 11, вып. 6 ©, с. 819—823. Список лит.: 11 назв.

76158. Арипов Э. А., Абдуллаев Н. Ф., Гафуров Р. С. Определение концентрации поверхностных гидроксидов природных минеральных сорбентов на основе их величин гидролитической кислотности. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 18—19. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

76159. Арш М. М., Уголькова А. С. Возможности ликвидации нестабильного горения с помощью добавок. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 37—41.

76160. Атовмян Л. О., Пономарев В. И. Кристаллическая и молекулярная структура тетрахлорферрата триметилмеркаптокарбония. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 920—921. Список лит.: 9 назв.

76161. Атраны. [Сообщ.] 44. А. А. Кемме, Я. Я. Блейделис, В. М. Дьяков, М. Г. Воронков. Кристаллическая и молекулярная структура 1-(хлорметил)-силатрана. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 914—917. Список лит.: 12 назв.

76162. Бабаева В. П., Росоловский В. Я. Получение гексаперхлоратотитаната цезия взаимодействием перхлората титана с перхлоратом цезия. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2393—2396. Список лит.: 8 назв.

76163. Баканов В. И., Захаров М. С. Инверсионная амальгамная хронопотенциометрия. Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 3—28. Список лит.: 86 назв.

76164. Барышев Г. А. Пауль Сабатье. [Франц. химик. 1854—1941. Лауреат Нобелевской премии за 1912 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 625—626 с портр. Список лит.: 5 назв.

76165. Беляев Ю. И., Маширов Ю. Г., Толмачев Ю. М. Изучение кинетики растворения двуокиси нептуния в перхлоратных растворах шестивалентного нептуния. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 964—967. Список лит.: 5 назв.

76166. Беспалов В. Я. Свойства симметрии матриц Хюккеля. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 727—730. Список лит.: 8 назв.

76167. Бугаевский А. А. О выборе пути исследования влияния фона инертных солей на коэффициенты активности реагентов в растворах. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 79—82. Список лит.: 15 назв.

76168. Быстрова Н. И. Дерек Гарольд Ричард Бартон. [Англ. химик. Лауреат Нобелевской премии за 1969 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 693—694 с портр.

76169. Верховод В. М., Лаврушина О. В., Лаврушин В. Ф. Сравнительное исследование нитрометоксипроизводных дифенилпентадиенонов и гептатриенона. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 101—105. Список лит.: 8 назв.

76170. Взаимодействие О-алкил-S-(β -метилмеркаптоэтил)фенилтиофосфонатов и их иодметилатов с холинэстеразами. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2573—2576. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Х. Беканов, А. П. Бресткин, М. Х. Берхамов и др.

76171. Взаимодействие бензоксазолона и его солей с эпихлоргидрином. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 24—27. Рез. на узб. яз. Авт.: Р. Г. Афлятунова, Н. А. Алиев, Ч. Ш. Кадыров, Р. Разаков.

76172. Взаимодействие о-бензосемихинового радикала с ионом двухвалентной меди. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2431—2435. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. А. Кузьмин, И. В. Худяков, А. В. Попков, Л. Л. Короли.

76173. Вилков Л. В., Потапов В. М. Одд Хассел. [Норв. химик. Лауреат Нобелевской премии за 1969 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 695 с портр.

76174. Влияние контактных деформаций на адгезию частиц. [Сообщ.] 2. Б. В. Дерягин, В. М. Муллер, Ю. П. Топоров. Макроскопический расчет силы прилипания с учетом контактных деформаций шарообразной упругой частицы. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1066—1074. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

76175. Влияние среды на сополимеризацию акриловых мономеров пиретидина. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 46—49. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: У. Н. Мусгев, Н. Х. Иргашева, А. А. Азимов, Р. С. Тиллаев.

76176. Влияние условий предварительной обработки на гидрирующую активность цеолитов NaA, NaV и Na-мордеит. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2410—2413. Список лит.: 8 назв. Авт.: Х. М. Миначез, В. В. Харламов, В. И. Гаранин, Д. Б. Тагиев.

76177. Влияние хлоридов натрия и калия на растворимость фенилуксусной кислоты и коэффициенты активности ее молекул. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 66—68. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. П. Комарь, В. В. Мельник, В. И. Семенцова, А. А. Дегтярева.

76178. Внешнесферные взаимодействия в комплексах, образованных гексанитратными анионами актиноидов (IV) с катионом N-бензилхинолина. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 862—868. Список лит. 16 назв. Авт.: Б. П. Никольский, Л. Л. Шербакова, Г. С. Марков и др.

76179. Возна В. И., Вилесов Ф. И. Фотоэлектронная спектроскопия свободных молекул. Структура и взаимодействие молекулярных орбиталей. — Успехи фотоники, 1975, сб. 5 ©, с. 3—149. Список лит.: 312 назв.

76180. Водоватов В. А., Маширов Л. Г., Суглобов Д. Н. Колебательные спектры соединений диоксокатионов актиноидов (V). — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 900—904. Список лит.: 12 назв.

76181. Возный В. Е., Ткаченко В. И. Мария Склодовская-Кюри. [Франц. химик. 1867—1934. Лауреат Нобелевской премии за 1911 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 623—624 с портр.

76182. 80-летие академика А. Н. Фрумкина. [Физико-химик]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 709. Подпись: Президиум Центр. Правл. ВХО им. Д. И. Менделеева.

76183. Вьюнник И. Н., Данильченко А. Г. Исследование электропроводности хлористого лития в смесях метилового и децилового спиртов при 25° С. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 20—21. Список лит.: 6 назв.

76184. Гагарин С. Г., Лыгина И. А. Применение расширенного метода Хюккеля для анализа свойств молекулы фенола в различных конформациях. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 894—896. Список лит.: 24 назв.

76185. Гагарина А. Б., Касаикина О. Т., Эмануэль Н. М. Передача цепи радикалом ингибитора в процессе окисления β-каротина с добавками N-фенил-β-нафтиламина. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2426—2431. Список лит.: 5 назв.

76186. Галкин Г. А. Инфракрасные спектры гидроксильных групп кремнезема при высоких температурах образца и охлаждении его до 25° С. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 53—57. Список лит.: 14 назв.

76187. Гатилов Ю. В., Бокий Н. Г., Стручков Ю. Т. Кристаллическая структура гексафторфосфата гептаметилциклогексанилтрикарбонилжелеза. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 855—859. Список лит.: 12 назв.

76188. Гельман З. Е. Уолтер Норман Хеуорс. [Англ. химик. 1883—1950. Лауреат Нобелевской премии за 1937 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 650—651 с портр. Список лит.: 8 назв.

76189. Гельман Н. Э. Фриц Прэгль. [Австр. химик. 1869—1930. Лауреат Нобелевской премии за 1923 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 634—635 с портр. Список лит.: 7 назв.

76190. Гель-хроматография растворов серебра в поверхностно-активных веществах. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1184—1186. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Нестеров, Б. Г. Белецкий, Б. И. Соколова и др.

76191. Георгий Михайлович Бартенев. [Физико-химик. К 60-летию со дня рождения]. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 175.

76192. Герасева Н. А., Шкляев А. А., Ануфриенко В. Ф. ЭПР бис-(2-оксизамещенных камфоратов) меди и их аддуктов с донорными основаниями. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 774—779. Список лит.: 23 назв.

76193. Гершунс А. Л., Адамович Л. П., Скоробогатов В. М. Экстракция ионных ассоциатов Си (I)-комплекса 2,2'-дихинолила с красителями сульфоталенинового ряда. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 89—94. Список лит.: 11 назв.

76194. Гершунс А. Л., Пустовар П. Я., Ткаченко В. П. л-Электронное строение некоторых производных 2,2'-дихинолила. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 84—87. Список лит.: 5 назв.

76195. Гидратация 2,3-бистрифторметилперфторметилперфторбутадие-на-1,3. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2525—2529. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Б. Казьмина, Г. С. Красникова, Э. П. Лурье и др.

76196. Головин Ю. И. Рихард Адольф Зигмонди. [Австр. химик. 1865—1929. Лауреат Нобелевской премии за 1957 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 635—636 с портр.

76197. Голозин Ю. М. Герхард Герцберг. [Канад. физик. Лауреат Нобелевской премии по химии за 1971 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 697 с портр.

76198. Годьдин М. М., Дьяченко А. И., Феоктистов Л. Г. Об электро-восстановлении тетрабромнеопентана и 1,1-бисбромметилциклопропана. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2605—2607. Список лит.: 9 назв.

76199. Горячковский Ю. Г., Костиков В. И., Солодкин Г. А. Взаимодействие вольфрама с двуокисью углерода при высоких температурах. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 149—152. Список лит. 9 назв.

76200. Грицан Д. Н., Пенцова Г. В. Исследование механизма влияния либутилнафталинсульфоната натрия на электроосаждение свинца. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 46—55. Список лит.: 5 назв.

76201. Губанов В. А., Курмаев Э. З. Электронное строение и рентгеновские спектры эмиссии моногидрида ванадия. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 731—738. Список лит.: 19 назв.

76202. Губин С. П. Эрнст Отто Фишер, Джоффри Уилкинсон. [Нем. и амер. химики. Лауреаты Нобелевской премии за 1973 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 701—702 с портр.

76203. Гурарий Л. И., Мукменев Э. Т. Взаимодействие пятихлористого фосфора с некоторыми α -оксикарбоновыми кислотами. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2563—2568. Список лит.: 7 назв.

76204. Гутина В. Н. Эдуард Бухнер. [Нем. химик. 1860—1917. Лауреат Нобелевской премии за 1907 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 619—620 с портр.

76205. Данильченко Э. В., Цукерман С. В. Получение и некоторые свойства полихалконов и образующихся из них поли (Δ^2 пиразолиниларионов). — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 105—109. Список лит.: 10 назв.

76206. Дегтярев Л. С., Горлов Ю. И. Электронное строение, спектры ЭПР и структура вердазильных радикалов. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 769—773. Список лит.: 21 назв.

76207. Декаприлевич М. О., Воронцова Л. Г. Структура транс-1,2-бис-(β -карбоэтоксивинил)циклопропана. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 826—831. Список лит.: 10 назв.

76208. Дерягин Б. В., Чураев Н. В. Адсорбция и расклинывающее давление тонких прослоек бинарных растворов. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1075—1082. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

76209. Дмитриев И. С. Роберт Эндерсон Малликен. [Амер. химик. Лауреат Нобелевской премии за 1966 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 689 с портр.

76210. Доказательства промежуточного образования частиц гемолитической природы при взаимодействии металлорганических соединений с солями 2,2,6,6-тетраметил-1-оксопиперидиния [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2617—2618. Авт.: В. И. Розенберг, В. К. Пиотровский, В. А. Голубев и др.

76211. Домбровский В. А., Яновская Л. А. Синтез 1,3,5-трис-(2-бензоилвинил)бензсла. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2613—2614.

76212. Егоров М. Е., Лаптенков Б. К., Орлов В. Н. Газохроматографическое исследование сорбционных свойств твердого топлива. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 56—63. Список лит.: 13 назв.

76213. Егоров М. Е., Орлов В. Н. Исследование кинетики горения углеродных материалов термогравиметрическим методом. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 64—69.

76214. Еремова Ю. Я., Шилов В. Н. Поперечная поляризуемость вытянутых сфероидальных частиц в растворе электролита в постоянном электрическом поле. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1090—1095. Рез. на англ. яз.

76215. Жбанков Р. Г., Фирсов С. П., Авсенов Н. Н. Исследование спектров КР водных растворов декстрана с добавками галоидных солей щелочных металлов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 158—160.

76216. Желиговская Н. Н., Камалов Н., Спицын В. И. Исследование окислительно-восстановительных свойств смешанных тетраминокомплексов четырехвалентной платины. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2396—2401. Список лит.: 5 назв.

76217. Зарипов Н. М., Маннафов Т. Г. Электронографическое исследование строения молекулы винилфенилсульфида. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 832—836. Список лит.: 11 назв.

76218. Захаркин Л. И., Иванова Н. Н. Перегруппировка 1 аллил-о-карборанов в транс-1-пропенил-о-карбораны под действием оснований. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2594—2596. Список лит.: 5 назв.

76219. Захаркин Л. И., Кириллова В. С. Исследование расщепления о-карборанов до (3)-1,2-дикарбаундекаборатов под действием аминов. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2596—2598. Список лит.: 6 назв.

76220. Захаркин Л. И., Ковредов А. И. Необычные комплексы палладия и платины с о-карборанильным ядром. [Письмо в ред.]. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2619—2620.

76221. Захаров И. А., Гришаева Т. И., Алесковский В. Б. Тушение кислорода послесвечения активированных силикагелей и их набухание. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1096—1102. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

76222. Захтлер В. М. Х. Изучение адсорбции газов на поверхности чистых металлов методами электронной и ионной эмиссионной микроскопии. [Пер. статьи голланд. ученого из зап.-герм. журн. «Angewandte Chemie, International Edition», 1968, № 7] — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 29—53. Список лит.: 101 назв.

76223. Зобова Н. Н., Рубинова Н. Р., Арбузов Б. А. Взаимодействие ацилизоцианатов с γ - и α -винилпиридинами. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2608—2610. Список лит.: 5 назв.

76224. Зятков И. П., Сагайдак Д. И., Григорьева О. А. Количественное определение состава сополимеров стирола и п-формилстирола методом ИК-спектроскопии. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 46—50. Список лит.: 5 назв.

76225. Иванов В. П. Теодор Сведберг. [Швед. химик. 1884—1971. Лауреат Нобелевской премии за 1926 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 636—637 с портр.

76226. Изучение гидратов трехокиси нептуния с помощью ИК и ПМР спектроскопии. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 968—971. Авт.: Ю. И. Беляев, Т. А. Ильинская, А. Н. Кудрявцев и др.

76227. Изучение спектров ПМР замещенных алкокси- β -кетозэфиров. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2453—2459. Авт.: М. А. Алескеров, С. С. Юфит, С. Б. Розенберг, В. Ф. Кучеров.

76228. ИК-спектроскопическое изучение соединений железа с изонитридом и его некоторыми производными. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 63—67. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: Х. Х. Хакимов, Э. Х. Худайбердиев, М. А. Азизов, А. А. Шабилалов.

76229. Ильенко В. С., Уваров А. В. Исследование методом протонного магнитного резонанса гидроксильных групп и воды, адсорбированной на двуокиси титана. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1161—1163. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

76230. Информационно-поисковая система по химии и применению металлоорганических соединений переходных металлов. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 718—719. Авт.: В. С. Чесалова, М. Д. Решетова, А. Ф. Галкин, А. Д. Волинских.

76231. Инфракрасные спектры поглощения продуктов взаимодействия некоторых полиуретансемикарбазидов с ацетатами переходных металлов. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 117—121. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Ф. Бабченко, Л. А. Ломако, И. К. Ищенко, В. Н. Толмачев.

76232. Иргашев Т. И., Рахманбеков Н., Сиражиддинов Н. А. ИК-спектроскопическое исследование ограниченных твердых растворов ортосиликатов цинка и кадмия. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 6—8. Рез. на узб. яз.

76233. Исследование адгезии льда к поверхности кварцевых капилляров. [Письмо в ред.] — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1220—1222. Рез. на англ. яз. Авт.: О. А. Киселева, С. Н. Кладько, В. Д. Соболев, Н. В. Чураев.

76234. Исследование взаимодействия кобальто-ионов с некоторыми производными 4-(2-тиазолилазо)-резорцина. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 87—89. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. П. Адамович, А. А. Олейник, Фан Тхи Нга, А. Л. Гершунс.

76235. Исследование влияния некоторых органических веществ на катодный процесс в расплавленной эвтектике $2\text{AlCl}_3 - \text{NaCl}$. — Защита металлов, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 84—85. Авт.: Н. М. Сариявский, Н. А. Павленко, А. В. Четвериков, Н. Х. Туманова.

76236. Исследование водородной связи анион-радикалов антрахинона методом ЭПР-релаксации. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 909—911. Авт.: В. И. Муромцев, Г. А. Валькова, К. К. Пухов и др.

76237. Исследование восстановления нитробензола в присутствии комплекса хлористого палладия с N-метилпирролидином. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2589—2591. Авт.: Н. М. Назарова, Ю. А. Копытцев, С. И. Щербакова, Л. Х. Фрейдлин.

76238. Исследование диаграммы состояния системы $\text{Cu}_2\text{S} - \text{GeS}$. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 106—107. Авт.: К. Довлетов, А. В. Аникин, А. Аширов и др.

76239. Исследование дисперсных систем, стабилизированных по сольватному механизму. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1059—1065. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Волков, Р. В. Родионова, Н. И. Гришко, Р. А. Смольянинова.

76240. Исследование кинетики реакции гидрирования 2-метилбутена-2 на рубидиевой форме цеолита типа Y. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2406—2410. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Харламов, В. И. Гаранин, Д. Б. Тагнев, Х. М. Миначев.

76241. Исследование Н-комплексов замещенных тиофеновых аналогов халкона методом ИК-спектроскопии. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 113—116. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Канатэ, Н. Д. Трусевич, Ю. Н. Суров, В. М. Никитченко.

76242. Исследование люминесцентных реакций Be и Ga с азометиновым соединением резорцилаль-цистеином. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 9—10. Рез. на узб. яз. Авт.: А. Т. Ташходжаев, Л. Е. Зельцер, Т. Ш. Сабилова, Ш. Т. Талипов.

76243. Исследование методом ИК-спектроскопии обменных равновесий в замещенных фенслах и их ртуть- и оловоорганических производных. Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2447—2453. Список лит.: 15 назв. Авт.: Л. М. Эпштейн, Зыонг Фан Дау, В. М. Пачевская и др.

76244. Исследование методом мессбауэровской спектроскопии некоторых семивалентных соединений нептуния. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 905—909. Список лит.: 10 назв. Авт.: К. В. Илятов, М. Ю. Магузенко, Л. М. Крижанский, А. А. Чайхорский.

76245. Исследование механизма взаимодействия гетероциклических аминов в соединениях ургнила. [Сообщ.] 1. И. М. Копашова, Н. М. Ксенофонтова, В. В. Сикорский, Д. С. Умрейко. Комплекс уранилхлорида с пиридином. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 40—45. Список лит.: 8 назв.

76246. Исследование мицеллообразования в водных растворах перфторпропилфосфината аммония методом ЯМР F^{19} . — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 838—841. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. Н. Калибачук, Л. К. Дьячек, Д. И. Курлянд, В. Я. Семеней.

76247. Исследование неперелых аминов. [Сообщ.] 15. О. С. Чижев, В. И. Каденцев, Ю. С. Дольская, Н. И. Головина. Масс-спектры жирноароматических аминов. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2465—2471.

76248. Исследование низкотемпературного радиолитического разложения полиэтилена методом ЭПР. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 835—838. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. Н. Дорошенко, В. Б. Засидателев, К. А. Супруненко, А. М. Кабачки.

76249. Исследование образования свободных радикалов в реакциях алифатических нитросоединений методом радикальных ловушек. [Сообщ.] 1. Л. В. Охлобыстина, В. А. Тюриков, Б. И. Шапиро и др. Получение ряда α -нитроалкильных и некоторых О- и N-содержащих радикалов и идентификация их в виде нитрокислых радикалов методом ЭПР. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2436—2443. Список лит.: 29 назв.

76250. Исследование строения молекул метаболитов щелочных металлов и таллия методом газовой электрографии. [Сообщ.] 2. С. А. Комаров, Ю. С. Ежов. Средняя геометрическая конфигурация молекул метаболита цезия. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 899—902.

76251. Исследование структуры водных растворов неэлектролитов методами колебательной спектроскопии. [Сообщ.] 1. Б. З. Горбунов, В. З. Козлов, Ю. И. Наберухин. Область малых добавок неэлектролита. Проявление стабилизации воды в ИК-спектрах. — 2. Б. З. Горбунов, Ю. И. Наберухин. Микрорасслаивание при средних концентрациях. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 808—825. Список лит.: с. 815, 825.

76252. Исследование эмульсионной полимеризации стирола с сополимеризующимся эмульгатором. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1202—1206. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. В. Родионова, В. А. Волков, Н. И. Гришко и др.

76253. Йорга Е. В., Щербаков В. А. ЯМР-исследование сольватации и комплексообразования нептунилы. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 869—874. Список лит.: 10 назв.

76254. Калугин В. Д., Касатонина Р. Е. Электролитическая ячейка для проведения поляризационных измерений на вращающемся дисковом электроде. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 55—58.

76255. Камеринский А. В. Адольф Отто Рейнгольд Виндаус. [Нем. химик. 1876—1959. Лауреат Нобелевской премии за 1928 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 639—640 с портр. Список лит.: 5 назв.

76256. Каминский В. А., Степаненко А. Н. О разделении эмульсионной вода в масле в восходящем потоке в электрическом поле. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1164—1167. Рез. на англ. яз.

76257. Капитонов Е. Н. Фриц Габер. [Нем. химик. 1868—1934. Лауреат Нобелевской премии за 1918 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 629—630 с портр. Список лит.: 5 назв.

76258. Каплан Ф. С., Усъяров О. Г. Скорость агрегации дисперсных частиц в электрическом поле. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1103—1108. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

76259. Карцова Л. А. Франсуа Огюст Виктор Гриньяр. [Франц. химик. 1871—1935. Лауреат Нобелевской премии за 1912 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 624—625 с портр.

76260. Керн А. П., Иванова Е. Ф. Кажущиеся молярные объемы π -толуолсульфокислоты в системе вода — этанол при 25°С. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 16—19.

76261. Кинетика впитывания растворов ПАВ в капилляры. Модельные эксперименты. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1040—1044. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Березкин, З. М. Зорин, Н. В. Фролова, Н. В. Чураев.

76262. Клевцов П. В., Козеева Л. П., Клевцова Р. Ф. Синтез кристаллов и полиморфизм рубидий-лантанового вольфрамата, $\text{RbLa}(\text{NO}_3)_2$. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 106—112. Список лит.: 10 назв.

76263. Клиникова Б. В., Чумаевский Н. А. Колебательные спектры и поворотная изомерия алкилхлорпроизводных германия и мышьяка. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 81—90. Список лит.: 17 назв.

76264. Ковтун Л. Г., Корчагин М. В., Соловьева М. Н. Солюбилизация дисперсных красителей в растворах неионогенных поверхностно-активных веществ. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1171—1173. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

76265. Коган И. Б. Гарольд Клэйтон Юри. [Амер. химик. Лауреат Нобелевской премии за 1934 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 647 с портр.

76266. Колебательные и электронные спектры α и β -триалкилсилил-акролеинов. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2471—2474. Список лит.: 16 назв. Авт.: М. Г. Воронков, С. В. Кирпиченко, В. В. Кейко, Л. В. Шерстянникова.

76267. Колебательные спектры и строение трихлор- и триметилфеноксиланов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 69—75. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. И. Федосеева, Ю. А. Пентин, Т. Л. Краснова, Е. А. Чернышев.

76268. Колесников В. Н., Баумер В. Н. Кристаллическая структура оксалата серебра. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 38—41. Список лит.: 5 назв.

76269. Колесников В. Н., Корниенко В. П., Юрченко А. И. Физико-химическое исследование систем Ag_2CO_3 — CdCO_3 , Ag_2O — $\text{Cd}(\text{OH})_2$ и продуктов их термолитиза — порошков серебра и окиси кадмия. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 35—38.

76270. Комарь Н. П., Егорова С. И. Определение коэффициентов активности молекул 4-аминопиридина. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 71—75. Список лит.: 5 назв.

76271. Координационные свойства диоксокатионов пентавалентных актиноидов. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 889—895. Список лит.: 25 назв. Авт.: В. А. Водоватов, В. Б. Колокольников, Т. В. Ковалева и др.

76272. Королев Ю. А. Ирвинг Лэнгмюр. [Амер. химик. 1881—1957. Лауреат Нобелевской премии за 1932 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 646 с портр.

76273. Коршақ В. В., Солодкин Л. С. Пол Джон Флори. [Амер. химик. Лауреат Нобелевской премии за 1974 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 703 с портр.

76274. Костяновский Р. Г., Рудченко В. Ф., Марков В. И. Оптически чистый (+)-1-метоксиазиридин-2,2-дикарбоновый эфир [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2621—2622.

76275. Косыхин А. С. Константы равновесия и тепловой эффект реакции изомеризации 2,2,4,6,6-пентаметил-3-гептена в 1,1-динеопентилэтилен, рассчитанные по интенсивности характеристических линий спектров КР света. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 100—106. Список лит.: 18 назв.

76276. Кочетков Н. К., Климов Е. М., Торгов В. И. Синтез дисахаридов через трет. бутильные эфиры моносахаридов. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2585—2587. Список лит.: 8 назв.

76277. Красницкая Н. Д., Макареня А. А. Отто Валлах. [Нем. химик. 1847—1931. Лауреат Нобелевской премии за 1916 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 622—623 с портр.

76278. Кривобокова С. С. Генрих Отто Виланд. [Нем. химик. 1877—1957. Лауреат Нобелевской премии за 1927 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 638 с портр.

76279. Кривомазов А. Н. Фредерик Содди. [Англ. химик. 1877—1956. Лауреат Нобелевской премии за 1921 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 631—632 с портр.

76280. Кристаллическая и молекулярная структура ди (п-нитробензоат)дициклопентадиенилтитана, $(C_2H_5)_2Ti(OCOC_6H_4NO_2-p)_2$. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 80—88. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. С. Кунцевич, Е. А. Гладких, В. А. Лебедев и др.

76281. Крицман В. А. Сванте Август Аррениус. [Швед. химик. 1859—1927. Лауреат Нобелевской премии за 1903 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 614—615 с портр.

76282. Крицман В. А. Якобус Генрикус Вант-Гофф. [Голланд. химик. 1852—1911. Лауреат Нобелевской премии за 1901 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 612—613 с портр.

76283. Крюков В. Н. Фридрих Бергиус. [Нем. химик. 1884—1949. Лауреат Нобелевской премии за 1931 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 645 с портр.

76284. Кучеров В. Ф., Столяренкова Н. В. Изучение реакции 1,4-дибромбутадиена-1,2 с первичными аминами. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2579—2582.

76285. Лебедев Ю. Я., Самсонов Г. В. Элютивная неравновесная хроматография органических веществ с учетом их диффузии в зернах сорбента. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1109—1115. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

76286. Левицкая Н. К., Ткаченко Л. И., Шкодин А. М. Влияние природы компонентов смешанного растворителя на электролитическую диссоциацию подида цезия. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 28—29.

76287. Левицкая Н. К., Ткаченко Л. И., Шкодин А. М. Исследование аномальной электропроводности растворов йодистого тетрабутиламмония в изодиелектрических смесях неводных растворителей. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 30—31.

76288. Липатов Ю. С., Сергеева Л. М. Синтез и свойства взаимодействующих сеток. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 138—159. Список лит.: 35 назв.

76289. Луцкий А. Е., Марченко Т. Н., Полторацкая И. А. Расчет моделей систем $\text{XCH}_2\text{OH} \dots \text{O}'(\text{CH}_3)_2$ методом ППДП/2. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 811—814. Список лит.: 13 назв.

76290. Ляликов Ю. С., Ватаман И. И. Ярослав Гейровский. [Чехословац. химик. 1890—1967. Лауреат Нобелевской премии за 1959 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 679 с портр.

76291. Лященко А. К. Изменение молекулярных взаимодействий в водном растворе с температурой и вид политермы растворимости электролита. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 785—791. Список лит.: 25 назв.

76292. Мавыев К. М., Ниязов А. Н., Павлова Н. П. Кинетика и реакционная способность циклогексилкарбоновых кислот. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 116—119. Рез. на англ. яз.

76293. Мадякин Ф. П., Просвирякова Л. И. Нестабильное горение конденсированных систем с резкоотрицательным кислородным балансом. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 14—20.

76294. Макареня А. А. Теодор Уильям Ричардс. [Амер. химик. 1868—1928. Лауреат Нобелевской премии за 1914 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 627—628 с портр.

76295. Малорастворимые соли анионных хлоридных комплексов урана, нептуния и плутония. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 856—861. Список лит.: 14 назв. Авт.: Б. П. Никольский, М. В. Посвольский, Г. С. Марков, А. М. Кострова.

76296. Манолов К. Р. Карл Бош. [Нем. химик. 1874—1940. Лауреат Нобелевской премии за 1930 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 644 с портр.

76297. Манолов К. Р. Рихард Мартин Вильштеттер. [Нем. химик. 1872—1942. Лауреат Нобелевской премии за 1915 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 628—629 с портр.

76298. Матрюков В. С., Вилков Л. В., Дорофеева О. В. Нарушения локальной симметрии групп, образующих четырехчленные циклы. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 922—923. Список лит.: 18 назв.

76299. Матрюков В. С., Осина Е. Л., Вилков Л. В. Об особенностях в геометрии некоторых простых гетероциклических молекул в газовой фазе. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 850—854. Список лит.: 15 назв.

76300. Матросов Е. И., Крючков А. А., Нифантьев Э. Е. Конформационное равновесие 2-гидро-2-оксо-5,5-диметил-1,3,2-диоксафосфоринана. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2587—2589. Список лит.: 11 назв.

76301. Матышак В. А., Ухарский А. А., Кадушин А. А. Проточная кювета-реактор для съемки ИК спектров адсорбированных молекул во время катализа. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 179—181. Список лит.: 8 назв.

76302. Маширов Л. Г., Суглобов Д. Н., Щербаков В. А. Исследование электронного строения оксикатионов шести- и пентавалентных актиноидов в растворах с помощью спектроскопии ЯМР. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 881—883.

76303. Мельник В. В., Комарь Н. П., Буй Тхи Тьем. [Исследование протонизации пимелин-иона в солевых растворах NaCl . — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 68—71.

76304. Мельников В. П. Георг Хевеши. [Дат. химик. 1885—1966. Лауреат Нобелевской премии за 1943 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 656—657 с портр.

76305. Минц С., Шыпровски А. Диэлектрическая проницаемость водно-ацетоновых растворов хлоридов щелочных металлов. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 792—796. Список лит.: 19 назв.

76306. Мирзаабдуллаев А. Б., Асланов Х. А., Кушмурадов Ю. К. Конденсации анабазина, N-аминоанабазина с эфирами изоциановой и изотиоциановой кислот. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 38—43. Рез. на узб. яз.

76307. Мурадов В. Г., Мурадова О. Н., Трузин Г. Г. Измерение равновесного парциального давления атомов сурьмы методом атомно-абсорбционной спектроскопии. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 5—8. Список лит.: 9 назв.

76308. Нгуен Ван Бао, Бугаевский А. А. К расчету равновесного состава газовых смесей при постоянном давлении. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 75—78. Список лит.: 7 назв.

76309. Никишин Г. И., Моряшева С. И., Старостин Е. К. Генерирование ω -карбметоксинальных радикалов и синтеза на их основе. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2501—2505. Список лит.: 16 назв.

76310. Николайчук А. Г. К вопросу об обработке кондуктометрических данных на ЭВМ — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 33—35.

76311. Нирка Е. А., Гельман З. Е. Роберт Робинсон. [Англ. химик-органик. 1886—1975. Лауреат Нобелевской премии за 1947 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 662—663 с портр.

76312. Ниязов А. Н., Мавыев К. М., Якименко В. П. Реакционная способность циклоалкилкарбоновых кислот в условиях гомогенного катализа. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 113—116. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

76313. Новицкая Л. В., Сосинович З. И., Солдатов В. С. Термодинамика сорбции воды галогенатными формами анионита дауэкс 1×4. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1186—1189. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

76314. Новожилова Н. В., Плынова Т. Н., Порай-Кошиц М. А. Рентгеноструктурное исследование тригидрата натриевой соли этилендиаминтетраацетата железа (III). — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 865—874. Список лит.: 8 назв.

76315. О взаимодействии атома Si^{IV} с ароматическим кольцом в хлорангидридах N-замещенных иминосulфиновых кислот. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 841—845. Список лит.: 18 назв. Авт.: Ю. П. Егоров, Т. Г. Заболотная, Ю. А. Нуждина, Т. Н. Дубинина.

76316. О взаимодействии CO_2^{2+} с гликолями, глицерином и глюкозой в водном растворе. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 924—925. Авт.: В. В. Матвеев, В. Д. Гуслянников, Л. Ф. Малышева, Е. Е. Заев.

76317. О строении триэсийдиоксоактиноид (V) тетрахлоридов. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 884—888. Авт.: В. А. Водоватов, И. Н. Ладыгин, А. А. Лычев и др.

76318. Окислительно-восстановительные реакции в азотнокислых растворах. Окисление озонем четырехвалентных нептуния и плутония. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 957—963. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. П. Никитина, Ю. Е. Иванов, В. Г. Шумков, В. П. Егорова.

76319. Определение содержания ^{236}Pu в препаратах ^{238}Pu , полученных при облучении ^{241}Am . — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 984—986. Авт.: О. И. Иванов, Е. А. Карелин, В. Б. Мишенев, А. Ф. Свиридов.
76320. Особенности гидратации линейного полиэтиленimina. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2622. Авт.: П. А. Гембицкий, Н. А. Клещева, Т. Л. Голицына и др.
76321. Павлова Л. Б. Карл Циглер. [Нем. химик. 1898—1973. Лауреат Нобелевской премии за 1963 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 684—685 с портр.
76322. Панов В. И., Петров В. А. О стабилизации алунидов суспензий изоамилатом бария. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1190—1193. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
76323. Парамонова В. И. Разделение и выделение плутония и нептуния сорбционным методом из различных сред. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 944—951. Список лит.: 14 назв.
76324. Пеньковский В. В., Кисиленко А. А. Электронное строение дицианэтиленов с электронодонорными заместителями. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 807—811. Список лит.: 9 назв.
76325. Перегруппировки окисных колец и химические превращения при синтезе неполных нитратов α -эпоксиполнаторных спиртов. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2516—2524. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. М. Королев, Л. Т. Еременко, Л. И. Березина и др.
76326. Перьков И. Г., Чапланов П. Е., Нгуен Тхай. Об отклонениях от закона Бера в водно-солевых растворах динитрофенолов. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 97—98.
76327. Перьков И. Г., Часовская Л. В. Визуальное фотометрическое определение железа в силумине с ксиленоловым оранжевым. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 94—97. Список лит.: 10 назв.
76328. Петржак К. А. Некоторые аспекты проблемы плутония. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 849—855. Список лит.: 5 назв.
76329. Петрюк Н. В., Меерсон С. И. Теплота растворения хлористого калия в водно-пропанольных растворах полимеров. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 925—927. Список лит.: 9 назв.
76330. Подолянюк В. А., Михайлова Е. Н. Кондуктометрия электролитов в бинарных жидких системах как метод физико-химического анализа. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 31—33.
76331. Попов А. В., Сергеева И. А., Волкова Н. Д. Исследование свойств растворов некоторых электролитов в изодиэлектрических растворителях. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 22—24.
76332. Применение парамагнитных сдвигающих реагентов для изучения некоторых 3,6-ангидропиранозидов. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2591—2594. Список лит.: 10 назв. Авт.: О. С. Чижев, А. С. Шашков, А. И. Усов, А. И. Шиенок
76333. Пушленков М. Ф., Тихонов Н. С., Щепетильников Н. Н. Восстановительная реэкстракция плутония в гетерофазной системе с помощью различных реагентов. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 972—979. Список лит.: 10 назв.
76334. Расчет константы скорости электронного переноса в системе $\text{MnO}_4^-/\text{MnO}_4^{2-}$. [Письмо в ред.]. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2618. Авт.: С. П. Долин, Э. Д. Герман, В. Г. Двали, Р. Р. Догонадзе.
76335. Расчет скорости пиролиза под действием мощного теплового потока. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 20—24. Авт.: Л. А. Гевлич, М. В. Алексеев, В. С. Козлов, А. Э. Аверсон.

76336. Реакции 1,2-дитиолан- и 1,2-дитиолан-3-онов с сульфенхлоридами. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2610—2613. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. П. Васильева, М. Г. Линькова, О. В. Кильдишева, И. Л. Кнуянц.

76337. Рейбель И. М. Альфред Вернер. [Швейц. химик. 1866—1919. Лауреат Нобелевской премии за 1913 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 626—627 с портр. Список лит.: 6 назв.

76338. Рейбель И. М. Пауль Каррер. [Швейц. химик. 1889—1971. Лауреат Нобелевской премии за 1937 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 652 с портр. Список лит.: 5 назв.

76339. Рентгенографическое изучение гиперстехиометрической NbO_{2+x} . — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 980—983. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. И. Беляев, Л. В. Судаков, А. Ю. Баранов, И. И. Капшуков.

76340. Родионов Ю. И., Клокман В. Р. Адсорбция плутония на окислах из хлоридных расплавов. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 937—943.

76341. Рожкова Н. К., Сапрыкина В. А. Ацилирование 2-аминобензотиазола и его 2- и 3-замещенных. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 28—31. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

76342. Роль кислородсодержащих лигандов в активации молекулярного водорода комплексами палладия. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2417—2420. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. С. Беренблум, Л. И. Лахман, И. И. Мвисеев, Е. Д. Радченко.

76343. Романова Л. М., Прорвин А. И., Торгунаков Н. Г. Связь с температурой кипения некоторых линии спектра комбинационного рассеяния *N*-бензоатов и их отнесение. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 107—111. Список лит.: 20 назв.

76344. Рыжиков Б. Д., Гайнуллина Э. Т., Полехин А. М. Строение и химические сдвиги ЯМР ^{19}F фторангидридов кислот фосфора. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 754—758. Список лит.: 17 назв.

76345. Рязанов В. С. Петрус Йозефус Вильгельмус Дебай. [Нем. химик. 1884—1966. Лауреат Нобелевской премии за 1936 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 649—650 с портр. Список лит.: 5 назв.

76346. Саруханов М. А., Вальдман С. С., Парпиев Н. А. Комплексные соединения цинка, кадмия и марганца с *O*-метилгидроксиламином. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 11—14.

76347. Свойства ацетобутиратцеллюлозных этролов, пластифицированных сложными эфирами. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 50. Авт.: Л. Н. Малинин, А. Е. Кулакова, И. Н. Шихина и др.

76348. Свойства и структура смесей воды с гексаметилфосфортриамидом. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 797—807. Список лит.: 33 назв. Авт.: Ю. М. Кесслер, В. П. Емелин, А. И. Мишустин и др.

76349. Свойства низкомолекулярных полимеров и их растворов. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 160—175. Список лит.: 109 назв. Авт.: В. П. Шаболдин, В. Г. Червин, А. И. Крашенинников, В. Н. Демишев.

76350. Семенихин Н. М., Духин С. С. Поляризация умеренно тонкого двойного слоя сферических частиц и ее влияние на электрофорез. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1123—1126. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

76351. Семенихин Н. М., Духин С. С. Расчет электрофоретической подвижности сферической частицы с учетом поляризации умеренно тонкого двойного слоя. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1127—1132. Рез. на англ. яз.

76352. Сергеева И. А., Шкодин А. М. Расчет энтальпий химической гидратации ионов. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 25—28. Список лит.: 6 назв.

76353. Синтез алюмоксанов реакцией взаимодействия алюминийорганических соединений с кристаллогидратом сернокислой меди. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2547—2553. Список лит.: 19 назв. Авт.: Г. А. Разуваев, Ю. А. Сангалов, Ю. Я. Нелькенбаум, К. С. Минскер.

76354. Синтез и спектрофотометрическое исследование замещенных 2-тиенилфенилкетонов. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 110—113. Авт.: Н. Ф. Педченко, Ву Зуй Динь, Н. Д. Трусевич, В. Ф. Лаврушин.

76355. Синтез и химические свойства некоторых эфиров карборанилфосфонистых кислот. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2568—2573. Авт.: Н. Н. Годовиков, А. Н. Дегтярев, В. И. Брегадзе, М. И. Кабачник.

76356. Синтез макроциклических соединений. [Сообщ.] 19. С. З. Тайц, Э. А. Краснянская, Я. Л. Гольдфарб и др. Макроциклические бис-(β -кетозфиры), включающие тиофеновые кольца, и подбор оптимальных условий их получения. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2536—2544. Список лит.: 9 назв.

76357. Синтез триеновых ω -диметиламинокарбонильных соединений. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2511—2516. Список лит.: 19 назв. Авт.: Ж. А. Красная, Т. С. Стыценко, Е. П. Прокофьев, В. Ф. Кучеров.

76358. Синтез N-триметилсилилзамещенных органоаминосиланов и циклодисулазанов. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2600—2604. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. А. Андрианов, Г. В. Котрелев, В. В. Казакова, И. Е. Рогов.

76359. Скварченко В. Р. Отто Пауль Германи Дильс, Курт Альдер [Нем. химики. 1876—1954; 1902—1958. Лауреаты Нобелевской премии за 1950 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 665—666 с портр.

76360. Слетков А. А. Вальтер Герман Фридрих Нернст. [Нем. химик. 1864—1941. Лауреат Нобелевской премии за 1920 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 630—631 с портр. Список лит.: 7 назв.

76361. Слиякова И. Б., Самодумова И. М., Черненко Ж. В. Теплоты адсорбции пентана и диэтилового эфира полиалюмометилсилоксановыми адсорбентами. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1133—1137. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

76362. Солодкин Л. С. Герман Штаудингер. [Нем. химик. 1881—1965. Лауреат Нобелевской премии за 1953 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 670—671 с портр.

76363. Спектроскопическое исследование особенностей водородных связей с участием окисей фосфинов как акцепторов протонов в растворах. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 770—780. Список лит.: 26 назв. Авт.: Е. В. Рыльцев, В. Г. Коваль, В. Я. Семений и др.

76364. Спектры поглощения индолиноспиропирановых сополимеров. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2492—2496. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Д. Арсенов, В. Д. Ермакова, М. И. Черкашин, П. П. Кисилица.

76365. Спектры поглощения нептуния и плутония в хлоридных расплавах. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 929—936. Список лит.: 22 назв. Авт.: Ю. А. Барбанель, В. П. Котлин, В. В. Колин, Г. П. Чудновская.

76366. Спектры ЯМР- ^{13}C -замещенных циклопропанов. [Сообщ.] 1. Г. А. Калабин, Д. Ф. Кушнарв, С. М. Шостаковский, Т. К. Воропаева. Химические сдвиги ^{13}C и отсутствие σ_{H} — Р π -взаимодействия в циклопропилалкиловых эфирах. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2459—2465. Список лит.: 20 назв.

76367. Спектры ЯМР ^{13}C и электронные эффекты в π -циклопентаденильных производных металлов. [Сообщ.] 2. А. Н. Несмеянов, Э. И. Федин, П. В. Петровский и др. Начало отсчета химических сдвигов ключевого атома углерода в ряду С-заместителей. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 759—764. Список лит.: 6 назв.

76368. Степанов М. В., Панов Е. М., Кочешков К. А. α , β , β -Трифторстиролы с галоидом в ядре. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2544—2547. Список лит.: 6 назв.

76369. Стереохимия фосфорорганических соединений. [Сообщ.] 10. Б. А. Арбузов, Ю. Ю. Самитов, Э. Н. Дианова, А. Ф. Лисин. О строении 2,3-дифенил-4-диэтоксифосфоно-5-циано (и карбметокси)изоксазолидинов. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2559—2563. Список лит.: 8 назв.

76370. Структура и фазовый переход в бифториде таллия. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 765—768. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. Д. Зильберман, Н. К. Мороз, М. Хаитова и др.

76371. Субботин О. А., Сергеев Н. М. Конформационное состояние хлорциклооктана из данных низкотемпературных спектров ЯМР ^{13}C . — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 907—909. Список лит.: 7 назв.

76372. Сухотин А. М., Ганкин Е. А., Хентов А. И. О природе максимума на катодной поляризационной кривой магнетита в кислых растворах. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 45—47. Список лит.: 8 назв.

76373. Температурные эффекты на поляризованных окислительно-восстановительных электродах. [Сообщ.] 12. — Вести. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 58—63. Авт.: Д. Н. Грицан, В. И. Ларин, И. И. Фалько, Г. Л. Шатровский.

76374. Теоретический расчет спин-спинового взаимодействия в спектрах ЯМР пептидного фрагмента. [Сообщ.] 4. Ю. Д. Гаврилов, В. Н. Солкан, В. Ф. Быстров. Сопоставление с экспериментальными данными для взаимодействия ядер ^1H и ^{13}C . — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2482—2489. Список лит.: 22 назв.

76375. Термодинамические характеристики адсорбции благородных газов цеолитом NaX. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1045—1052. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Безус, Е. С. Доброва, В. М. Кац и др.

76376. Тертых В. А., Огенко В. М. Адсорбционные центры поверхности метоксикремнезема. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 827—830. Список лит.: 19 назв.

76377. Тертых В. А., Павлов В. В., Чуйко А. А. Реакция нуклеофильного замещения у атома кремния на поверхности кремнезема. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 823—827. Список лит.: 25 назв.

76378. Ткачев В. В., Атовмян Л. О., Кондрашкина Е. А. Строение бис-(3-тио-2-N-н. бутилазаметинбензотрифен)никеля (II). [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2623.

76379. Тодрес З. В., Авагян С. П. О механизме восстановления производных арилсульфеновых кислот и арилоксидов в системе трихлорсилан — три-н-пропиламин. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 717—718. Список лит.: 7 назв.

76380. Толстиков Г. А., Джемилев У. М., Шаванов С. С. К вопросу о получении циклотетрамеров бутадиена на комплексных никелевых катализаторах. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11, с. 2624.

76381. Томилов Ю. В., Смит В. А., Нефедов О. М. Ацилирование бицикло[3,1,0]гексана и бицикло[5,1,0]октана пивалоилтетрафторборатом. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2614—2616.

76382. Томилов Ю. В., Смит В. А., Нефедов О. М. Образование стабильных циклических карбоксониевых солей при ацилировании циклопропанов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, 11 ©, с. 2620.

76383. Треушников В. М., Калашников Б. П., Олейник А. В. О подвижности азидной группы в ароматических азидах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 112—115. Список лит.: 11 назв.

76384. Трубицына С. Н., Масти Г. С., Аскаров М. А. Особенности полимеризации виниловых мономеров в присутствии полимерных стабилизаторов водных эмульсий. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 50—53. Список лит.: 5 назв.

76385. Трусевич Н. Д., Толмачев В. Н., Лаврушин В. Ф. Спектрофотометрическое исследование основных свойств некоторых замещенных халкона в системе $\text{CH}_3\text{COOH} - \text{H}_2\text{SO}_4$. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 98—101. Список лит.: 6 назв.

76386. Тютюнник В. М. Адольф Фридрих Иоганн Бутенандт, Леопольд Стефен Ружичка. [Нем. биохимик и швейц. химик. Лауреаты Нобелевской премии по химии за 1939 г.]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 654—655 с портр. Список лит.: 5 назв.

76387. Тютюнник В. М. Ларс Онсагер. [Амер. химик. Лауреат Нобелевской премии за 1968 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 692—693 с портр. Список лит.: 8 назв.

76388. Тютюнник В. М. Нобелевские премии и лауреаты по химии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 603—609. Список лит.: 11 назв.

76389. Тютюнник В. М. Роберт Берис Вудворд. [Амер. химик. Лауреат Нобелевской премии за 1965 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 687—688 с портр. Список лит.: 9 назв.

76390. Тютюнник В. М. Уиллард Френк Либби. [Амер. химик. Лауреат Нобелевской премии за 1960 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 680—681 с портр.

76391. Тютюнник В. М. Уильям Фрэнсис Джонок. [Амер. химик. Лауреат Нобелевской премии за 1949 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 664—665 с портр.

76392. Тютюнник В. М. Эдвин Маттисон Макмиллан, Гленн Теодор Сиборг. [Амер. физик и химик. Лауреаты Нобелевской премии по химии за 1951 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 667—668 с портр.

76393. Фазы переменного состава со структурой типа LaF_3 в системах $(\text{MF}_2 - \text{YLn})\text{F}_3$ [Сообщ.] 4. Б. П. Соболев, В. Б. Александров, П. П. Федоров. Рентгенографические характеристики, особенности гетеровалентных изоморфных замещений. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 96—105. Список лит.: 54 назв.

76394. Федоров В. А. Вильгельм Фридрих Оствальд. [Нем. химик. 1853—1932. Лауреат Нобелевской премии за 1909 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 621—622 с портр. Список лит.: 6 назв.



76395. Федоров В. А. Уильям Рамзай. [Англ. химик. 1852—1916. Лауреат Нобелевской премии за 1904 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 615—616 с портр. Список лит.: 6 назв.

76396. Филиппова Т. В., Беляков В. А., Блюмберг Э. А. Кинетические закономерности инициированного окисления олефинов бидикло [2.2.1] гептенового ряда. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2421—2426. Список лит.: 16 назв.

76397. Фокин А. В., Коломиец А. Ф. Реакционная способность эпитио-соединений. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 71—105. Список лит.: 276 назв.

76398. Фотохромные превращения сополимера стирола с индолиноспиропираном. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2489—2492. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. И. Меркулов, А. В. Ваников, Г. М. Чернов и др.

76399. Франгопол П. Т., Франгопол М., Байкан Р. Новые арил-трет. алкилнитроксилы. [Статья из Румынии]. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2506—2511. Список лит.: 21 назв.

76400. Фридман Я. Д. О термодинамических условиях концепции мягких и жестких кислот и оснований. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 762—769. Список лит.: 21 назв.

76401. Фторсодержащие β -сультоны. [Сообщ.] 45. Н. П. Актаев, Г. А. Сокольский, И. Л. Кнуянц. 2-Гидропентафторпропан-2- β -сультон. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2530—2536. Список лит.: 5 назв.

76402. Ханина Л. А., Суров Ю. Н., Григорьева Н. Е. Строение и спектры продуктов конденсации дианилов глутаконового альдегида с карбонильными соединениями. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 121—124. Список лит.: 7 назв.

76403. Хименко М. Т. Поляризуемость аниона и сила кислоты. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 15—16. Список лит.: 7 назв.

76404. Хименко М. Т., Данг Вьет Хунг. Концентрационная зависимость рефракции некоторых карбоновых кислот в разбавленных водных растворах. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 12—15. Список лит.: 8 назв.

76405. Худяков И. В., Алиев И. Я., Кузьмин В. А. Промежуточный продукт фотолиза 2,4,6-три-трет. бутил-р-хинофторида. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2598—2600.

76406. Хусанова Н. М., Цыганов Г. А., Байбородов П. П. Изучение электропроводности щелочных водно-глицериновых растворов методами сдвига равновесия и изомольярных серий. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 44—45.

76407. Цукерман А. М. Адольф Иоганн Фридрих Вильгельм фон Байер. [Нем. химик. 1835—1917. Лауреат Нобелевской премии за 1905 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 616—617.

76408. Цукерман А. М. Джулио Натта. [Итал. химик. Лауреат Нобелевской премии за 1963 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 685—686 с портр.

76409. Цыганенко А. А., Поздняков Д. В., Филимонов В. Н. Исследование адсорбции аммиака на поверхности окислов металлов методом ИК-спектроскопии. — Успехи фотоники, 1975, сб. 5 ©, с. 150—177. Список лит.: 43 назв.

76410. Чайхорский А. А. О некоторых результатах исследования соединений нептуния методом мессбауэровской спектроскопии. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 910—918. Список лит.: 30 назв.

76411. Чайхорский А. А., Матузенко М. Ю., Лейкина Э. В. Об образовании иона NbO_4^{2-} в щелочных растворах. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 919—928. Список лит.: 20 назв.

76412. Чалый В. П., Красан Ю. П., Маковецкий Ю. П. Предварительное рентгенографическое исследование тетрагептилфосфонийиодида $(\text{C}_7\text{H}_{15})_4\text{Pj}$. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 917.

76413. Чибисов А. К. Манфред Эйген, Джордж Портер, Рональд Норриш. [Нем. и англ. химики. Лауреаты Нобелевской премии за 1967 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 690—692 с портр. Список лит.: 5 назв.

76414. Чистяков В. П., Буркат Т. М., Добычин Д. П. Термодинамика адсорбции воды пористыми стеклами типа молекулярных сит. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1214—1219. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

76415. Чурилова М. А., Поволоцкий Д. И., Терентьев А. Б. Теломеризация пропилена карбоновыми кислотами. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2497—2501. Список лит.: 5 назв.

76416. Шамин А. Н. Эмиль Германи Фишер. [Нем. химик 1852—1919. Лауреат Нобелевской премии за 1902 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 613—614 с портр.

76417. Шевелев С. А., Семенов В. В., Файнзильберг А. А. Синтез и превращения солей α -полонитрометилсульфония. [Письмо в ред.]. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2621.

76418. Шептунова З. И. Фердинанд Фредерик Анри Муассан. [Франц. химик. 1852—1907. Лауреат Нобелевской премии за 1906 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 618 с портр. Список лит.: 5 назв.

76419. Шибаева Р. П., Атовмян Л. О., Пономарев В. И. Кристаллическая и молекулярная структура 1:2-комплекса дитолуолхрома и 7,7,8,8-тетрацианохинодимера $[(\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}_3)_2\text{Cr}] + (\text{C}_{12}\text{H}_4\text{N}_4)_2$. при -120°C . — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 860—864. Список лит.: 16 назв.

76420. Шиллов В. Н. О распределении потенциала в зазоре между непроводящими частицами с постоянной плотностью заряда поверхности. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1143—1145. Рез. на англ. яз.

76421. Шихова Т. М., Александров В. В. Температурная зависимость стандартных э. д. с. цепи $\text{Na}(\text{NaJ})\text{AgJ}$, Ag сольватация ионов NaJ в N -амиловом спирте и смеси N -амилового спирта с водой. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 3—7. Список лит.: 6 назв.

76422. Шмитц Э. Электрофильное аминирование. [Пер. обзорной статьи из ГДР]. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 54—70. Список лит.: 99 назв.

76423. Шостаковский М. Ф., Ерофеев В. И., Аксенов В. С. Непредельные альдегиды в реакции термолитиза трихлорацетата натрия. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2577—2579.

76424. Щebetковский В. Н., Бочков А. А. К вопросу о взаимодействии плутония с природными гумусовыми веществами. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 952—956. Список лит.: 18 назв.

76425. Щербаков В. А., Йорга Е. В. Структурный ЯМР — анализ акваацидокомплексов нептуния в растворах. — Радиохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 875—880. Список лит.: 9 назв.

76426. Электронная структура и параметры сверхтонкого взаимодействия комплексов ион-радикала O_2^- с переходными металлами Ti и V . — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 739—746. Список лит.: 20 назв. Авт.: П. В. Счастнев, В. С. Башурова, Т. Э. Московская, А. Е. Лукьянов.

76427. Электронные спектры поглощения оксокатионов Np(VI) и Pu(VI) . Зависимость между электронной конфигурацией этих оксокатионов в возбужденном состоянии и прочностью связи металл-кислород. — Радпохимия, 1975, т. 17, вып. 6 ©, с. 896—899. Авт.: Н. Г. Горшков, И. Н. Ладугин, Л. Г. Маширов, Д. Н. Суглобов.

76428. Электронографическое исследование строения молекулы 1,1-дихлорсилациклопентена-3. — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 918—919. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Н. Вениаминов, Н. В. Алексеев, С. А. Башкирова и др.

76429. Эмануэль Н. М. Николай Николаевич Семенов. [Химик. Лауреат Нобелевской премии за 1956 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 674—675 с портр. Список лит.: 9 назв.

76430. ЭПР CO^{2+} -центров, формирующихся в дегидратированном и гидратированном образцах цеолита CONaA . — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 913. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Сильченко, И. В. Матяш, Н. Н. Пафомов и др.

76431. Этлис В. С., Лихтеров В. Р., Хелимская И. И. Взаимодействие метил- α бром- и β метоксипропионата с нуклеофильными реагентами. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 712—713.

76432. Юнда Н. Г., Лагодзинская Г. В., Манелис Г. Б. Замедление быстрых протонных обменов и спектры ЯМР ^1H и ^{14}N $\{^{14}\text{N}\}$ гидразина и его метилпроизводных. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2443—2447. Список лит.: 7 назв.

76433. Юсим Ю. М. Незмпирический расчет потенциальной поверхности трехатомной системы LiHH . — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 815—819. Список лит.: 5 назв.

76434. Ярослав Борисович Гороховатский. [Физико-химик]. К 50-летию со дня рождения. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 847 с портр. Подпись: Редколлегия журнала.

76435. Яцимирский В. К., Гиренкова Н. И., Хриенко А. Ф. Влияние отжига на активность ренийевого катализатора в реакции синтеза аммиака. [Письмо в ред.] — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 846.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

76436. Иванов Ю. С., Бондаренко В. Н. Анализ методов и средств проверки нивелиров. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 52—54.

15.4.3 Геофизические науки

76437. Абрамов Р. В. Оценка влияния процессов синоптического масштаба на изменения метеорологических параметров приводного слоя воздуха на экваторе. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 92—98. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

76438. Александр Моисеевич Боровиков. [Метеоролог. 1917—1975. Некролог]. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 125—126 с портр. Подписи: Г. И. Голышев, Г. А. Кокин, В. В. Костарев и др.

76439. Аристова Л. Н., Груза Г. В. Обслуживание данными по климату с помощью ЭВМ. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 99—103. Список лит.: 7 назв.

76440. Батурина М. В., Люцарев С. В., Романкевич Е. А. Фракционирование органического вещества морской воды методом ультрафильтрации. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 76—79. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

76441. Борисенков Е. П., Задвернюк В. М., Михневич В. В. К вопросу о связи атмосферной энергетике с геомагнитными возмущениями. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 29—33. Рез. на англ. яз.

76442. Бубнов В. А. Вертикальный турбулентный обмен в океане вблизи экватора. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 47—50. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

76443. Бубнов В. А., Егорихин В. Д. Структура течений на экваторе в восточной части Тихого океана. — Труды Ин-та океанографии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 34—40. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

76444. Булдовский Г. С., Бортников С. А., Рубинштейн М. В. Прогнозирование зон интенсивной турбулентности в верхней тропосфере. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 9—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

76445. Витязев А. В., Маева С. В. Модель ранней эволюции Земли. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 3—12. Список лит.: 43 назв.

76446. Влияние центров конденсации на оптические свойства атмосферного водного аэрозоля. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 128—131. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. М. Креков, Р. Ф. Рахимов, Б. А. Савельев, В. Я. Фадеев.

76447. Волож Ю. А., Сапожников Р. Б., Циммер В. А. Строение земной коры Прикаспийской впадины. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 93—103. Список лит.: 20 назв.

76448. Гальперин Е. И., Воровский Л. М., Гальперина Р. М. Сейсмологические наблюдения в скважинах и возможности увеличения полезной чувствительности аппаратуры. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 79—89.

76449. Гидрофизические условия в Перуанском прибрежном районе. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 51—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Н. Федоров, В. А. Бубнов, В. И. Прохоров, А. С. Осадчий.

76450. Голышев Г. И., Хргиан А. Х. Центральная аэрологическая обсерватория и некоторые итоги ее работы. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 111—116.

76451. Гордин В. М., Михайлов В. О. Асимптотические оценки точности линейных трансформаций двухмерных потенциальных полей при наличии помех. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 50—63. Список лит.: 13 назв.

76452. Джорджо В. А., Петров Ю. В. Структура воздушного потока при урсатьевском ветре. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 34—40. Рез. на англ. яз.

76453. Евневич Т. В., Никольская Н. П. Методы расчета естественной освещенности земной поверхности. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 54—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

76454. Егорова Л. А., Павлов В. Е., Рябинина Н. Г. Приближенный метод расчета распределения интенсивности коротковолновой диффузной радиации по дневному небосводу. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 106—108. Список лит.: 10 назв.

76455. Жадин В. В. Измерения добротности верхней мантии в Камчатской активной зоне. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 22—29. Список лит.: 18 назв.

76456. Захарова И. М., Седунов Ю. С. Численное моделирование воздействия искусственными ядрами конденсации на процесс развития радиационного тумана. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 3—8. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

76457. Иванов В. Д., Ястребов К. Л., Требуховский Г. И. Влияние кинетичности водного потока на структуру его внутренних течений. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 81—84. Список лит.: 7 назв.

76458. Исследование процессов ледообразования по данным измерений радиотеплового излучения с борта самолета. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 68—72. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. А. Беспалова, Ю. И. Рабинович, Е. А. Шарков и др.

76459. Исследования скоростей упругих волн в базитах и ультрабазитах Армении при высоких давлениях. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 30—38. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Т. Асланян, М. П. Воларович, А. И. Левыкин и др.

76460. Кадышников В. М. Влияние приземного трения на средний и сдвиговый безразлично статифицированные воздушные потоки. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 19—28. Рез. на англ. яз.

76461. Карабашев Г. С., Соловьев А. Н. Закономерности формирования вертикального распределения интенсивности флуоресценции растворенных органических веществ в деятельном слое океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 89—93. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

76462. Кауль Б. В., Самохвалов И. В. Уравнение лазерной локации атмосферы в приближении двукратного рассеяния с учетом поляризационных эффектов. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 80—85.

76463. Кокош Йожеф. Антал Ретли. [Венг. метеоролог. 1879—1975. Некролог. Статья из Венгрии]. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 126.

76464. Кочетова Т. С. Метод количественной оценки горизонтальных вариаций скорости сейсмических волн в мантии Земли. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 90—94.

76465. Левин Л. А., Утюшев Р. Н., Артемкин А. С. Вертикальное распределение интенсивности биолюминесцентного поля в районе перуанского апвеллинга. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 102—107. Рез. на англ. яз.

76466. Левин Л. А., Утюшев Р. Н., Артемкин А. С. Распределение интенсивности биолюминесцентного поля в экваториальной части Тихого океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 94—101. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

76467. Люкэ Е. И., Дараган С. К., Перегонцева В. Е. О прогнозе спектров сейсмических волн мощных подземных взрывов по спектрам небольших предварительных взрывов. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 39—49.

76468. Максимов Е. В. Происхождение озер Коль-Укок и Кольтор в хребте Терской Алатау. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 62—68.

76469. Моисеева Л. В. Изучение $2519,8\text{--}520,0$ нм [NI] в высотных полярных сияниях. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 88—89. Список лит.: 7 назв.

76470. Молоденский С. М. Изменение чисел Лява при варьировании схемы строения Земли. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 13—21.

76471. Молочнов Г. В., Секриеру В. Г. Определение параметров геоэлектрического разреза по эффективным удельному сопротивлению и глубине проникновения поля. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 64—71.

76472. Мысина Л. Г., Балмашов В. К., Векслер Б. Е. Особенности изучения волн при сейсмоакустических исследованиях в скважинах по экспериментальным данным. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 120—122. Список лит.: 9 назв.

76473. Нападенский Г. Б., Шеремет О. Г., Харлап А. Э. Исследование метода характеристических составляющих для задачи построения контактной поверхности по геолого-геофизическим данным. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 100—107. Список лит.: 10 назв.

76474. Оптические характеристики вод тихоокеанского экваториального и перуанского апвеллингов. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 56—60. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Пелевин, В. М. Гринберг, Ю. Л. Маштаков, М. А. Шматко.

76475. Помыткин Б. А. Зимнее наводнение в Ленинграде 20 декабря 1973 г. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 53—56.

76476. Растворенный органический углерод и фосфор в водах восточной части экваториального района Тихого океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 70—75. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. В. Люцарев, С. Д. Миркина, Е. А. Романкевич, А. В. Сметанкин.

76477. Романов Ю. А. Метеорологические условия в районе восточно-тихоокеанских апвеллингов. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 18—23. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

76478. Романова Н. А. О роли адвективного ускорения в мезомасштабном пассатном поле ветра. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 41—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

76479. Руховцев Л. В. К вопросу об устойчивости эмпирических ортогональных функций [в метеорологии]. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 103—106. Список лит.: 9 назв.

76480. Самовоздействие мощного электромагнитного импульса в верхних слоях ионосферы. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1424—1429. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Васильков, Г. Г. Гетманцев, В. С. Караванов и др.

76481. Самовоздействие мощных радиоволн в D-области ионосферы [при ее зондировании]. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1549—1551. Авт.: С. Н. Матюгин, Н. А. Митяков, В. А. Рыжков, И. С. Шлюгер.

76482. Сапожников В. В. Генетические компоненты вертикального распределения фосфора. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 66—69. Рез. на англ. яз.

76483. Сапожников В. В. Трансформация соединений азота в экваториальной Пацифике. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 61—65. Рез. на англ. яз.

76484. Топоркова Г. Д. Сильное гололедообразование на территории Южного Сахалина 21—23 ноября 1972 г. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 118—120.

76485. Топоркова Г. Д., Алешина Т. А. Гололедное районирование Литовской ССР. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 110—113.

76486. Федоров К. Н. Оценка скорости подъема вод на экваторе. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 41—46. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

76487. Федоров К. Н., Прохоров В. И., Бубнов В. А. Термохалинная мезоструктура экваториальной системы течений в восточной половине Тихого океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 24—33. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

76488. Фишер Я. Распределение взвеси в восточной экваториальной Пацифике. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 80—84. Рез. на англ. яз.

76489. Фишер Я., Карабашев Г. С. Сравнение данных кондуктометрического определения крупности взвеси и измерения ее оптических свойств. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 85—88. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

76490. Фролов П. М. К проблеме восполнения водных ресурсов и формирования гидросферы земного шара. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1975, вып. 79 ©, с. 92—100.

76491. Худзинский Л. Л. Применение цифрового экспандера в скважинных сейсмических исследованиях. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 116—119.

76492. Хуторянская Д. Ф., Филиппов А. Х., Абрамова О. В. К вопросу об инструментальной и визуальной регистрации гроз. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 108—110. Список лит.: 5 назв.

76493. Черняк Г. Я. О физической природе сейсмoeлектрического эффекта горных пород. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 108—112. Список лит.: 14 назв.

76494. Шкудова Г. Я., Еремеева Г. В. Определение динамических характеристик компенсационных течений в прибрежной зоне моря. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 59—66. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

76495. Шолпо Г. П., Шолпо Л. Е. Основы количественной интерпретации магнитной анизотропии горных пород. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 72—78. Список лит.: 21 назв.

15.4.4 Геологические науки

76496. Акопян М. С., Искандарян Г. Г., Донцова Е. И. Изотопно-кислородное изучение Меградзорского золоторудного месторождения. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 283—288. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

76497. Акустический метод исследования залежей газа. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 111—115. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. С. Блантер, Ю. И. Горбачев, Л. Г. Петросян, А. М. Цир.

76498. Албагачиева В. А. К гидрогеохимии золота в природных обстановках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1975, вып. 79 ©, с. 67—81. Список лит.: 5 назв.

76499. Албагачиева В. А. Схема развития гидрогеохимии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1975, вып. 79 ©, с. 47—66. Список лит.: 9 назв.

76500. Александров И. В., Ларичева О. О. Содержание рубидия и отношения K/Pb и Na/Pb как показатели танталоносности гранитов. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 256—262. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

76501. Андрей Яковлевич Кремс. [Геолог-нефтяник. 1899—1975. Некролог]. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 76—77 с портр. Подпись: Группа товарищей.

76502. Бабин В. С. Применение электроразведки при поисках подземных вод в Монголии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1975, вып. 79 ©, с. 29—46.

76503. Балко В. П., Бакакин В. В. Кристаллическая структура природного фторитано-силиката иттрия и редких земель $(Y, TR)_4(F, OH)_6TiO[SiO_4]_2$ (ифтисита). — Журн. структурной химии, 1975, т. 16, № 5 ©, с. 837—842. Список лит.: 9 назв.

76504. Барыкин С. К. Палеотектоническое развитие Вилуйской синеклизы и прилегающих районов в венд-раннепалеозойское время. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 122—128. Список лит.: 19 назв.

76505. Быков Н. Е., Америка Л. Д., Черницкий А. В. Методические положения повариантного проектирования разведки многопластовых месторождений. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 20—26. Список лит.: 7 назв.

76506. Варганов В. Г. О времени заложения Уральской палеозойской эвгеосинклинали. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 146—149. Список лит.: 7 назв.

76507. Воинов Д. М., Гриненко Л. Н., Давиденко Н. М. Об источниках вещества золоторудных проявлений Чукотской складчатой области (по изотопным данным серы). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 74—80. Список лит.: 11 назв.

76508. Воронцов В. В., Петрова Н. Н. Некоторые вопросы генезиса среднетиманских бокситов. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 65—77. Список лит.: 15 назв.

76509. Гаврилов В. П. Роль региональных разломов в формировании залежей нефти и газа. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 31—37. Список лит.: 10 назв.

76510. Галдин Н. Е. Упругие параметры полевых шпатов и кварца при высоких давлениях. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 25—33. Список лит.: 22 назв.

76511. Геохимическая характеристика месторождения Банка Жданова. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 80—85. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: В. С. Драгунская, А. М. Наджафов, В. Ф. Камьянов, В. К. Солодков.

76512. Глубинная тектоника Восточного Донбасса и западной части вала Карпинского. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 131—137. Авт.: М. И. Бородулин, Н. П. Масленникова, М. Л. Хацкель, Г. В. Чернявский.

76513. Гурецкий В. М. Сравнительная экономическая оценка эффективности методики и техники геологоразведочных работ. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 144—151.

76514. Дербинян Г. А. Послепросадочная пористость лессовых пород Предкавказья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 95—97.

76515. Еременко М. Ф. Ресурсы нефти и газа в США. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 61—66. Список лит.: 5 назв.

76516. Ермаков В. И., Скоробогатов В. А. Нефтегазоносность и соотношение концентрированной и рассеянной форм органического вещества в нижне-среднеюрских отложениях Западной Сибири. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 50—54. Список лит.: 9 назв.

76517. Журбина В. Г. Гидрогеологическая характеристика основных нефтегазоносных толщ Астраханского свода и Каракульского вала. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 37—38.

76518. Закономерности размещения верхнедевонско-нижнекаменноугольных рифов северной части Урало-Поволжья и геофизические методы их выявления. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 55—60. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. А. Шихов, Ю. И. Кузнецов, В. М. Проворов и др.

76519. Заморусев В. В. «Главный климатический рубеж плейстацена» и горное оледенение Восточной Сибири и Северо-Востока СССР. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 16—21. Список лит.: 29 назв.

76520. Зарудный Н. Н., Резанов И. А. Глубинное геологическое строение Корякско-Камчатской складчатой области. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 17—24. Список лит.: 20 назв.

76521. Зорькин Л. М., Стадник Е. В., Юрин Г. А. О геохимии азота подземных вод нефтегазовых бассейнов. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 88—94. Список лит.: 18 назв.
76522. Иванов О. П., Облогина Т. И., Юдакин Л. А. Особенности временных разрезов в двумерно-неоднородных средах. [К применению в сейсморазведке]. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 95—99.
76523. Изотопный состав свинца галенитов Холодинского колчеданно-полиметаллического месторождения и вмещающих пород. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 202—210. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Тугаринов, В. А. Варламов, С. Ф. Карпенко, Г. В. Ручкин.
76524. Истомин А. Н. Моделирование геологоразведочного процесса на газ. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 26—31.
76525. Карус Е. В., Руденко Г. Е., Худзинский Л. Л. Состояние и перспективы развития скважинной сейсморазведки МОВ. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 98—110. Список лит.: 28 назв.
76526. Киселева И. А. Термодинамические свойства природного упорядоченного и синтетического неупорядоченного сапфиринов. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 189—201. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
76527. Клейменова Г. И. К палеогеографии позднеледниковья района Ленинграда (по палинологическим данным отложений Толполовского болота). — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 57—62.
76528. Коваленко Н. И., Писарская В. А., Чернышев Л. В. Распределение фтора между онгонитовым расплавом и сосуществующим флюидом. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 247—255. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
76529. Козлов А. А. Некоторые особенности связи урана с фосфатом желваковых фосфоритов Русской платформы. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 44—46. Список лит.: 7 назв.
76530. Козмодемьянский В. В., Хафизов И. А. Перспективы открытия на Южном Мангышлаке месторождений нефти и газа, связанных с неантиклинальными ловушками. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 11—15. Список лит.: 5 назв.
76531. Кондратьев И. А., Митин Н. Е. Состояние и пути повышения эффективности геологоразведочных работ на нефть в Краснодарском крае. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 15—19.
76532. Коноплянцев А. А., Просенков В. И. Орографические факторы формирования режима подземных вод. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 137—143. Список лит.: 8 назв.
76533. Куликов П. К. Генетические типы газовых залежей. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 40—51. Список лит.: 31 назв.
76534. Курепин В. А. К методике термодинамического анализа минеральных равновесий с участием фаз переменного состава. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 289—298. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
76535. Малинин С. Д. Растворимость плавикового шпата (CaF_2) в растворах NaCl и HCl при гидротермальных условиях. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 223—228. Рез. на англ. яз.
76536. Масайтис В. Л. Астрооблемы на территории СССР. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 52—64. Список лит.: 29 назв.
76537. Маслеников В. В., Манучарянц Б. О. Некоторые особенности формирования сурьмяно-ртутных руд Северного Верхоянья. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 143—146. Список лит.: 9 назв.
76538. Меняйлов А. А., Богданович Н. П., Паршаков Н. С. О поведении некоторых элементов-гидролизатов в латеритной коре выветривания. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 34—38. Список лит.: 13 назв.

76539. Микрокомпонентный состав термальных вод Паратунского месторождения (Камчатка) по данным инструментального нейтронно-активационного анализа. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 81—87. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. А. Меньялов, К. М. Тимербаева, Е. И. Андриевский и др.

76540. Мурзаева В. Э. Расчленение склоновых образований при составлении карты четвертичных отложений Монгольской Народной Республики. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 22—27. Список лит.: 25 назв.

76541. Направление и методика нефтегазописковых работ в северной бортовой зоне Прикаспийской впадины. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 7—11. Авт.: А. А. Альжанов, Б. М. Гейман, А. А. Голов и др.

76542. Нартиков В. Д. Некоторые особенности первичных ореолов рассеяния Экугского месторождения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 152—153.

76543. Нартиков В. Д. Разломы фундамента и их роль в размещении редкометалльных месторождений (Чукотка). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 47—56. Список лит.: 16 назв.

76544. Нестеров И. И., Салманов Ф. К. Итоги поисково-разведочных работ на нефть и газ в Тюменской области в девятой пятилетке, пути повышения их эффективности и задачи на 1976—1980 гг. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 1—7.

76545. Нефтегазописковое значение вод приповерхностных горизонтов (на примере Припятско-Днепровско-Донецкого бассейна). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 57—68. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. В. Стадник, Г. А. Могилевский, В. К. Сошников и др.

76546. О влиянии пологих разрывов на локализацию урановых руд в субвулканических интрузивах липаритов. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 128—131. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Запорожец, А. В. Канцель, Н. Б. Орловский, А. Е. Толкунов.

76547. О корреляции тория и урана (радия) в бокситах и материнских породах месторождений КМА. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 39—43. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. П. Богданович, А. И. Лаубенбах, Н. С. Паршаков и др.

76548. О перспективах глубинного магнитотеллурического зондирования. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 102—105. Авт.: М. Н. Бердичевский, А. А. Авагимов, В. Г. Дубровский, Э. Б. Файнберг.

76549. Одеков О. А., Ларионов Е. И., Кривошеев В. Т. К перспективам нефтегазоносности северо-западной части Низменных Каракумов. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 94—101. Рез. на туркм. и англ. яз.

76550. Одеков О. А., Мурадов Ч. Поиски локальных структур в пределах Предкопетдагского прогиба по геофизическим данным. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 86—93. Рез. на туркм. и англ. яз.

76551. Островская Т. Д. Прогноз фазового состояния углеводородов в недрах Западной Сибири по термодинамическим условиям нахождения залежей. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 44—50. Список лит.: 7 назв.

76552. Петров В. А. О выборе сети для разведки рудных объектов. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 104—116. Список лит.: 26 назв.

76553. Петрологическая неоднородность гранитоидных комплексов Северного Памира и Южного Тянь-Шаня. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 78—92. Список лит.: 26 назв. Авт.: Р. Б. Баратов, В. С. Лутков, В. В. Могаровский и др.

76554. Петухов А. В., Ванюшин В. А., Сиротюк В. А. Основные элементы и задачи обработки данных геохимических поисков залежей нефти и газа. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 69—73.

76555. Применение спектрального $\text{Ag}^{40}/\text{Ag}^{39}$ -метода датирования биотитов с частичными потерями Ag . — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 299—308. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Ш. Ашкинадзе, Ю. А. Шуколюков, И. М. Морозова, Б. М. Гороховский.

76556. Расс И. Т., Борошихин В. А. Индикаторные отношения петрогенных элементов в различных зонах сосуществующих силикатных минералов карбонатитов. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 264—271. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

76557. Резанов И. А., Шевченко В. И. Эволюция земной коры альпийской складчатой области юга СССР. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 3—16. Список лит.: 18 назв.

76558. Родникова Р. Д. Нефтегазоносность островных дуг Океании. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 66—72. Список лит.: 7 назв.

76559. Руденко В. Н., Дроздов В. В., Пригодич В. М. Автоматизированная система обработки геохимических данных. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 117—122. Список лит.: 9 назв.

76560. Рыженко Б. Н. Термодинамика растворения неорганических веществ в высокотемпературных водных растворах. [К применению в геологии]. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 229—246. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

76561. Сендеров Э. Э., Щекина Т. И. О стабильности структурных форм альбита и условиях образования их в природе. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 159—174. Список лит.: 74 назв. Рез. на англ. яз.

76562. Серебряков Л. П. Пути совершенствования планирования и финансирования научно-исследовательских работ в системе Министерства геологии СССР (опыт ВСЕГИНГЕО). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1975, вып. 79 ©, с. 4—17.

76563. Соботович Э. В., Комаристый А. А. Фракционная возгонка в свинцово-изохронном датировании горных пород. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 211—216. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

76564. Современное состояние информационной базы геохимических поисков залежей нефти и газа и пути ее совершенствования. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 136—143. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. В. Петухов, В. А. Ванюшин, С. Н. Обухова и др.

76565. Спектрально-угловая селекция рассеянных гамма-квантов в гамма-гамма-методе [исследования горных пород]. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1976, № 2 ©, с. 113—118. Авт.: В. И. Уткин, Д. Ф. Гера, Ю. Б. Бурдин, В. И. Ермаков.

76566. Сулакшин С. С. О классификации свойств горных пород. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 123—126.

76567. Татаринов А. В., Шмакин Б. М. Средний состав, особенности распределения элементов-примесей и геохимическая специализация мариоловых пегматитов. (Восточная Сибирь). — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 272—282. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

76568. Хаин В. Е., Ронов А. Б., Балуховский А. Н. Меловые литологические формации мира. — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 10—39. Список лит.: 81 назв.

76569. Хитаров Н. И., Лебедев Е. Б., Дорфман А. М. Физические свойства системы кремнезем — вода при высоких параметрах. — Геохимия, 1976, № 2 ©, с. 217—222. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

76570. Чайка В. М. Всесоюзный семинар «Докембрийские коры выветривания». [Москва. Март 1975 г.] — Сов. геология, 1975, № 11 ©, с. 150—152.

76571. Шадунц К. Ш. Механизм образования оползней-потоков в глинистых породах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 154—155.

76572. Яруллин К. С., Юнусов Н. К. К поискам нефтеносных рифов в платформенной части Башкирии. — Геология нефти и газа, 1976, № 1 ©, с. 39—44.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

76573. Александров М. В. Исследование топологических структур индустриального Земли Эндерби. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 7—15. Список лит.: 17 назв.

76574. Альбрут М. И. Географические системы и системы экономико-географические. [По поводу статьи В. С. Преображенского, С. Т. Александрова, А. Д. Арманд и др. «Подходы к анализу использования понятий и терминов в географии» в журн. «Изв. АН СССР. Серия геогр.», 1974, № 5]. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 50—52. Список лит.: 11 назв.

76575. Сдобников В. М. Памяти А. А. Романова. [Географ. 1902—1942]. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 72—75.

76576. Сенчура Л. И., Снытко В. А. Конгресс географов ГДР. [Ной-бранденбург (ГДР). Май 1975 г.] — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 82—83.

76577. Шешин А. Б. Декабрист-мореплавателю К. П. Торсон и его найденные записки об открытии Антарктиды. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 68—71. Список лит.: 14 назв.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

76578. Атанасов Н. А. Определение размера белковых молекул с помощью электрофореза в геле полиакриламида. [Статья из Болгарии]. — Вopr. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 658—662. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

76579. Виноградов М. Е. Изучение экосистем пелагиали восточно-тихоокеанских апвеллингов во время 17-го рейса НИС «Академик Курчатов». — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 7—17. Рез. на англ. яз.

76580. Виноградов М. Е., Семенова Т. Н. Трофическая характеристика пелагических сообществ экваториального апвеллинга. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 232—237. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

76581. Гельман З. Е. Луис Федерико Лелуар. [Аргент. биохимик. Лауреат Нобелевской премии за 1970 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 696 с портр.

76582. Гутин В. Н. Артур Гарден. [Англ. биохимик. 1865—1940. Лауреат Нобелевской премии за 1929 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 640—641 с портр. Список лит.: 8 назв.

76583. Залесова З. Г. Александр Робертус Тодд. [Англ. биохимик. Лауреат Нобелевской премии за 1957 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 677—678 с портр.

76584. Карабашев Г. С., Соловьев А. Н. Закономерности пространственно-временной изменчивости интенсивности флуоресценции пигментов в клетках живого фитопланктона. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 153—164. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
76585. Клековски Р. З. Микрореспирометр для измерения интенсивности обмена микрозоопланктона в условиях морской экспедиции. [Статья из Польши]. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 373—378. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
76586. Клековски Р. З., Кукина И. В., Туманцева Н. И. Интенсивность обмена микрозоопланктона. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 379—383. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
76587. Кобленц-Мишке О. И., Пелевин В. Н., Семенова М. А. Пигменты фитопланктона и использование солнечной энергии в процессе фотосинтеза. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 140—152. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
76588. Кобленц-Мишке О. И., Семенова М. А. Пигменты фитопланктона мезотрофных и эвтрофных районов тропической Пацифики. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 131—139. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
76589. Кожевникова З. Н. Рихард Кун. [Нем. биохимик. 1900—1967. Лауреат Нобелевской премии за 1938 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 653—654 с портр.
76590. Козлов Л. В. Стэнфорд Мур, Уильям Хоуард Стейн. [Амер. биохимики. Лауреаты Нобелевской премии за 1972 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 699—700 с портр.
76591. Кривобокова С. С. Дороти Кроуфут-Ходжкин. [Англ. биохимик. Лауреат Нобелевской премии за 1964 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 686 с портр.
76592. Крюков В. Н. Ганс Эйген Фишер. [Нем. биохимик. 1881—1945. Лауреат Нобелевской премии за 1930 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 643—644 с портр. Список лит.: 6 назв.
76593. Меншуткин В. В., Рудяков Ю. А. Математическое моделирование суточных вертикальных миграций зоопланктона. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 288—294. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
76594. Меншуткин В. В., Финенко З. З. Математическое моделирование процесса развития фитопланктона в условиях океанического апвеллинга. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 175—183. Список лит.: 17 карт. Рез. на англ. яз.
76595. Многоступенчатое исследование регуляции переоксидативных процессов в биологических мембранах антиоксидантами 1,4-дигидропиридинового ряда. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 65—68. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. Я. Дубар, Ю. А. Зилбер, А. Х. Велена и др.
76596. Мусаева Э. И., Витек З. Дыхание планктонных животных экваториальной части Тихого океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 358—364. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
76597. Ноллендорф А., Упитис В. VII Всесоюзное совещание по микрорезлемам. [Применение в биологии]. Рига. Март 1975 г.] — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 144—147.
76598. О генетической инженерии. [Ред. статья]. — Вopr. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 750—752.
76599. О механизме разложения воды окисленными формами хлорофилла. — Теорет. и эксперим. химия, 1975, т. 11, вып. 6 ©, с. 831—834. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Кутюрин, И. Ю. Артамкина, Н. П. Мельников, И. Н. Анисимова.

76600. Особенности сорбции белков карбоксильным катионитом. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1138—1142. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Селезнева, Н. И. Дубинина, Г. А. Бабенко и др.

76601. Первичная продукция и фитопланктон района экваториальной дивергенции в восточной части Тихого океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 108—122. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Сорокин, И. Н. Суханова, Г. В. Коновалова, Е. Б. Павельева.

76602. Сеньюшкина Н. Н. Джон Коудери Кендрию, Макс Фердинанд Перутц. [Англ. биохимики. Лауреаты Нобелевской премии за 1962 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 682—684 с портр.

76603. Серебровская К. Б., Комиссаров Б. Д. Кристиан Бемер Анфинсен. [Амер. биохимик. Лауреат Нобелевской премии за 1972 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 698—699 с портр.

76604. Сорокин Ю. И., Павельева Е. Б., Васильева М. И. Продуктивность и трофическая роль бактериопланктона в районе экваториальной дивергенции. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 184—198. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

76605. Сравнение вертикального изменения количества взвеси, хлорофилла, фитопланктона и интенсивности люминесценции пигментов в экваториальном и перуанском районах Пацифики. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 165—174. Список лит.: с. 172—174. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Ведерников, О. И. Кобленц-Мишке, И. Н. Суханова и др.

76606. Тимонин А. Г. Вертикальное микрораспределение зоопланктона в тропической западной Пацифике. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 245—259. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

76607. Тимонин А. Г., Воронина Н. М. Распределение сетного зоопланктона вдоль экватора. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 213—231. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

76608. Туманцева Н. И., Сорокин Ю. И. Микрозоопланктон экваториальной дивергенции в восточной части Тихого океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 206—212. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

Тютюнник В. М. Адольф Фридрих Иоганн Бутенандт, Леопольд Стефен Ружичка. — См. 76386.

76609. Тютюнник В. М. Арне Вильгельм Каурин Тизелнус. [Швед. биохимик. 1902—1971. Лауреат Нобелевской премии за 1948 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 663—664 с портр.

76610. Тютюнник В. М. Артуру Илмари Виртанен. [Фин. биохимик. 1895—1973. Лауреат Нобелевской премии за 1945 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 658—659 с портр. Список лит.: 5 назв.

76611. Тютюнник В. М. Винсент Дю-Виньо. [Амер. биохимик. Лауреат Нобелевской премии за 1955 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 673 с портр.

76612. Тютюнник В. М. Ганс Карл Август Симон фон Эйлер-Хелпин. [Нем. биохимик. 1873—1964. Лауреат Нобелевской премии за 1929 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 642—643 с портр. Список лит.: 6 назв.

76613. Тютюнник В. М. Мелвин Кэлвин. [Амер. биохимик. Лауреат Нобелевской премии за 1961 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 681—682 с портр. Список лит.: 6 назв.

76614. Тютюнник В. М. Фредерик Сэнгер. [Англ. биохимик. Лауреат Нобелевской премии за 1958 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 678—679 с портр. Список лит.: 5 назв.
76615. Тютюнник М. И. Архер Джон Портер Мартин, Ричард Лауренс Миллингтон Синг. [Англ. биохимики. Лауреаты Нобелевской премии за 1952 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 669—670 с портр. Список лит.: 5 назв.
76616. Тютюнник М. И. Сирил Норман Хиншелвуд. [Англ. биохимик. 1897—1967. Лауреат Нобелевской премии за 1956 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 676—677 с портр.
76617. Федоров В. К., Сорокин Ю. И. Потребление минерального фосфата фитопланктоном и бактериями в водах восточной части Тихого океана по измерениям с помощью P^{32} . — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 199—205. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
76618. Финенко З. З., Ланская Л. А. Скорость роста фитопланктона в экваториальном районе Тихого океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 123—130. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
76619. Флинт М. В. Трофическая структура и вертикальное распределение трофических группировок мезопланктона на экваторе (97° з. д.). — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102, с. 238—244. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
76620. Черкасов И. А., Кравченко Н. А. О специфике комплексообразования лизоцима с хитосахаридами при pH 8,4. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1975, № 11 ©, с. 2619.
76621. Шамин А. Н. Линус Карл Полинг. [Амер. биохимик. Лауреат Нобелевской премии за 1954 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 672 с портр.
76622. Шамин А. Н., Хайдаров А. Джеймс Бачеллер Самнер, Джон Говард Нортроп, Уэнделл Мередит Стэнли. [Амер. биохимики. Лауреаты Нобелевской премии за 1946 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 659—661 с портр.
76623. Шафран М. Г., Лызлова С. Н. Очистка и некоторые свойства миелопероксидазы лейкоцитов белых мышей. — Вopr. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 © с. 629—633. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
76624. Шушкина Э. А., Кисляков Ю. Я. Оценка продуктивности зоопланктона в экваториальной части Тихого океана и в перуанском апвеллинге. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 384—395. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
76625. Юбилей профессора Петра Артемьевича Положенцева. [Специалист в области охраны природы. К 75-летию со дня рождения]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 172. Подпись: Ректорат и обществ. организации Воронеж. лесотехн. ин-та.

15.5.2 Палеонтология

76626. Портнягина Людмила. Споры вокруг спор. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 96—98.

15.5.3 Микробиология и вирусология

76627. Зикманис П. Б. Определение цитокининов в культуральной жидкости клубеньковых бактерий *Rhizobium meliloti* Д-208. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 69—74. Список лит.: 74 назв.
76628. Швинка Ю. Э., Лиепина Л. К. Пигменты *Brevibacterium*, sp. 22 и 22Л. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 53—59. Список лит.: 25 назв.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

76629. Никоненко А. В., Звиргзд А. В., Кулитис М. А. Статистическое описание образа конфигурации листа на примере *Betula pendula* Roth var. *Dalecarlica* (L. f.) C. K. Schueid. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 27—34. Список лит.: 6 назв.

15.5.5 Зоология

76630. Арашкевич Е. Г. Продолжительность переваривания пищи у морских копепод. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 © с. 351—357. Рез. на англ. яз.

76631. Баланс вещества и энергии у веслоногих рачков (Copepoda) в тропических апвеллингах. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 335—350. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. С. Петипа, А. В. Монаков, Ю. И. Сорокин и др.

76632. Васильцов В. Г. О залете большой белой цапли (*Egretta alba* L.) в Гомельскую область. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 104.

76633. Горбунова Н. Н. Вертикальное распределение личинок рыб в восточно-экваториальном районе Тихого океана. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 295—312. Рез. на англ. яз.

76634. Горелова Т. А. Скорость дыхания молоди некоторых тропических рыб. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 365—372. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

76635. Кудуле М. М., Штернбергс М. Т. Сравнительное изучение морфологической и кариотипической изменчивости трех латвийских популяций короткощупиковой мошки *Simulium morsitans* Edw. (Diptera, Simuliidae). — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 41—44. Список лит.: 6 назв.

76636. Парин Н. В. Смена пелагических ихтиоценов на экваториальном разрезе в Тихом океане между 97 и 155° з. д. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 313—334. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

76637. Рудяков Ю. А. Влияние температуры на двигательную активность планктонных ракообразных. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 280—287. Список лит.: 286—287. Рез. на англ. яз.

76638. Цалкина А. В. Вертикальное распределение и суточные миграции Cyclopoida (Copepoda) в водах северного пассатного течения и в море Сулу. — Труды Ин-та океанологии им. Ширшова, 1975, т. 102 ©, с. 260—279. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.6 Антропология

76639. Герке П. Я. Генетика зуба. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 45—48. Список лит.: 10 назв.

76640. Урысон М. И. Истоки рода человеческого в свете новейших данных. — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 92—101. Библиогр. ссылки в тексте.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.

Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

76641. Зуфаров К. А., Гонтмахер В. М. Об отношении мезангиальных клеток к юстагломерулярному аппарату почек. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 21—27. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

76642. Богданович Н. К. К вопросу о тучных клетках гипофиза. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 27—32. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

76643. Буйкис И. М., Пога А. А. Распределение глутаматдегидрогеназы в образованиях системы спинного мозга морской свинки в онтогенезе. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 17—21. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

76644. Богданов Н. Г., Звягина О. П. О связанной форме аскорбиновой кислоты с белками сыворотки крови. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 24—27. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

76645. Бульгин И. А., Репринцева Р. М. Влияние гемихолинна на выделение катехоламинов в каудальном брыжеечном ганглии при периферических рефlekсах. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 94—97. Список лит.: 9 назв.

76646. Валенкевич Л. Н., Жукова Н. М. Активность кишечных дисахаридаз при старении человека. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 9—11. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

76647. Вовчук С. В., Барабаш Р. Д., Левицкий А. П. Выделение и свойства двух калликреинов слюны человека. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 622—625. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

76648. Вылегжанина Т. А., Бутко Г. И. Влияние М-холинолитиков на синаптическую передачу в каудальном брыжеечном ганглии кошки при центробежных и центростремительных воздействиях. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 98—100. Список лит.: 6 назв.

76649. Григорян Г. Е. Электрофизиологический анализ корково-подкорковых соотношений в условном рефlekсе. — Журн. эксперим. и клин. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 17—26. Список лит.: 25 назв. Рез. на арм. яз.

76650. Мирзоян С. А. Выдающийся ученый. К 75-летию со дня рождения акад. АН АрмССР Х. С. Коштыянца. — Журн. эксперим. и клин. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 3—5.

76651. Некоторые данные о механизме прессорной реакции в эксперименте. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 94—98. Список лит.: 20 назв. Авт.: П. П. Густон, Я. В. Скардс, Э. А. Багдасарова, Я. В. Бриде и др.

76652. Нестеров А. П., Черкасова И. Н., Серебрякова Т. В. О ригидности диафрагмы глаза. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 15—18. Рез. на англ. яз.

76653. Петропавлов Н. Н., Костин Н. Ф. Полиморфный переход в холестерине. — Кристаллография, 1976, т. 21, вып. 1 ©, с. 168—172. Список лит.: 12 назв.

76654. Френкель И. Д., Зубкова С. М., Проскурова Г. И. Изменение связывания кортикостероидов транскортином в крови и окислительных процессов в митохондриях печени кроликов под влиянием дециметровых волн. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 596—600. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

76655. Чайка Л. Д. Возрастные особенности влияния теофиллина на липотическую активность жировой ткани крыс в норме и при голодании. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 109—110. Список лит.: 10 назв.

16.1.1 Экономика промышленности

76656. Ахмедуев А. Ш. Усиление роли тарифной оплаты в стимулировании технического прогресса [в промышленности]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 62—73.

76657. Большаков В. А., Уздемир А. П., Шмелев В. В. Задачи планирования дискретного (штучного) производства и численные методы их решения. 3. Задача минимизации среднеквадратичной относительной перегрузки мощностей. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 146—156. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 9, 1975. Авт.: А. П. Уздемир.

76658. Корчагин Ю. П. Структурные сопоставления промышленной продукции стран — членов СЭВ. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 90—97.

76659. Монич Ю. И. Совершенствование отраслевой структуры промышленности в условиях социалистической экономической интеграции. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 98—107.

16.1.2 Технология производства

76660. Иванов Б. Н. Перспективы использования метода обкатывания измерительным роликом в системах контроля и автоматизации технологического оборудования. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 44—48. Список лит.: 14 назв.

76661. Ивлев А. И., Винник В. И. Повышение уровня метрологического обеспечения производства — важный фактор улучшения качества продукции. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 3—7.

76662. Лихтенштейн В. М. Определение технического уровня предприятия — изготовителя новой техники. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 1 ©, с. 51—61.

76663. Малышев Б. С. Метрологическое обеспечение производства — залог высокого качества выпускаемой продукции. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 18—19.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

76664. Богуславский М. Г., Каган А. М., Соур И. Г. Метрологическое обеспечение производства изделий с высокоточными внутренними размерами. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 35—36. Список лит.: 7 назв.

76665. Вербловский Г. С. Комплексная система метрологического обеспечения производства. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 16—18. Список лит.: 8 назв.

76666. Горшков Б. П. Итоги восьмого заседания секции по метрологии ПКС СЭВ. [Бухарест (Румыния). Окт. 1975 г.] — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 94.

76667. Гринберг А. В., Казак С. Г. Контроль непрямолинейности и взаимного расположения поверхностей. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 23—25.

76668. Заничковская Л. В., Кочан В. А. Измерение разности температур при помощи автоматических мостов с полупроводниковыми терморезисторами. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 82—84. Список лит.: 9 назв.

76669. Игнатьев Е. Б., Киялдунозянц С. А. Гидродинамический расчет процесса демпфирования в установке для поверки угловых мер. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 59—61. Список лит.: 5 назв.

76670. Изох В. В., Табачник Э. И. Информационные соотношения при измерении длительности временных интервалов. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 51—55.

76671. Каяк Л. К. О метрологическом обеспечении средств измерений длины. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 34.

76672. Курников И. Б., Кобачишвили Л. Л. Методика разработки прогнозов экономического развития системы метрологического обеспечения народного хозяйства. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 26—29.

76673. Лизунов В. Д. Бесконтактный метод измерения малых линейных размеров. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 37—40.

76674. Медянцева Л. Л., Горбачева В. В. Метрологическое обеспечение контроля прямолинейности плоскости. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 36—37.

76675. Михаил Владимирович Болотников. [Специалист в области метрол. службы времени и частоты. Некролог]. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 95.

76676. Хусаинов Б. Г. Методы и средства поверки уровнемеров. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 78—79. Список лит.: 13 назв.

76677. Ярмо И. М. Опыт работы метрологической базовой организации. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 11—12.

16.2.3 Техническая механика

76678. Спасский М. Р., Федорович И. В., Шаталова И. Г. О нелинейной упругости вибрируемой дисперсной среды. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 103—106. Список лит.: 10 назв.

76679. Яголковский С. Н., Босаков С. В. Поворот вертикальной жесткой пластины в упругом полупространстве. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 32—33.

16.2.6 Материаловедение

76680. Подольский А. А., Калакутский Л. И. Прибор для измерения дисперсного состава порошкообразных материалов. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1198—1202. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

76681. Кириллов Н. Н. Экономические стимулы управления качеством [строительства]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 1 ©, с. 17—20.

76682. Коханенко М. Пятилетка качества и эффективного строительства. [Задачи коллектива «Главмосстроя»]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 1-2 ©, с. 24—25.

76683. Терещенко И. А. Массовое строительство — на уровень эталона. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 1 ©, с. 13—16.

76684. Тугаринова Г. Н. Конгресс дизайнеров. [Обзор работы IX конгресса Междунар. совета организации по художественному конструированию в стр-ве. Москва. Окт. 1975 г.] — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 25.

76685. Фрумин Н. Е. О системе управления качеством [строительств]. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 6—9.



16.3.2 Теоретические основы строительства

76686. Кулик В. Я. Автомодельное решение уравнений инфильтрации воды в мерзлый грунт. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 73—80. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

76687. Месчан С. Р., Бадалян Р. Г. Об одной важной закономерности ползучести глинистых грунтов при сдвиге. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 21—23. Список лит.: 7 назв.

76688. Николаев С. В. Физико-механические свойства пород палеозоофузиев Кураминской зоны. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1975, вып. 79 ©, с. 18—28.

76689. Нуретдинов Х. Н., Махмудов К. Х., Ахатов А. Распределение яркости ясного небосвода. [Расчет внутр. светового режима помещений]. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 69—73.

76690. Применение геофизических методов для изучения инженерно-геологических характеристик грунтов при изысканиях под строительство. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 18—21. Авт.: В. М. Бондаренко, Г. Г. Викторов, Е. Е. Лумпов и др.

76691. Ривкин С. А., Гусеница А. П. Полевые исследования распределения контактных давлений в песчаных, супесчаных и суглинистых грунтах. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 7—9. Список лит.: 7 назв.

76692. Швец В. Б., Гайдук Ю. А. Изменение свойств элювиальных крупнообломочных грунтов при выветривании. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 26—28. Список лит.: 5 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

76693. Блинов П. Премированию за экономию материальных затрат — строгое обоснование. [Пром-сть строит. материалов]. — Соц. труд, 1976, № 1 ©, с. 86—89.

76694. Деминов А. Трудовой вклад строительной индустрии. [Итоги работы коллективов предприятий «Главмоспромстройматериалов»]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 1-2 ©, с. 28—30.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

76695. Абрамова А. Ф. Материальное и моральное стимулирование при оптимизации технологических процессов [в жилищном строительстве]. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 26.

76696. Барвашов В. А. Комбинированные модели грунтового основания. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 34—36. Список лит.: 8 назв.

76697. Бочко Э. А. О механизме образования студней силиката натрия и карбамидных смол [при укреплении грунтов]. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1149—1150. Рез. на англ. яз.

76698. Глуховской К. А., Курбатов О. А., Гайдаров Ю. В. В повестке дня — вантовые конструкции. [Симпозиум Междунар. ассоциации по пространственным конструкциям. Братислава (ЧССР). Авг. 1975 г.] — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 1 ©, с. 33—35.

76699. Демин С. И., Поспелов М. Б. Облицовка монолитных стен при возведении зданий в скользящей опалубке. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 16—17.

76700. Жуков В. Ф. Всесоюзное научно-техническое совещание «Основания и фундаменты зданий и сооружений на вечномёрзлых грунтах». [Воркута. Июнь. 1975 г.] — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1975, № 1 ©, с. 41—42.

76701. Зубков В. М., Цейтлин М. Г. Всесоюзное совещание по вибрационной технике для специальных строительных работ. [Киев. Июнь. 1975 г.] — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 42—44.

76702. Исследование колебаний грунтов, возникающих при забивке свай. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 11—13. Авт.: Я. Ш. Зиязов, В. Ф. Ковалев, Г. С. Янышев, А. Л. Готман.

76703. Калашникова О. П. Исследование работы свай с закреплением через лидирующую скважину околосвайного просадочного грунта. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 9—11.

76704. Коновалов П. А. III Всесоюзное совещание по строительству на слабых водонасыщенных грунтах. [Одесса. Сент. 1975 г.] — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 44—45.

76705. Моргулис М. Л. О запасе прочности оснований. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 38—39.

76706. Москвин В. Ф., Эпштейн А. С. Декоративные покрытия лестниц. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 17—18.

76707. Рошупкин Д. В. Планировка территории намывом грунта. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 24—25.

76708. Сергеев И. Т., Глухов В. С. Экспериментальные исследования характера распределения контактных напряжений на модели свай под действием вертикальных и горизонтальных сил. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 30—32.

76709. Сиванбаев А. В., Колесов А. А. Способ погружения свай в пластично-мерзлые грунты. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 4.

76710. Смирнов Л. В. Малая механизация — один из путей сокращения затрат ручного труда в жилищном строительстве. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 28.

76711. Соколович В. Е. О процессе силикатизации лессовых грунтов. [По поводу статьи В. М. Алексеева и Г. А. Липсона «Влияние коллоидно-дисперсных минералов на процесс силикатизации лессовых грунтов» в сборнике «Материалы VIII Всесоюз. совещ. по закреплению и уплотнению грунтов в стр-ве», Киев, 1974 г.] — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 39—40. Список лит.: 5 назв.

76712. Соколович В. Е., Губкин В. А., Губанов Э. Л. Барьерная силикатизация лессовых грунтов. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 16—18.

76713. Составные железобетонные сваи, применяемые в Мурманске. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 3. Авт.: В. А. Якушин, Н. К. Ахмедов, Б. В. Баходдин, А. Д. Апостолли.

76714. Толкачев Н. А. Работа по бригадному подрядному методу на Ярославском ДСК-1. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 9—10.

76715. Уваров Б. В. Методика экспериментального определения параметров нелинейно-деформируемого основания комбинированного типа. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 28—30.

76716. Ханин Р. Е. Технико-экономическое обоснование выбора конструкций свай и свайного фундамента. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 13—16.

76717. Экспериментальное изучение ударного взаимодействия штампа с грунтом. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 24—26. Авт.: Г. В. Баканов, Ю. М. Лычко, В. В. Михеев и др.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

76718. Белоус Ю. И. Конструктивные схемы зданий, возводимых на подрабатываемых территориях. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 12—15. Список лит.: 10 назв.

76719. Дмитренко Н. И. О некоторых ошибках при строительстве на насыпных грунтах. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 4—7.

76720. Дыховичный Ю. А., Хрусталева А. А., Егоров Б. А. Строительство многоэтажных зданий методом подъема этажей в США. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 29—31.

76721. Зубов П. Г. Жилищному строительству — высокое качество. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 4—6.

76722. Кочетов И. На новом рубеже. [О пром. стр-ве в столице]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 1-2 ©, с. 35—37.

76723. Трунин А. П. Фотограмметрический метод определения деформаций [зданий, расположенных на подрабатываемой территории]. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 75—77.

76724. Цаплев Н. Н., Феина З. Н. Конструктивное решение серии жилых домов для г. Тольятти. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 18—20.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

76725. Анкудинов Е. В., Глазов А. Б. Колебания физико-химических параметров и содержаний некоторых компонентов в воде, поступающей в ствол нефонтанирующей скважины из напорного водоносного горизонта. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1975, вып. 79 ©, с. 81—91.

76726. Ачилов Б. М., Норов Э. Ж. Исследование солнечной теплонасосной опреснительной установки. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 74—76.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

76727. Векслер Р. Д. Организационно-графическое моделирование в системах управления предприятиями [турбостроения]. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 25—28. Список лит.: 5 назв.

76728. Коллеров Л. К. Людвиг Карлович Мартенс. [Специалист в области энергомашиностроения]. К 100-летию со дня рождения. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 41—42.

76729. Кротов В. В. Энергомашиностроение в 1975 и 1976 гг. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 1—3.

76730. Куперман Д. И., Меньшиков Б. С., Шастин Э. Г. Опыт внедрения передовой технологии термической обработки точноштампованных заготовок [турбинных] лопаток. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 32.

76731. Система программ для проектирования технологических процессов штамповки турбинных лопаток. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 29—31. Авт.: В. А. Лебедев, З. М. Курчик, В. С. Писаренко и др.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

76732. Гусев Е. К., Мовсесян В. Л., Мурзич А. Ф. Теплоотдача и сопротивление пластинчатой поверхности нагрева с пирамидальными выступами. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 33—35. Список лит.: 8 назв.

76733. Зуев И. В., Рыкалин Н. Н., Углов А. А. Эффективный к. п. д. электронно-лучевого нагрева. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 22—25. Список лит.: 8 назв.

76734. Об одной практической задаче выбора оптимальных параметров теплообменных аппаратов. — Труды Ин-та систем управления АН ГССР, 1975, 14, 1 ©, с. 5—11. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Иоселиани, А. А. Михалевич, М. Е. Салуквадзе, Э. Д. Чиковани.

76735. Чарьев А., Бекмуратов О., Нурьев С. Стационарное температурное поле в смешительном теплообменнике. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 56—60. Рез. на туркм. и англ. яз.

76736. Чарьев А., Фахрегдинова Э. М. Поле скорости капель в газожидкостном потоке [теплообменника]. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 110—113.

16.4.2.1 Паротехника

76737. Великолюд Д. С., Маркман Л. С. Расчет усилий от наддува в газоплотной мембранной коробке котлоагрегата и в ее поясах. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 10—13.

76738. Кириллов И. И., Иванов В. А., Мышкин Н. С. Автоматическое регулирование энергоблоков при скользящем начальном давлении пара. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 4—7. Список лит.: 10 назв.

76739. Результаты исследования новой конструкции датчика давления систем автоматического регулирования [паровой турбины]. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 37—39. Авт.: В. В. Благовещенский, Н. А. Брусницын, Ю. Л. Лукашенко и др.

76740. Сварочные деформации при изготовлении газоплотных панелей котлоагрегатов. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 53—56. Авт.: В. П. Харин, Е. М. Годжиева, Г. П. Леонов, С. Н. Вивсик.

76741. Термонапряженное состояние ротора ц. с. д. [паровой] турбины К-300-240 ЛМЗ при режимах быстрых пусков. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 7—10. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. П. Сафонов, В. С. Шаргородский, Л. П. Кроль и др.

76742. Чучалин И. Ф., Шелоков Я. М., Телегин Э. М. Влияние условий поджигания смеси на амплитудные характеристики камер пульсирующего горения. [Очистка котлов-утилизаторов]. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 75—77.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

76743. Арсеньев Л. В., Митряев И. Б. Эффективность струйного охлаждения входной кромки [газовой турбины]. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 36—37.

76744. Полипанов И. С. О химической природе кавитационных разрушений цилиндрических втулок дизелей. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 40—41. Список лит.: 6 назв.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

76745. Баранов В. К. К вопросу о спектральном составе излучения в гелиоустановках для ускоренного старения материалов. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 59—63. Список лит.: 8 назв.

76746. Болотников А. А. О самоуравновешивании лопастной системы РК гидромашин. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 13—14.

76747. Вартанян А. В., Шермазанян Я. Т., Арутюнян В. В. Графо-аналитический метод определения формы и размеров отражающей поверхности гелиостата. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 36—45. Список лит.: 7 назв.

76748. Гаврилов А. А., Качурин Г. А., Смирнов Л. С. Солнечные элементы из арсенида галлия, полученные ионной бомбардировкой. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 20—24. Список лит.: 8 назв.

76749. Изготовление и исследование пенопленочных фасетных концентраторов [солнечной энергии]. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 64—68. Авт.: О. Ю. Собиров, А. М. Гафуров, С. Н. Вилькова, Р. А. Захидов.

76750. Кан А. В. Решение обратной осесимметричной задачи профилирования лопастей РО гидротурбин с использованием криволинейных квазиортогоналей. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 14—16. Список лит.: 5 назв.

76751. Концентрирующие свойства системы клиновидных фасет [солнечной энергетической установки]. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 31—35. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. К. Алимов, Н. В. Баум, Р. А. Захидов, Г. Я. Умаров.

Марчук Алексей. Приснился мне город... Страницы истории Братской ГЭС. — См. 78063.

76752. Петухова Е. Г., Петухов Б. В. Об исследованиях по гелиотехнике в США. [Обзор зарубеж. печати]. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 79—80.

76753. Тепляков Д. И., Апариси Р. Р. Концентрирующая способность зеркальных систем СЭС: влияние геометрических факторов. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 46—58. Список лит.: 13 назв.

76754. Экспериментальное исследование тепловой трубки для солнечных установок. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 108—110. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: О. Мухамметдурдыева, К. Тойлиев, Р. Байрамов, И. П. Василенко.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

76755. Столяров А. В. Исследование влияния радиальной неравномерности потока на характеристики ступени осевого компрессора. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

76756. Антипов В. Наглядность, наглядность и еще раз наглядность. [Курс спец. технологии электрослесарного дела. Из опыта профтехучилища № 67. Москва]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 17.

76757. Базуткин В. В., Зилес Л. Д. Расчет установившихся режимов трехфазных несимметричных цепей с нелинейными элементами. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 10—17.

76758. Бассарская Т. А., Никитина Л. Р. Нормативные гололедные нагрузки в Кемеровской области. [К проектированию высоковольтных линий и линий связи]. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 114—118. Список лит.: 5 назв.

76759. Бочковский Б. Б. Анализ деформации волн грозовых перенапряжений на ВЛ с помощью ЦВМ. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 45—61. Список лит.: 16 назв.

76760. Бунимович Б. Ф., Васильев Л. В., Мещанов В. П. Определение максимальной области аппроксимации в задачах синтеза линейных электрических цепей. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 78—80. Список лит.: 7 назв.

76761. Бургсдорф В. В., Попов С. М. Параметры молнии и их выбор при разработке грозозащиты. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 32—45. Список лит.: 14 назв.

76762. Голикова Т. Н. Обзор норм по гололедным и ветровым нагрузкам. [К расчету высоковольтных линий на прочность]. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 125—133. Список лит.: 6 назв.

76763. Зилес Л. Д. Определение корреляционной функции случайного процесса на выходе линейной системы. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 17—27.

76764. Левин А. З., Никифоров Е. П., Саруханов Г. М. Дискретный регистратор гололедных нагрузок. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 103—106. Список лит.: 5 назв.

76765. Майкопар А. С. Грозоупорные изоляторы для высокогрозоупорных линий электропередачи. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 61—71. Список лит.: 13 назв.

76766. Никифоров Е. П., Голикова Т. Н. Уточнение расчета гололедно-ветровой нагрузки на провода ВЛ. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 120—125. Список лит.: 5 назв.

76767. Никифоров Е. П., Саруханов Г. М. Факторы, определяющие гололедные нагрузки на провода ВЛ. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 94—103.

76768. Принципы построения региональных карт гололедных нагрузок по методике ВНИИЭ. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 106—110. Авт.: Е. П. Никифоров, Т. А. Бассарская, Т. Н. Голикова и др.

76769. Расчет рабочих емкостей фаз ВЛ. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 80—88. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. П. Емельянов, В. К. Роддатис, В. П. Разин и др.

76770. Рашкес В. С. Об искровом подключении шунтирующих реакторов в линиях электропередачи ультравысокого напряжения. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 3—10. Список лит.: 16 назв.

76771. Рашкес В. С. Регистрация срабатывания вентильных разрядников сверхвысокого напряжения регистраторами РР в условиях эксплуатации. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 27—32. Список лит.: 7 назв.

76772. Гендлер М. Б., Рубчинский А. А. Функциональные цепи. 2. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 5—11. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 12, 1975.

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

76773. Агаджанян Э. К., Попов А. П. О фоновых геометрических искажениях датчиков телевизионных сигналов. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 33—35. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

76774. Азерникова Т. И. Исследования радиопомех от линии электропередачи 220 кВ между подстанциями Мирный — Айхал. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 88—94. Список лит.: 7 назв.

76775. Азимов С. А., Искандеров А. Ш., Муминов Р. А. Влияние распределения температуры дрейфа на свойства Si(Li) детектора. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 131—133. Список лит.: 6 назв.

76776. Байдраков В. К., Бесчаснов А. В. Значение автоматизации телевизионных ретрансляторов. — Вестн. связи, 1976, № 1 ©, с. 20—22.

76777. Барабашев Б. Г., Мачулина Л. А., Ширмаммедов М. Ш. Особенности многолучевого распространения КВ на трассе протяженностью 2 000 км в часы восхода Солнца. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 61—65. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. яз.

Бассарская Т. А., Никитина Л. Р. Нормативные гололедные нагрузки в Кемеровской области. — См. 76758.

76778. Безуглов Н. Н., Марков В. И. Использование интегральной схемы в качестве широкополосного усилителя. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 74—75.

76779. Белов Ю. Г., Раевский С. Б. О расчете гофрированных волноводов. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1523—1527. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

76780. Биленкис А. М. Жидкокристаллические индикаторы с дополнительными нелинейными элементами. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 67—70, 75. Список лит.: 5 назв.

76781. Билетов М. В., Вассерштейн И. С., Рыльский В. В. Обнаружение радиолокационных сигналов при флуктуациях их интенсивности по закону Накагами. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 16—19. Список лит.: 5 назв.

76782. Бойко Б. Б., Вашкевич И. М., Петров Н. С. Экспериментальное исследование резонаторов с двумерным ходом лучей вблизи предельного угла. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 32—36. Список лит.: 7 назв.

76783. Бойченко В. Д. Источник калиброванного радиоспектра. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 91—93. Список лит.: 5 назв.

76784. Боровицкий С. И. Способ измерения расходимости излучения импульсных ОКГ. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 68—70.

76785. Братман В. Л., Петелин М. И. К вопросу об оптимизации параметров мощных гириомонотронов с нефиксированной структурой высокочастотного поля. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1538—1543. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

76786. Бурд А. М., Лейченко Ю. А., Мотенко Б. Н. Расчет фотоприемника импульсных сигналов с лавинным фотодиодом. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 12—14. Список лит.: 7 назв.

76787. Войтович М. А., Лабзеев А. И., Новиков В. М. Импульсный источник света для фотоповторителей. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 76—77.

76788. Гинсберг К. С. Идентификация объекта при многоканальном измерении выходного сигнала. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 69—81. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

76789. Глобус И. А. Оценка помехоустойчивости некогерентного приема многопозиционных сигналов методом бинарного обнаружения с логическим распознаванием. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 85—88.

76790. Головнер Т. М., Пенкина Н. В. Некоторые особенности оптических свойств сильнолегированных слоев полупроводников. [К применению в производстве фотопреобразователей]. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 25—30. Список лит.: 12 назв.

76791. Гофайзен О. В., Миндель А. В., Бринько В. Ф. Спектр сигнала в телевизионной голографической системе. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 13—15.

76792. Гуров В. А. Синтез многокаскадных импульсных усилителей методом нулей и полюсов. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 83—85. Список лит.: 7 назв.

76793. Гуткин Л. С. Основные направления теории проектирования радиосистем. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 2—6. Список лит.: 9 назв.

76794. Догадин О. В. Усилитель в режиме D по упрощенной схеме. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 94—96.

76795. Дудкин В. П., Романцов В. П. Некоторые пути развития космической связи. — Вести. связи, 1976, № 1 ©, с. 14—15.

76796. Дюбко С. Ф., Свич В. А., Фесенко Л. Д. Экспериментальное исследование спектра излучения субмиллиметрового лазера на молекулах CD_3OH . — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1434—1437. Рез. на англ. яз.

76797. Елеонский В. М., Силин В. П. Обыкновенный и необыкновенный самофокусированный волноводы в нелинейной среде с наведенной анизотропией. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1442—1449. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

76798. Ермолаев А. А., Гуцу В. И. Расчет и измерение коэффициента шума составного эмиттерного повторителя. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 57—61.

76799. Завражнов Ю. В. Влияние емкости разделительного конденсатора на интермодуляционные искажения сигнала в транзисторном усилителе. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 108—110.

76800. Занимонский Е. М., Мирошниченко О. Н. Влияние формы освещающего пучка на погрешность измерения длины лазерным интерферометром Майкельсона. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 40—42. Список лит.: 6 назв.

76801. Захаров Ю. М., Рождественский В. Н. Стабилизация узкополосных интерференционных диэлектрических фильтров, изготавливаемых термическим испарением в вакууме. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 79—80.

76802. Иванов В. Ф., Репинский В. Н. Фазо-амплитудная характеристика параметрического усилителя на варакторе с открывающимся p -переходом. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 75—78.

76803. К вопросу о возможности создания импульсных генераторов дифракционного излучения. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1528—1537. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Балацкий, Б. К. Скрынник, А. И. Цвык, В. П. Шестопапов.

76804. К 70-летию со дня рождения Ю. Б. Кобзарева. [Специалист в области радиотехники]. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 111 с портр.

76805. Калабеков Б. А., Летиик Л. А. Анализ одного способа улучшения параметров цикловой синхронизации системы связи с ИКМ. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 71—73.

76806. Касьянов В. И. Характеристики транзистора, включенного по схеме с общим эмиттером согласно модели Молла — Эберса. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 104—108.

76807. Кац Б. З. Об ошибках импульсно-фазового детектора. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 96—99.

76808. Кибакин В. М., Гильман О. А., Петяшин Н. Б. О методе улучшения формы выходного сигнала ключевого генератора. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 99—103.

76809. Клепиков В. П., Жевлюк К. С., Ковшар В. П. Электронный центр коммутации сообщений: технические возможности, организация работы. — Вестн. связи, 1976, № 1 ©, с. 15—19.

76810. Коган Б. С., Симонов Ю. Л. Селективный усилитель с общим коллектором. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 48—52. Список лит.: 9 назв.

76811. Коновалов Н. А. Светодиодные индикаторы. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 14—17. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

76812. Копытов В. В. К проблеме выделения изображений на фоне шумов. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 39—43. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

76813. Коргузалов В. В., Малякин В. П. Стереофоническое звуковое сопровождение телевизионных программ. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 48—53. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

76814. Кордонский Э. В. Цифровые системы связи: перспективы. — Вестн. связи, 1976, № 1 ©, с. 11—14.

76815. Лебедев А. А., Мамадалимов А. Т., Таиров М. А. Исследование фотоэмиссии (ФЕ) диодов из кремния, легированного рением. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 189—191.

76816. Лебедев А. А., Овезов К., Рудь Ю. В. Фотозлектрические свойства поверхностно-барьерных диодов $\text{Cu} - \text{CdSiP}_2$. — Физика и техника полупроводников, 1976, т. 10, вып. 1 ©, с. 134—136. Список лит.: 10 назв.

76817. Муравейский А. И., Ермилов А. А. Система охлаждения замкнутого типа с двумя параллельными теплообменниками. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 33—35. Список лит.: 5 назв.

76818. Оболенский Л. М., Яшин Ю. Я. О корреляции частоты появлений свистящих атмосфериков с работой мощной сверхдлинноволновой станции. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1430—1433. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

76819. Омельченко Л. В., Гостеев В. Г. Видиоконтрольное устройство в качестве индикатора уровня звука. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 54—56. Рез. на англ. яз., с. 2.

76820. Определение внутренних параметров GaAs источников некогерентного излучения. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 32—36. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. Д. Карих, И. С. Манак, Ю. В. Попов, А. Ф. Шиллов.

76821. Особенности динамики генерации рубинового лазера со сферическими зеркалами. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 18—27. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Анциферов, А. В. Ганнер, К. П. Комаров и др.

76822. Попова Н. Э., Рождественский А. А. В чем преимущества статистического нормирования параметров каналов и трактов [связи]. — Вестн. связи, 1976, № 1 ©, с. 22—24.

76823. Применение единой тастатуры для набора номера частотным и импульсным кодами. — Вестн. связи, 1976, № 1 ©, с. 24—25. Авт.: Г. М. Гинендлин, В. А. Громов, Г. К. Финкельберг, Е. Л. Шмидт.

76824. Работа тонкого кремниевоего фотопреобразователя при освещении его с двух сторон. — Гелиотехника, 1975, № 6 ©, с. 12—19. Авт.: Н. М. Бордина, Т. М. Головнер, В. В. Заддэ и др.

76825. Самосканирующий фотоприемник из полунизолирующего арсенида галлия, компенсированного хромом, с доменной неустойчивостью. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 14—17. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. М. Блюдников, Ю. В. Воробьев, В. Н. Захарченко и др.

76826. Семенов В. П. Переходный процесс при детектировании радиопульсов диодным детектором. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 90—93.

76827. Симкин Б. Э., Тайц Т. И. Обработка изображения посредством добавления на границах деталей выбросов яркости. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 36—38. Рез. на англ. яз., с. 2.

76828. Степанов Б. М., Филинов В. Н., Гитлиц Г. В. Влияние колебаний скорости носителя на выходные характеристики аппаратуры магнитной записи. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 65—67. Список лит.: 11 назв.

76829. Терешин О. Н., Азоян Р. С. Обобщенные граничные условия импедансного типа для двумерно-периодических нагруженных ленточных структур. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 36—42. Список лит.: 7 назв.

76830. Тетекин Н. Н. Оценка среднего по коротким реализациям узкополосных процессов. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 89—90.

76831. Тимашова Л. В. Исходные характеристики для выбора проводов по условию радиопомех на основе их статистических исследований на ВЛ 500—750 кВ. — Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики), 1975, вып. 48 ©, с. 72—80.

76832. Тузов Г. И., Талалай М. А. Нелинейный синтез приемника импульсного псевдослучайного сигнала с фазовой манипуляцией. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 53—56. Список лит.: 5 назв.

76833. Фиштейн А. М. Снижение погрешности измерения разности фаз, вызванной нелинейными искажениями входных сигналов. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 90—91.

76834. Харизоменов В. И. О возможном способе приема стереофонического сопровождения телевизионных передач. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 69. Рез. на англ. яз. с. 2.

76835. Харчикян Р. С., Македонский В. Л. Запоминающие [электронно-лучевые] трубки с окисно-кремниевой мишенью. — Техника кино и телевидения, 1976, № 12 ©, с. 44—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

76836. Хирикус Х. В. Шумы фотодетектирования излучения неидеального ОКГ. — Изв. вузов Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1438—1441. Рез. на англ. яз.

76837. Чайко К. И. Метод оценки достоверности передачи в цифровых трактах. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 25—30. Список лит.: 9 назв.

76838. Чумаков Л. П. Частотно-шумовой радиодальномер с корреляционной обработкой сигнала по методу биений. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 7—12. Список лит.: 8 назв.

76839. Шарова А. Н. Обобщенные шумовые параметры биполярных транзисторов. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 62—66.

76840. Шварц Б. А., Каганский А. М. Ближнее поле петлевых антенн в зоне связи. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 93—94.

76841. Шейнкман В. Г. Потенциальные пределы линейной перестройки фазы в фазовых модуляторах отражательного типа. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 43—47.

76842. Шемшединов Р. Б., Нечкин Б. М. Точность оценки временно-го положения импульсного оптического сигнала, отраженного от плоской поверхности. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 9—12. Список лит.: 9 назв.

76843. Шендерович А. М., Кустарев А. К. Проявление дифференциально-фазовых искажений в цветном изображении. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 57—60. Рез. на англ. яз., с. 2.

76844. Шкаликов В. Н. Фазовые манипуляторы на умножителях частоты со встречно включенными варакторами. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 73—75.

76845. Шкедов И. М., Зайцев Н. К., Шапарев Н. Я. Влияние преграды и атмосферы на характеристики лазерного факела. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 144—146. Список лит.: 9 назв.

76846. Экспериментальное исследование гиротрона с модами шепчущей галереи. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 18, № 10 ©, с. 1544—1547. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. В. Быков, А. Л. Гольденберг, Л. В. Николаев и др.

76847. Энергетические характеристики излучения импульсного СО₂-лазера с поперечным разрядом при атмосферном давлении. — Краткие сообщ. по физике, 1975, № 11 ©, с. 29—33. Авт.: Б. Косма, А. Г. Свиридов, Н. Н. Соболев, Л. И. Шумская.

76848. Юфит Г. А. Фильтры на С-секциях с распределенной связью. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 31—35.

76849. Юхневич П. И., Рыжов Ю. М. Что дают система и устройства дистанционных измерений уровней и частотных характеристик трактов проводного вещания. — Вестн. связи, 1976, № 1 ©, с. 19—20.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

76850. Бортняков Ю. Л. Эффективность кодирования при передаче непрерывных сообщений в системах с кодо-импульсной модуляцией. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 1 ©, с. 20—24. Список лит.: 10 назв.

76851. Бронштейн И. И., Трахтенгерц Э. А., Шурайц Ю. М. Минимизация времени выполнения набора программ с различной длительностью обработки на многопроцессорной ЦВМ. — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 179—186. Рез. на англ. яз.

76852. Гвасалия Б. А. Определение параметров регулятора при заданном перерегулировании. — Труды Ин-та систем управления АН СССР, 1975, 14, 1 ©, с. 45—55. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

76853. Кривоносова Е. М. Расчет статических вольт-амперных характеристик полупроводникового терморезистора. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 33.

76854. Критский Д. Р. Сбор в механических элементах логических систем. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 3—12.

76855. Трокашвили Т. М., Самтеладзе А. М. Вопросы реализации адаптивного поискового устройства по алгоритму случайного поиска. — Труды Ин-та систем управления АН СССР, 1975, 14, 1 ©, с. 37—44. Рез. на англ. яз.

76856. Энтин В. И. Оценка точности определения погрешности измерительных контрольно-сортировочных автоматов. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 32—33.

16.4.6.4 Рентгентехника, Инфракрасная техника, Ультрафиолетовая техника

76857. Двумерные периодические структуры как фильтры для длинноволновой ИК-области. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 47—50. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. Р. Браверман, Л. В. Воробьев, Я. А. Сахаров и др.

76858. Импульсное плазменное черное тело для вакуумного ультрафиолета. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 24—28. Авт.: В. П. Белобородов, А. Ф. Михеев, И. В. Подмошенский и др.

76859. Разборная импульсная лампа для вакуумного ультрафиолета. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 21—24. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. И. Демидов, И. В. Подмошенский, А. М. Пухов, А. В. Яковлева.

76860. Яфаева В. Б., Майорова Т. Б., Нагулина Р. А. Температурные зависимости положения максимального пропускания узкополосных фильтров для ИК-области спектра. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 51—53. Список лит.: 8 назв.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

76861. Гельтман А. Э., Поляк А. Б., Хейфец Т. С. Применение на АЭС надстроек на органическом топливе. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 20—23.

76862. Шульцев Д. Н. Динамический расчет трубопроводов атомных паропроизводящих установок. — Энергомашиностроение, 1976, № 1 ©, с. 23—24.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

76863. Абылкас Сагинович Сагинов. [Специалист в области горного дела]. К 60-летию со дня рождения. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 78—79 с портр.

76864. Ратькина А. П. Международный симпозиум по истории горного дела в Болгарии. [Варна (Болгария). Ноябрь. 1975 г.] — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 77—78.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

76865. Верчеба А. О., Рудаков В. М., Ахмет В. Х. Аналитическое и экспериментальное обоснование выбора породных резцов для электровращательного бурения шпуров. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 127—131.

76866. Булатов В. В. Анализ напряженного состояния массива около вертикальной цилиндрической выработки. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1976, № 1 ©, с. 36—38.

16.5.21 Разработка месторождений рудных
(металлических) полезных ископаемых

76867. Зеленов П., Лошанюк Н. Развитие почина тысячників и новые условия оплаты труда. [Оленегор. горно-обогатит. комбинат им. 50-летия СССР]. — Соц. труд, 1976, № 1 ©, с. 90—94.

76868. Исследование влияния поверхностно-активных веществ на дезинтеграцию высокоглиноземистых руд. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1976, № 2 ©, с. 132—135. Авт.: Н. И. Бабичев, Э. И. Черней, В. Н. Сысеев, А. П. Гасюк.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых
полезных ископаемых

76869. Безмен И. Н., Сафонов В. И., Савенко Ю. Ф. Основные направления повышения эффективности монтажных работ в очистных забоях шахт Донбасса. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 28—31. Список лит.: 6 назв.

76870. Благоев И. С. Углеобогащение в девятой пятилетке. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 71—74.

76871. Богучарский Г. Г., Шнейдер Э. Б. Опыт работы добычной бригады П. И. Харченко. [Шахта Гукувская. Произв. объединение «Гуков-уголь»]. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 67—69.

76872. Васильев О. А., Аненко В. К., Горохов Ю. Д. Гидромуфта с негорючей рабочей жидкостью для приводов подземных [угольных] скребковых конвейеров. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 55—57.

76873. Герасимов В. П. Итоги девятой пятилетки в области угольного машиностроения. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 43—52.

76874. Графов Л. Е. Технический прогресс в угольной промышленности Советского Союза в девятой пятилетке. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 3—10.

76875. Докукин А. В. Важнейшие научные разработки девятой пятилетки [в угольной промышленности]. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 18—24.

76876. Кузнецов Р. Я. О концентрации горных работ [в угледобывающей промышленности]. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 25—28.

76877. Курносоев А. М. К вопросу о методах изучения и планирования распространения передового опыта [в угольной промышленности]. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 58—63.

76878. Марков Г. И., Кравченко Е. В. Технический прогресс и динамика фондоотдачи на шахтах производственного объединения «Укрзапад-уголь». — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 63—67.

76879. Мельников Н. В., Виницкий К. Е. Итоги девятой пятилетки в области добычи угля открытым способом. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 33—43.

76880. Рябов А. В., Мартыанов Ю. А., Тульман М. С. Опыт эксплуатации бурового оборудования ОБШ-2 на шахтах Донбасса. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 53—55.

76881. Тарадайко В. С. Угольная промышленность УССР за девятую пятилетку. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 10—17.

76882. Феськов М. И., Козаков В. И. Повышение эффективности борьбы с пылью в лавах, оборудованных стругами, методом изоляции пылевого потока. — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 69—71.

76883. Шубин В. Ф., Силонов В. М. Опыт эксплуатации механизированных комплексов на наклонных пластах производственного объединения «Кузбассуголь». — Уголь, 1976, № 2 ©, с. 31—33.

16.5.232 Разработка месторождений торфа

76884. Ажишев И. Г., Асин Г. Н. Погрузчик торфа на базе торфяно-гидравлического экскаватора МТП-71 (ЭО-4221). — Торф. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 16—17.

76885. Гамаюнов Н. И., Амосин Л. Г. Изучение внутреннего давления при сушке торфа. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1156—1158. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

76886. Ефимов В. И. Размеры и расположение сосновых пней в [торфяной] залежи как основание для расчета параметров корчевателей. — Торф. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 12—14. Список лит.: 6 назв.

76887. Корчунов С. С., Ефимов Е. В., Абакумов О. Н. Портативный тензонизмеритель на интегральной микросхеме [для испытаний торфяных машин]. — Торф. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 14—15. Список лит.: 6 назв.

76888. Круглинский Ч. А. Опыт работы коллектива торфобрикетного завода Березинское по повышению производительности труда. — Торф. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 7—8.

76889. Препотенский П. Н. Освоение и эксплуатация торфодобывающего экскаватора МТК-14. — Торф. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 17—18.

76890. Фомин В. К., Морозов Н. М. Исследования в области производства мелкокускового торфяного топлива. — Торф. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 9—12.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

76891. Атякин А. К., Лявукин И. А., Шевалдин И. Е. Вопросы прогнозирования потребности нефтяной промышленности в рабочих кадрах и изменения их структуры. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 157—182. Список лит.: 15 назв.

76892. Бученкова Ж. В., Зазовский Ф. Я. К вопросу выбора и обоснования показателя размера нефтегазодобывающего предприятия. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 17—25.

76893. Влияние размера производства на эффективность использования ресурсов бурового предприятия. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 33—41. Авт.: Ю. К. Лобанов, Л. А. Фрегер, Н. Н. Шибасов, С. Н. Ятров.

76894. Зазовский Ф. Я. К вопросу определения оптимальных размеров НГДУ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 11—17.

76895. Зазовский Ф. Я., Злотникова Л. К. Влияние размеров территории НГДУ на трудоемкость управления. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 25—33.

76896. Зазовский Ф. Я., Шевалдин И. Е. К вопросу оценки эффективности концентрации производства в нефтяной промышленности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 3—10.

76897. Лобанов Ю. К. Методика определения эффективности управления буровым предприятием. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 85—89.

76898. Лобанов Ю. К., Фрегер Л. А. К вопросу определения оптимального размера бурового предприятия. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 65—84.

76899. Лобанов Ю. К., Фрегер Л. А. Методика оценки эффективности организации производства, труда и управления буровым предприятием. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 41—65. Список лит.: 6 назв.

76900. Соколов Г. Д. Комплексная индустриализация нефтепромышленного строительства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 107—117.

76901. Соколов Г. Д. Принципы формирования строительных организаций для обустройства нефтегазодобывающих районов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 90—107. Список лит.: 9 назв.

76902. Соколов Г. Д. Проблемы региональной экономики развития нефтяной промышленности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 117—128. Список лит.: 9 назв.

76903. Шибасов Н. П. Определение оптимального уровня запасов узлов и агрегатов при узловом методе восстановления основного технологического [нефтедобывающего] оборудования. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 146—156.

76904. Ясинский Г. С., Брин И. А. О дополнительных профилактических ремонтах [нефтедобывающего] оборудования. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 135—140.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

76905. Афанасьев В. К. Металлографическое исследование распада твердого раствора в сплавах алюминия. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 49—50 с табл.

76906. Большаков В. И., Котова Л. И., Монгайт И. А. Выбор оптимального структурного состояния конструкционных строительных сталей бейнитного класса. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 28—31 с табл. Список лит.: 6 назв.

76907. Взаимодействие молибдена и его дисилицида с расплавом хлористого натрия под атмосферой воздуха и хлора. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 70—71. Авт.: И. Н. Озерная, Г. Г. Залазиский, М. В. Смирнов, С. Д. Финкельштейн.

76908. Взаимодействие слоев в композиционном материале металл-керамика. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 129—134. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Макаров, В. Г. Мацук, Б. В. Моло-тилов, А. Ф. Сидохин.

76909. Влияние водорода на структуру железа при ползучести. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 66—69. Авт.: А. И. Никонорова, Н. С. Борисова, Б. Ф. Кочмар и др.

76910. Влияние деформации и старения на прочностные свойства и сопротивление хрупкому разрушению мартенситно-старенной стали H18K9M5T. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 169—172. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Хлобыстова, А. Г. Васильева, Д. А. Прокошкин и др.

76911. Влияние катодной и анодной поляризации на зарождение и рост коррозионно-усталостных трещин в стали 45. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 47—49. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. О. Левицкий, В. И. Похмурский, Н. Я. Яремченко, М. М. Швед.

76912. Влияние хрупких прослоек на прочность композиций с керамическими волокнами. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 119—123. Авт.: М. Х. Шоршоров, А. М. Цирлин, Л. М. Устинов и др.

76913. Всесоюзный симпозиум «Новое в металлведении и термической обработке металлов и сплавов». [Минск. Сент. 1975 г.] — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 74—75.

76914. Довлетов К., Самахотина Н. К. Исследование и термодинамический анализ межфазового взаимодействия в системах BiTe — $\text{Ga}(\text{InSn})\text{Te}$ и GeTe . — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 39—43. Список лит.: 12 назв.

76915. Житенев В. И., Рябов Р. А., Афанасьева Л. А. Диффузия и растворимость водорода в сплавах железа с вольфрамом. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 140—142.

76916. Загудяева С. В., Виноград М. И. Рост зерна аустенита в стали ШХ15 разными способами выплавки. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 10—13 с табл. Список лит.: 8 назв.

76917. Зырянкин Г. А., Нам Б. П., Комягина В. Д. Дисперсионно-твердеющие сплавы системы Cu — Ni — P . — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 44—49. Список лит.: 5 назв.

76918. Исследование некоторых физико-химических свойств термоокисленных никель-кобальтовых сплавов. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 74—77. Список лит.: 16 назв. Авт.: Н. И. Рясинцева, Е. К. Оше, А. М. Трунов и др.

76919. Исследование особенностей разрушения волокнистых композиций алюминий — сталь и алюминий — бор с помощью растрового электронного микроскопа. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 113—118. Авт.: М. Х. Шоршоров, Л. М. Устинов, Л. В. Катинова и др.

76920. Кацнельсон А. А., Сафронова Л. А. О сохранении ближнего порядка в сплаве Mg — In (30 ат.% In) вблизи точки плавления. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 18—22. Список лит.: 6 назв.

76921. Кинетика диффузионного взаимодействия компонентов армированной системы алюминий — сталь. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 124—128. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Х. Кадыров, Д. М. Карпинос, Г. Г. Максимович и др.

76922. Кочергин, В. П., Винярская И. Н., Ковалев Ю. М. Анодное поведение никеля и никельсодержащих материалов в расплавленных фосфатах и боратах натрия и калия. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 79—82. Список лит.: 18 назв.

76923. Кочеткова Л. П., Фавстов Ю. К. Физико-механические свойства конструкционных марганцевомедных сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 39—42 с табл.

76924. Лебедев А. Н., Поляк Э. А. О лимитирующих стадиях коррозии углеродистой стали Ст. 3 в нейтральных растворах хлоридов при повышенной температуре. — Защита металлов, 1976, т. 12 вып. 1 ©, с. 41—44. Список лит.: 14 назв.

76925. Малинов Л. С., Харланова Е. Я., Голубович Л. А. Фазовые превращения при деформации в высокомарганцовистом сплаве. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 13—16 с табл. Список лит.: 7 назв.

76926. Никитин В. И. О погрешности в оценке жаростойкости металлов при переменной температуре. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 77—79.

76927. Особенности распада аустенита конструкционных сталей при 500—450°С. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 8—10 с табл. Авт.: Р. Т. Гуйва, В. М. Пивоваров, И. А. Тананко, А. А. Левченко.

76928. Поволоцкий Е. Г., Белолипецкая Г. Г. Структурные изменения при старении магнитно-текстурованного сплава тикональ. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 69—70.

76929. Приданцев М. В., Коперникова В. Н., Григоренко Л. А. Влияние нитридной карбонитридной, карбидной и медной фаз на хладноточность низколегированных сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 31—34.

76930. Рентгенографическое исследование гидридов титана в промышленных сплавах титана. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 19—27. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. В. Агеев, А. А. Бабарэко, Е. Б. Рубина и др.

76931. Родионов А. А., Сидоров М. Н. Влияние растяжения на внутреннее трение железа в круговом поле. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 153—156. Список лит.: 11 назв.

76932. Романушкина А. Е., Мамылихина М. В., Маер С. Я. Поведение титана в смесях хлорной и соляной кислот. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 18—23. Список лит.: 9 назв.

76933. Сундырев И. А., Ермаков В. И. Влияние условий плавки на образование газовой пористости в слитках электронно-лучевой меди. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 40—44. Список лит.: 11 назв.

76934. Тепловое регулирование межфазных микронапряжений и свойства сплава системы алюминий — кремний. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 51—54. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. И. Самойлов, А. И. Кривко, В. С. Козлова, И. П. Жегина.

76935. Фазовый состав и коррозионная стойкость стали 03X21H21M45 (3И-35). — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 7—12. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. В. Хахлова, Ю. С. Сидоркина, С. А. Юганова и др.

76936. Фокина Е. А., Олесов В. Н., Смирнов Л. В. Влияние магнитного поля на превращение остаточного аустенита в сталях. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 6—8.

76937. Хаваджа Фарид А., Силонов В. М., Кацаельсон А. А. Анализ ближнего порядка в сплавах V, Nb, Ta на основе модельного потенциала. — Изв. вузов. Физика, 1976, № 1 ©, с. 97—101. Список лит.: 6 назв.

76938. Шварцман А. Б. Область существования твердого раствора сплава ЛАНКМц. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 42—44 с табл.

76939. Шерман А. Д., Валентейчик В. В., Гринберг Б. М. Влияние фактора на распределение легирующих элементов в сером чугуна. Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 62—63.

76940. Юргенсон А. А., Кальнер В. Д. Международный симпозиум ИНМЕТЕРМ-75. [«Металловедение и термическая обработка». Карл-Маркс-Штадт (ГДР). Сент. 1975 г.] — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 71—73.

76941. Яков Рафаилович Раузин. [Специалист в области металловедения. Некролог]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 80 с портр. Подписи: Ред. коллегия и редакция.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

76942. Губерт С. В., Белый-Ткач Г. С. Гипрометзу — 50 лет. [Гос. ин-т по проектированию металлург. з-дов. г. Ленинград]. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 3—8.

76943. Проектирование металлургических заводов для зарубежных стран. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 73—75. Авт.: С. В. Губерт, О. М. Григорьев, А. Г. Лифшиц и др.

76944. Трубицын К. С., Тиверовский В. И. Развитие генерального плана и транспортного хозяйства металлургических заводов. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 69—73.

76945. Чухман В. Н. Проблемы создания автоматизированных систем управления для проектируемых металлургических предприятий. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 61—65.

16.6.2 Металлургия черных металлов

76946. Бережинский А. И. Совершенствование технологии металлургического производства и вторичные энергетические ресурсы. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 82—87.

76947. Борисов Е. М., Гуревич А. М. Эффективность строительства металлургических агрегатов большой единичной мощности. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 65—67.

Булгаков Е. Н., Скаженик Г. Д. Совершенствование объемно-планировочных и конструктивных решений зданий и сооружений заводов черной металлургии. — См. 78091.

76948. Гиммельфарб А. И., Гипш Я. Л., Неменов А. М. Состояние и перспективы развития бескоксовой и порошковой металлургии. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 40—41.

76949. Гохман Ю. И., Марченко А. В. Перспективы развития доменного производства в СССР. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 17—18.

76950. Имитационные машинные модели при проектировании сталеплавильных цехов. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 31—34. Авт.: В. Н. Михайловский, М. Н. Халезов, А. А. Митенев и др.

76951. Клепацкий Р. И., Беляев Е. Н. Некоторые технические решения по замене мартеновского процесса производства стали. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 22—26.

76952. Марциковский Д. Б., Дьяков Ю. П. Проектирование цехов с конверторами большой емкости. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 19—22.

76953. Пашков В. Д. Выбор воздушных средств и их привода для мощных доменных печей. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 88—90.

76954. Пашков В. Д. Топливо-энергетический баланс и схемы тепло-энергоснабжения завода черной металлургии. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 91—93.

76955. Проектирование новых доменных печей объемом 5000 и 5500 м³. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 9—17. Авт.: С. В. Губерт, А. Е. Сухо-руков, С. Д. Самойлович, Ф. Я. Ольгинский.

76956. Розенцвейг В. С., Хвощинский А. В. Современные проектные решения электросталеплавильных цехов. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 35—39.

76957. Савченко А. П. Состояние и тенденции непрерывной разливки стали. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 27—31.

76958. Семин В. Е., Сокол Р. Н., Халов П. А. Корректор массы металлургической шихты в ваграночном производстве чугуна. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 76—78.

76959. Скотников С. А., Утлинский Г. Г. Насыщение стали 02Х18Н9 кислородом в условиях плавления дугой. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 168.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

76960. Рябко Г. Судьба планов и обязательств решается в бригадах. [Произв. объединение «Никель»]. — Соц. труд, 1976, № 1 ©, с. 101—104.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

Гиммельфарб А. И., Гипш Я. Л., Неменов А. М. Состояние и перспективы развития бескоксовой и порошковой металлургии. — См. 76948.

76961. Кинетика спекания металлических порошков после статистического и взрывного прессования. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 135—136. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. С. Атрощенко, В. С. Иванов, Ю. Л. Красулин и др.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

76962. Бергман В. П., Марков Н. Н. Анализ метрологического обеспечения на предприятиях Минстанкопрома. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 8—10.

76963. Влияние модифицирования и обработки поверхностей стали ШХ-15 лазерным излучением на трение по твердому сплаву. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 156—159. Авт.: Е. Н. Власов, Э. С. Каракозов, В. А. Петров и др.

76964. Курочкин А. П. Состояние и перспективы развития средств измерений линейных и угловых размеров в отрасли [Минстанкопрома]. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 19—21.

76965. Марков Н. Н., Зинин Б. С. Опыт метрологического обеспечения отрасли [Минстанкопрома]. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 10—11.

76966. Сухов И. И. Развитие и совершенствование средств нагрева металла. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 76—80.

16.7.3 Обработка металлов давлением

76967. Бирман С. Р., Сарожицкий М. И. Влияние пластической деформации на упрочнение сталей мартенситно-ферритного класса при старении. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 82—86. Список лит.: 5 назв.

76968. Влияние газовой среды при аустенизации труб из стали 00X17H15P на склонность к межкристаллитной коррозии и коррозионному растрескиванию. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 13—17. Авт.: Л. П. Шесно, В. Н. Лобунченко, Л. И. Иванилова и др.

76969. Глуховский Е. С. Влияние технологического проектирования на повышение экономичности сортопрокатных станов — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 49—54.

76970. Дорошко В. И., Лещинский В. М., Андришук А. А. Исследование механических свойств углеродистых и низколегированных сталей после теплового выдавливания. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 57—58.

76971. Истомин А. В. Проектирование прокатных цехов в Гипрометзе. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 42—46.

76972. Марков В. П. Проектирование трубных цехов. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 59—61.

76973. Махисенко В. И., Ксендзык Г. В., Шекера В. М. Исследование температурных полей и остаточных напряжений при электрошлаковой наплавке валков прокатных станов. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 22—26.

76974. Несветаев А. М. Направления развития станов для производства высоколегированного сортового проката. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 55—58.

76975. Позин М. С., Синдин Б. В. Цех холодной прокатки листов и цех жести Карагандинского металлургического комбината. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 46—49.

76976. Рубижевский Н. И., Грибов М. Л. Опыт работы нагревательных печей с шагающим подом. [Прокатка]. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 80—82.

Система программ для проектирования технологических процессов штамповки турбинных лопаток. — См. 76731.

76977. Текстура медного контактного провода в зависимости от технологии его изготовления. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 64—66. Авт.: Н. К. Шаурова, Л. П. Строк, В. Я. Берент, Т. Ф. Маркова.

16.7.4 Обработка металлов резанием

76978. Безуглов А. А., Ракитина З. А. Улучшение шлифуемости сплавов титановых. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 60—62.

76979. Бершадская Т. М., Липкин Я. Н. Добавки к раствору химического полирования. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 95—96. Список лит.: 8 назв.

76980. Богоявленская Н. В., Журавель В. П. Исследование процесса электрополировки вольфрамо-ренийевых сплавов. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 91—92.

76981. Цветков О. А. Метрологическое обеспечение алмазного инструмента на стадии разработки. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 12—16.

16.7.5 Термическая обработка металлов.

Упрочнение металлов и защита от коррозии

76982. Антропов Л. И., Донченко М. И. О влиянии поверхностно-активных веществ на электроосаждение металлов при нестационарном режиме электроосаждения. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 31—34. Список лит.: 15 назв.

76983. Балашов Б. Г., Козлова Е. И. Исследование экранирующих свойств транспортной тары при защите металлических изделий от атмосферной коррозии. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 115—117. Список лит.: 5 назв.

76984. Балашова Н. А., Закумбаева Г. Д., Бекетаева Л. А. Влияние анионов на анодное поведение никеля в щелочных растворах. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 39—41.

76985. Белостоцкий В. Ф., Никитова Г. А., Полоцкий И. Г. Механические свойства упрочненных ультразвуком твердых растворов никель-хром. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 87—89. Список лит.: 7 назв.

76986. Влияние деформационных характеристик процесса низкотемпературной термомеханической обработки на структуру и текстуру высокопрочных труб. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 77—81. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. И. Черняк, Р. П. Радченко, С. Б. Нижний и др.

76987. Влияние NO_3^- -ионов на электроосаждение меди. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 41—46. Авт.: Д. Н. Грищан, Г. В. Пенцова, А. П. Радченкова, Л. М. Платонова.

Всесоюзный симпозиум «Новое в металловедении и термической обработке металлов и сплавов». — См. 76913.

76988. Выяснение механизма действия ионов I^- на процесс ионизации висмута. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 35—38. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. В. Городецкий, А. П. Букин, В. В. Лосев, Я. М. Колотыркин.

76989. Герасименко А. А. О поведении металлических и оксидных покрытий при развитии микробиологической коррозии в атмосфере. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 99—105. Список лит.: 6 назв.

76990. Геренрот Ю. Е., Гольдин Л. З., Ландис В. В. Адсорбция на меди и ингибирующее действие блескообразующих добавок. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 86—89. Список лит.: 6 назв.

Гуреев Ал. А., Чуршуков Е. С., Гуреев А. А. Смачивающая и защитная способность дизельных топлив по отношению к стали. — См. 77150.

76991. Каданер Л. И., Миквабия З. И. Сопоставление парциальных и индивидуальных кривых $i - \varphi$ с помощью сеточной модели [для расчета кинетики электродных процессов]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 713—714.

Кнелъц К. Ф., Трофимова А. А., Шарафутдинова Д. И. Влияние электрофизической обработки ПЭТФ-пленки на износостойкость алюминиевого покрытия. — См. 77174.

76992. Криштал М. А., Перекрестова Р. А., Филяев В. И. Тонкая структура диффузионной зоны и механические свойства меди, покрытой оловом. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 63—64 с табл.

76993. Кузуб В. С., Новицкий В. С. Исследование влияния F^- , H_2PO_4^- и SO_4^{--} на питтинговую коррозию стали 1Х18Н10Т в хлорид-нитратных растворах. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 52—55. Список лит.: 14 назв.

Куперман Д. И., Меньшиков Б. С., Шастин Э. Г. Опыт внедрения передовой технологии термической обработки точностампованных заготовок [турбинных] лопаток. — См. 76730.

76994. Курбанов Ф. К., Курбанов С. Ш., Кучкаров А. Б. Влияние ацетиленовых спиртов и аминоспиртов на коррозию стали-10 в соляной кислоте. [Исследование их защитных свойств]. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 35—37. Список лит.: 5 назв.

76995. Манкевич В. Н., Непокойчицкий А. Г., Скиба П. А. Лазерно-электроразрядный способ определения толщины металлических покрытий. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 139—141. Список лит.: 16 назв.

76996. Маслорастворимые ингибиторы коррозии на основе сульфоквартетилбензолов. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 65—69. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. Н. Шехтер, В. М. Школьников, Т. И. Богданова и др.

76997. Мигай Л. Л., Верижникова Г. Н. О применимости некоторых материалов и защитных покрытий в расплавленных хлоридах. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 82—83. Список лит.: 5 назв.

76998. Миронов Ю. М., Макаров В. А. Анодная защита сталей X18Ni10T и X13Ni12M3T в серной кислоте. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 56—58.

76999. О взаимодействии жидких капель металла с преградой. [Напыление металл. покрытий]. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 45—51. Список лит.: 15 назв. Авт.: Б. И. Махорин, Н. В. Гревцев, В. Д. Золотухин и др.

77000. О действии ингибиторов коррозии стали в соляной кислоте. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 63—65. Авт.: А. С. Афанасьев, Л. А. Бейлинова, Т. В. Малышева, Н. М. Погребная.

77001. О природе изменения характеристик внутреннего трения в результате отпуска под напряжением. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 98—102. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. И. Саррак, С. О. Суворова, Х. Д. Христов, Е. В. Угарова.

77002. Павловский Р. А., Семенова Н. И. Расчет катодной защиты внутренней поверхности трубопроводов системой протяженных анодов. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 58—63.

77003. Понизовский В. М., Спелков Г. П. Определение адгезии лакокрасочных грунтов к стальной подложке методом больших центробежных полей. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 117—119. Список лит.: 5 назв.

77004. Применение счетно-решающих устройств для построения статистических моделей интерпретации атмосферной коррозии металлов. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 105—108. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Н. Михайловский, Е. И. Сергеева, В. А. Санько, В. В. Агафонов.

77005. Прокошкин Д. А., Васильева А. Г., Горюшин В. В. Влияние хрома на свойства стали типа 40ХНМС при высокотемпературной термомеханической обработке. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 35—38 с табл. Список лит.: 7 назв.

77006. Сильман Г. И., Фрольцов М. С., Болховитина Н. А. Влияние термической обработки на структуру и свойства легированного белого чугуна. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 16—18 с табл.

77007. Смольников Е. А., Кандаловский И. П., Евтюшкин Ю. А. Обезуглероживающая активность расплавленных солей и повышение срока службы соляных ванн [для термической обработки сталей]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 55—56. Список лит.: 6 назв.

77008. Сыркин В. Г., Прохоров В. Н., Ромнова Л. Н. Получение никелевых покрытий с заданными свойствами карбонильным методом. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 96—99. Список лит.: 14 назв.

77009. Томашов Н. Д., Чернова Г. П., Федосеева Т. А. Повышение коррозионной стойкости электролитических хромовых покрытий путем их модифицирования палладием. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 3—6. Список лит.: 5 назв.

77010. Фазовые превращения и свойства стали типа 18Х2Н4МА [Терм. обраб.] — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 2 ©, с. 59—60. Авт.: Б. А. Апаев, В. Е. Пермитин, С. А. Малинов и др.

77011. Хамаева Т. Е., Хамаев В. А. Влияние температуры на процесс анодирования в борносульфосалициловом электролите. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 93—94. Список лит.: 5 назв.

77012. Химически восстановленные никель-кобальт-фосфорные покрытия. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 24—30. Список лит.: 13 назв. Авт.: К. М. Горбунова, М. В. Иванов, В. М. Кочергина и др.

77013. Хоперия Т. Н., Глonti З. Ш. Спектрофотометрическое исследование растворов гипофосфита натрия с хлоридом никеля и органическими кислотами. [Никелирование]. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 89—90. Список лит.: 10 назв.

77014. Цирлин М. С., Орлова М. К., Бялобжеский А. В. Окисление липидных покрытий на рении. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 71—73. Список лит.: 5 назв.

77015. Электролиты для изучения электродных процессов в тонких пленках при коррозионных атмосферных испытаниях. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 113—115. Авт.: Г. Х. Джинчарадзе, В. С. Кемхадзе, С. Н. Манджгаладзе, Е. В. Глonti.

77016. Электрохимический метод исследования защитных свойств рабоче-консервационных масел и смазок в условиях циклического росообразования. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 111—113. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. Н. Щелчкова, С. С. Савельев, А. Г. Мохов и др.

Юргенсон А. А., Кальнер В. Д. Международный симпозиум ИНМЕТЕРМ-75. — См. 76940.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

77017. Аппарат МПИ-5 для микроплазменной сварки. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 72—73. Авт.: Д. А. Дудко, В. С. Гвоздецкий, В. Е. Скляревич и др.

77018. Аснис А. Е., Иващенко Г. А., Бут В. С. Особенности сварки низколегированной стали 15Г2АФДпс. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 38—41.

77019. Взаимодействие серебра со сталью при получении соединений сваркопайкой. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 25—27. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Ф. Батакшев, С. Н. Бережницкий, О. И. Стеклов, В. А. Локтюшин.

77020. Влияние термических циклов сварки на ударную вязкость стали типа ХН4МДА различных способов выплавки. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 9—11. Авт.: В. С. Аристов, С. Г. Харакоз, П. П. Бадасен, А. Я. Донцова.

77021. Гаген Ю. Г., Мартынюк Т. А. Магнитное управление структурой металла шва при электрошлаковой сварке алюминиевых шин. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 70—71.

77022. Герасимов В. Н., Меликов В. В., Чалабаев Х. Ч. Выделение тепла в ванне при электрошлаковой сварке проволочным электродом. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 15—16.

77023. Григорьевский В. И., Каракозов Э. С. Влияние геометрии микровыступов на формирование физического контакта при сварке давлением с подогревом. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 153—155.

Деев В. А., Линкин Л. Д., Татьянченко Л. А. Оценка долговечности восстановленных [наплавкой] тракторных коленчатых валов. — См. 77570.

77024. Демянцевич В. П. Расчет коэффициента потерь электродного металла на угар и разбрызгивание при сварке в углекислом газе. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 6—7. Список лит.: 7 назв.

77025. Деняченко О. А. Некоторые виды неоднородности соединения алюминия при сварке взрывом. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 31—33. Список лит.: 6 назв.

77026. Добровольский И. П., Суриков Л. С. Тепловой расчет сварки труб со сложной геометрией соединения. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 162—164.

77027. Еремеев В. Б., Субботовский В. П., Фрумин И. И. Порошковая проволока для наплавки сплавов на основе никеля. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 74—75.

77028. Еременко В. Н., Натанзон Я. В., Дыбков В. И. Получение неразъемных соединений алюминия с тугоплавкими металлами. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 7 назв.

77029. Загребельный В. И. Особенности функционирования запоминающих устройств в системах цифрового программного управления сваркой кольцевых швов. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 6—7.

77030. Зеленин В. А., Новикова О. В., Руссо В. Л. Расчет напряжений изгиба в сварных соединениях с тонкостенными деталями. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 4—6.

77031. Иванов В. Я., Жулин А. И. Электроннолучевая сварка магниевого сплава МА2-1. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 15—16.

77032. Изучение возможности замены защитного газа аргона азотом при плазменной наплавке. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 57—58. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. М. Камалаян, Л. О. Александриян, Г. А. Давтян, А. В. Поляченко.

Индукционная пайка узлов рам велосипеда в активной газовой среде. — См. 77571.

77033. Источник питания для микроплазменной сварки разнополярными и однополярными импульсами тока повышенной частоты. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 73—74. Авт.: В. Г. Федотенков, Э. И. Шмаков, Ю. З. Бурак и др.

77034. К 60-летию С. А. Куркина. [Специалист в области сварочного производства]. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 63. Подпись: Кафедра сварки МВТУ им. Н. Э. Баумана, Ред. журн. «Сварочное производство».

77035. Кальянов В. Н., Пирков И. В., Ситников Б. В. Наплавка сплавов У10Х20РЗТ и У20Х12Мн на стали 18Х2Н4ВА и 40Х. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 71—72.

77036. Каракозов Э. С., Григорьевский В. И., Орлова Л. М. Влияние микрогеометрии поверхности на формирование физического контакта при сварке давлением. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 2—4. Список лит.: 9 назв.

77037. Каховский Н. И., Захаров Л. С., Липодаев В. Н. Высокопроизводительные электроды для сварки хромоникелевых сталей типа 18-10. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 59—61. Список лит.: 5 назв.

77038. Климошкин М. М. Особенности технологии местного нагрева под сварку кольцевых швов цилиндрических изделий. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 18—19.

77039. Ю. Н. Копылов. [Специалист в области сварочного производства. Некролог]. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 64. Подпись: Куйбышев. авиационный ин-т им. С. П. Королева.

77040. Коротынский А. Е., Ковбасенко А. С. Емкостный цифровой деформометр [для контроля сварных швов]. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 75—76.

77041. М. Н. Крумбольдт. [Специалист в области сварочного производства. Некролог]. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 64. Подписи: Каферда «Оборудование и технология сварочного производства» РИСХМа, Рост. ОП НТО МАШПРОМа.

77042. Кузнециков О. В., Бродский А. Я. О некоторых условиях горения дуги в глубине металлической ванны при полуавтоматической сварке под флюсом. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 56—58.

77043. Макаров И. И., Грудзинский Б. В. Влияние непровара на статическую прочность стыковых сварных соединений при криогенной температуре. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 11—13. Список лит.: 5 назв.

77044. Мартышин Г. В. Методика изучения кинетики процесса термического растрескивания сварных соединений. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 52—53.

77045. Матвеев Г. М., Метелкин И. И., Павлова М. А. Термодинамическое исследование взаимодействия керамики с конструкционными металлами. [Пайка]. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 107—112. Список лит.: 10 назв.

77046. Мельник Ю. П., Савич И. М., Глухова Е. В. Особенности термического цикла сварки низкоуглеродистой стали под водой. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 17—21. Список лит.: 5 назв.

77047. Механические свойства сварных соединений высокопрочной нержавеющей стали ОЗХ12К14Н5М5Т. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 8—11, 26. Авт.: К. А. Ющенко, А. И. Пустовит, Н. П. Антропов и др.

77048. Мотус Э. П. Влияние параметров термического цикла на структурные изменения в зоне нагрева при сварке упрочненной стали 17ГС. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 12—14.

77049. Наливкин В. А., Цырендоржиев М. Г. Наплавка деталей из стали 50Г. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 47—48.

77050. Наплавка поршней гидроцилиндров проволокой Бр. КМц 3-1 в защитных газах. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 46—47. Авт.: С. Р. Марциковский, И. Д. Селемин, В. Я. Истомин, В. Н. Харитонов.

77051. Нестеров Ю. В. Переключатель ступеней с дистанционным управлением для контактной точечной машины МГ ПТ-400. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 45—46.

77052. Новокрещенов М. М., Рыбаков Ю. В. Взаимодействие газов при сварке аустенитных сталей в смеси аргона с азотом. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 8—9. Список лит.: 9 назв.

77053. Особенности технологии электрошлаковой сварки металла малой толщины. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 13—15. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. С. Сидорук, А. Н. Довидовский, Д. А. Дудко и др.

77054. Панченко В. М. Надежность сварных опорных узлов ферм из квадратных труб. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 69.

77055. Параметры зарядов взрывчатого вещества для снятия остаточных напряжений в сварных стыковых соединениях. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 46—49, 61. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. М. Кудинов, В. И. Труфяков, В. Г. Петушков и др.

77056. Певиева А. В., Халдеев Г. В., Кузнецов В. В. Влияние поверхностного наклепа на коррозию стали в серной кислоте. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 50—52. Список лит.: 8 назв.

77057. Повышение надежности газоподводящих сопел горелок для сварки в CO_2 . — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 43—45. Авт.: А. А. Чубуков, Е. С. Высоковский, Т. В. Дубовик, Л. И. Струк.

Повышение технического уровня производства сварных конструкций в вагоностроении. — См. 77557.

77058. Прибор для измерения быстроизменяющихся омических сопротивлений зоны точечной сварки. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 64—65. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Л. Иоран, И. Д. Липавский, Д. С. Ворона и др.

77059. Присадочная проволока для сварки меди в азоте. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 50. Авт.: В. М. Лейбзон, В. Я. Глушко, Н. Т. Лосицкий, Н. С. Артемов.

77060. Прочность соединений при пайке двухфазными припоями. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 32—34. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. С. Шнякин, Л. В. Парфенова, А. С. Екатова, И. В. Прилепская.

77061. Рентгенокинематографическое исследование кинетики заполнения капиллярных зазоров при высокотемпературной пайке. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 53—54. Авт.: С. С. Чирвинский, Р. Е. Ковалевский, Н. Г. Отмахова, И. С. Ивахненко.

77062. Рыбаков А. А., Лашенко Г. И. Стойкость швов против образования кристаллизационных трещин при дуговой сварке в защитных газах. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 70.

77063. Рыбалка В. И., Сотник И. С., Савченко В. А. Структура и механические свойства соединений низколегированных сталей, выполненных высокочастотной сваркой. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 50—52.

77064. Савченко А. И., Новожилов Н. М. Непрерывный контроль степени влажности защитного газа при сварке. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 37—38.

77065. Савченко В. А., Тертышная Н. К. Влияние алюминия, содержащегося в низкоуглеродистой стали на ее свариваемость. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 27—29.

Сварочные деформации при изготовлении газоплотных панелей котлоагрегатов. — См. 76740.

77066. Семенов В. Н., Черницын А. И., Сагалович В. В. Влияние термического цикла пайки на структуру сплава ЭП202 и склонность его к растрескиванию под воздействием жидкого припоя. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 36—37.

77067. Серебряник И. А. Унификация обозначений сварных соединений. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 55—56.

77068. Сидлин З. А., Сорокин Л. И. Разработка электродов для дуговой сварки сплавов типа ХН78Т. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 23—25. Список лит.: 5 назв.

77069. Симонов Ю. И., Просянкин И. П. Односторонняя механизированная сварка монтажных стыковых соединений стальных конструкций. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 16—17.

77070. Спыну Г. А., Линкин Г. А., Сергацкий Г. И. Программирование движения рабочего органа промышленного робота при дуговой сварке. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 1—5. Список лит.: 9 назв.

77071. Сравнительная оценка механических свойств и структуры соединений хромомолибденованадиевой стали, выполненных различными способами сварки. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 42—45. Авт.: Н. А. Ольшанский, А. П. Лопатко, Т. П. Муравьева и др.

77072. Стойкость металла шва против образования кристаллизационных трещин при автоматической сварке стали 09Г2Д, покрытой защитными грунтами. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 29—30. Авт.: В. Н. Милютин, В. И. Васильев, Н. Н. Бортунова, А. Е. Аснис.

77073. Филимонов Б. В., Степанов В. В., Степанов Б. В. Наплавка бронзы с дополнительной подачей ленты. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 19—21. Список лит.: 5 назв.

77074. Хаустов В. С., Браткова О. Н. Источник питания для сварки неплавящимся электродом с регулируемой формой кривой тока. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 49—50.

77075. Хренов К. К., Чудаков В. А. Эрозия электродов в сильнотоочных разрядах. [Магнитно-импульсная сварка]. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 62—63.

77076. Шенин Ю. Ф., Шахватов В. И., Сайкин В. К. Пайка серебряных электроконтактов. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 34—36.

77077. Юзвенко Ю. А., Кирилюк Г. А., Мальцев Н. А. Выбор состава стали для износостойкой наплавки прессового инструмента. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 22—23.

16.7.8 Производство и ремонт металлических изделий

77078. Качество поверхности и механические свойства тонкой вольфрамовой проволоки. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 90—97. Авт.: Е. А. Щетилина, А. М. Цирлин, Р. Ф. Меренкова и др.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

77079. Безпалько В. В., Колосов Л. В. О приближенном методе исследования многомассовых стержневых систем. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 12—19.

77080. Блох Г. А. Построение схем механизмов. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 29—43.

77081. Водень Г. А. Справочные таблицы для определения длин звеньев пространственных четырехзвенных кривошипных и бескривошипных механизмов. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 113—121.

77082. Волков С. П., Мураров А. П. Повышение точности скоб при контроле конических деталей. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 42—44.

77083. Газаров А. Т. Силовой синтез кривошипно-ползунного механизма. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 52—56.

77084. Гафанович Г. Я., Пайкин И. М. Некоторые вопросы построения цифрового прибора для комплексного контроля зубчатых колес и передач. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 61—63. Список лит.: 7 назв.

77085. Костич Б. Е., Гипп Н. Б. Кругломер для контроля формы отверстий [деталей] диаметром до 4000 мм. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 50—52. Список лит.: 5 назв.

77086. Крицын А. И. Индуктивный прибор для измерения диаметров отверстий [в машиностроении]. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 48—50.

77087. Левитский Н. И., Федченко В. П. Алгоритмы вычисления кинематических характеристик всех звеньев шарнирного четырехзвенника, механизмов Уатта и Стефенсона. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 73—85.

77088. Ленский М. Ф. Инвариантная теория пространственных трехзвенных механизмов с высшими кинематическими парами. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 43—52. Список лит.: 25 назв.

77089. Многостаночное обслуживание — важный резерв ускорения роста производительности труда [в машиностроении. Статьи:] Б. Бака. Чем учит опыт машиностроителей Украины. — В. Потапович. Нужны централизованные решения. — Соц. труд, 1976, № 1 ©, с. 105—115.

77090. Овакимян Л. Г. Представление движения механизма в пространстве обобщенных координат. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 56—65.

77091. Павлов Б. И., Сумский С. Н. Алгоритмы расчета кулисных механизмов. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 85—95.

77092. Саркисян Ю. Л. О прямолинейных квадратических точках в плоскопараллельном движении. [К расчету рычажных механизмов]. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 65—72.

77093. Федченко В. П. Алгоритм кинематического синтеза механизма Уатта для воспроизведения движения с остановками. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 95—112. Список лит.: 17 назв.

77094. Чеботарева А. Б. Сводные карты кинематических и динамических характеристик плоских шарнирных четырехзвенных механизмов. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 121—130. Список лит.: 5 назв.

77095. Шашкин А. С., Муравьев В. А. К выбору законов движения ведомых звеньев регулируемых зубчато-рычажных кулисных механизмов. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 131—138.

77096. Шклюков А., Райдак И. Система работы с мастерами. (Опыт ГПЗ-1). — Соц. труд, 1976, № 1 ©, с. 116—123.

16.8.3 Приборостроение

77097. Верховский Е. Б. Применение в оптическом приборостроении юстировочного устройства с гидравлической передачей. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 77—78.

77098. Гальперин Ф. С., Ситниченко В. М. Повышение точности и надежности весовых дозаторов непрерывного действия. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 75—76.

77099. Исследование динамических характеристик тонких платиновых термодатчиков. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 88—89. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. П. Титов, А. А. Тарин, Н. В. Башкатов, П. Е. Суевин.

77100. Крынин Л. И., Голубев О. С. Статистическая оценка погрешностей центрировки линз. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 45—47. Список лит.: 5 назв.

77101. Кузьмин В. Я., Смирнова Н. А., Феоктистов В. Г. Автоматическое регистрирующее устройство к метрологическим весам. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 70—72.

77102. Левин Б. М., Волкова Т. А., Леонтьева Г. В. Универсальная оптическая струна ОС-ЗМ. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 54—55.

77103. Литвак В. И. Использование явления авторезонанса в контрольно-измерительных системах. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 80—81.

77104. Матвеев Л. Д. Изменение метрологической надежности измерителей температуры при их длительной эксплуатации. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 41—43.

77105. Мейтин В. А. Анализ ошибок изготовления и юстировка призм Пехана. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 6—9. Список лит.: 5 назв.

77106. Мильченко В. Ю., Лебедев Г. И. Полуавтоматическая установка с программным управлением для проверки термоэлектрических термометров. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 84—86.

77107. Новые оптические стекла ОК1 и ОФ6, образующие апохроматическую пару. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 71—72. Авт.: В. Н. Полухин, Л. Н. Урусовская, Р. П. Смирнова, Е. П. Артюх.

77108. Особо точные штриховые меры длины и оборудование для их изготовления. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 21—23. Авт.: Б. Д. Никитин, А. Н. Авдулов, Л. И. Залкинд и др.

77109. Пошехонов Б. Л. Линейчатые кривые поверхности, образованные отраженными лучами. [Расчет опт. приборов]. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 18—20.

77110. Рамазанов К. А. Нанесение оптических покрытий катодным распылением порошковых материалов. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 38—40.

77111. Структура шлифованных и полированных поверхностей волочно-оптических деталей с различной ориентацией световедущих жил. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 41—44. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Н. Васин, М. А. Окатов, В. Н. Полухин и др.

77112. Тютикова М. И., Колесникова В. И. Весы грузоподъемностью 1 г. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 72—74.

77113. Финкельштейн Е. И., Копытов В. В. Исследование средств для аттестации угломерных приборов. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 57—58. Список лит.: 7 назв.

77114. Широшкина З. В. Просветление деталей из титаната стронция. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 78—79.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

77115. Дегтярев И. От заводских норм обслуживания к отраслевым. — Соц. труд, 1976, № 1 ©, с. 124—130.

77116. Использование гидроциклона в экстракционных установках. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 716—717. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. И. Гельперин, В. Л. Пебалк, В. Г. Замышляев, Ю. А. Харламов.

77117. Костандов Л. А. Широкий шаг химии. [Статья министра хим. пром-сти СССР]. — Новое время, 1976, № 6 ©, с. 4—6.

77118. Памяти Т. Б. Бомштейн. [Химик-технолог. 1908—1975. Некролог]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 711. Подпись: Президиум Центр. Правл. ВХО им. Д. И. Менделеева.

77119. Шишова Т. М., Корольков Н. М., Карклинь Р. Я. Определение оптимального режима работы аппарата с мешалкой. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 60—64.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

77120. Арифджанов С. З., Ризаев Н. У., Султанов А. Я. Механизм физического действия ультразвука на процесс разложения фосфорита. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 15—17. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

77121. Бауатдинов С., Амирова А. М. Азотно-сернокислотное разложение фосфоритной крупки месторождения Ходжакуль (КК АССР). — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 54—56. Рез. на узб. яз.

77122. Кузнецов В. И., Лубашева Н. В. Расчет соотношения $N_2O_4 : H_2O$ в сырой смеси с использованием ЭВМ «Минск-32». — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 68—70. Рез. на узб. яз.

77123. О пассивации углеродных волокон. — Физика и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 145—148. Авт.: В. Б. Федоров, Ю. Н. Захаров, О. В. Гусев, С. М. Савватеева

77124. Расулов М. М., Беглов В. М., Звягинцева Е. И. Азотнокислотное разложение фосфоритов Каратау в пульсационной колонне с распределительной насадкой. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 57—59. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

16.10.3 Производство взрывчатых веществ. Пиротехника. Производство боевых отравляющих веществ

77125. Зарко В. Е., Леонов Г. И., Григорьев В. Г. Исследование профиля температур в газовой фазе стационарно горящего пороха. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 27—37. Список лит.: 14 назв.

77126. Исследование пламен пиротехнических составов оптическими методами. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 51—56. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Е. Давыдов, З. М. Доброхотов, Л. Я. Гудошникова и др.

77127. Синаев К. И. Учет инерционности термопар по опытным данным при изучении температурных профилей конденсированной фазы горящего пороха. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 46—50.

77128. Спектроскопические исследования колебательного режима горения конденсированных систем. — Физика горения и методы ее исследования, 1975, вып. 4 ©, с. 42—46. Авт.: Ф. П. Мадыкин, Г. С. Батунова, Л. И. Простатова, Р. К. Файзуллина.

77129. Тютюнник В. М. Альфред Бернард Нобель. [Швед. изобретатель в области взрывчатых веществ, учредитель Нобелевских премий. 1833—1896. С прил. текста Завещания А. Б. Нобеля]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 610—611 с портр. Список лит.: 15 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.4.1)

77130. Агальцов А. М., Данг Вьет Хунг. О влиянии степени измельчения силиката натрия на скорость его растворения в воде. [Получение пестицида хомецина]. — Вестн. Харьк. ун-та, 1975, № 127. Химия, вып. 6 ©, с. 63—66.

77131. Касымова М. А., Абидова Д. Р., Ильясов А. И. Азотнокислотная переработка забалластных фосфоритов Каратау для получения жидкого сложного удобрения. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 3—5. Рез. на узб. яз.

77132. Крестин И. В., Кузнецова Л. М., Петрович В. М. Республиканский стандарт «Удобрения торфоминерально-аммиачные (ТМАУ)». — Торф. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 28—30. Список лит.: 5 назв.

77133. Семенова Л. Н., Абрамова Э. Л. О взаимодействии нафтено-
тов и окиси меди (II) с аммиачной селитрой. — Узб. хим. журн., 1975,
№ 6 ©, с. 60—62. Список лит.: 11 назв. Рез. на узб. яз.

16.10.5 Силикатные производства

77134. Бабаев Ш. Т., Юсуфов И. М., Михайлов Н. В. Структурообра-
зующая роль заполнителя в активированных цементно-песчаных раство-
рных смесях. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1035—1039.
Рез. на англ. яз.

77135. Вабищевич Г. Н. Применение автоматизированных систем на це-
ментных заводах. — Цемент, 1976, № 2 ©, с. 10—11.

77136. Вензель Б. И., Жданов С. П., Коромальди Е. В. Об изменении
параметров пористой структуры макропористых стекол в результате по-
слойного растворения стенок их пор. — Коллоидный журн., 1975, т. 37,
вып. 6 ©, с. 1053—1058. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77137. Дорфман Г. А., Жахов В. В. Процесс нагрева, ускорения и ис-
парения силикатных частиц в высокотемпературном потоке газа. — Физи-
ка и химия обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 52—56. Список лит.:
9 назв.

77138. Иванов В. М., Калинин Г. М., Кузовиткин В. Ф. Измерение теп-
лопроводности плазменных керамических покрытий. — Физика и химия
обраб. материалов, 1976, № 1 ©, с. 57—60. Список лит.: 8 назв.

77139. Инфракрасные спектры стекол системы $\text{BaO} - \text{SrO} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{TiO}_2 - \text{SiO}_2$. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24,
вып. 1 ©, с. 91—94. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. М. Бобкова, Л. М.
Силич, Л. А. Аксенович, Л. Н. Викарук.

77140. Исследование процесса свободного капельного истечения стек-
ломассы. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 36—37. Авт.: В. П. Кур-
кин, И. С. Абрикосов, Ю. Н. Кондратьев, В. С. Шашкин.

77141. Климанова А. Ф., Дубников Л. М., Урьев Н. Б. Исследование
роли кварцевого микрозаполнителя в виброколлоидном цементном клее. —
Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 715.

77142. Климанова А. Ф., Урьев Н. Б., Дубников Л. М. Исследование
влияния виброактивации и дополнительного измельчения цемента на струк-
туру виброколлоидного цементного клея. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва
им. Менделеева, 1975, т. 20, № 6 ©, с. 714.

77143. Олесов Н. А. Вклад Гипроцемента в девятую пятилетку. — Це-
мент, 1976, № 2 ©, с. 6—7.

77144. Особенности структурообразования хлормagneзиальных вяжу-
щих в ранние сроки твердения. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6
©, с. 1151—1153. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. И. Ве-
дь, Е. Ф. Жаров, И. Н. Рогачева, В. К. Бочаров.

77145. Пономарев И. Ф. Внедрение законченных разработок в практи-
ку цементного производства. — Цемент, 1976, № 2 ©, с. 8—9.

77146. Родионов В. В. Перед цементниками Новороссийска открывают-
ся широкие перспективы. — Цемент, 1976, № 2 ©, с. 4—5.

77147. Рыжов Л. К. Комплексное управление качеством продукции.
[Тимлюйск. цементный з-д]. — Цемент, 1976, № 2 ©, с. 17—18.

77148. Хохлачев Б. А. Реконструкция оборудования — эффективный
путь увеличения выпуска цемента. [Ульяновск. цементный з-д]. — Цемент,
1976, № 2 ©, с. 19—20.

77149. Абидова М. Ф., Рахматуллаев Н., Самигов К. А. Изучение окисного алюможелезомолибденового катализатора гидрокрекинга высокосернистого сырья. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 32—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

77150. Гуреев Ал. А., Чуршуков Е. С., Гуреев А. А. Смачивающая и защитная способность дизельных топлив по отношению к стали. — Защита металлов, 1976, т. 12, вып. 1 ©, с. 108—111. Список лит.: 5 назв.

77151. Довлетджанов А. Б., Сергиенко С. Р., Эрнеспесов Х. Н. Влияние цикличности на процесс каталитического крекинга парафино-нафтяных углеводородов. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 75—79. Рез. на туркм. и англ. яз.

77152. Состав и свойства конденсата месторождения Шатлык. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1975, № 6 ©, с. 66—74. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: С. Р. Сергиенко, Б. А. Кульджаев, В. В. Ерофеев, Е. И. Талалаяев.

77153. Ясинский Г. С., Брин И. А. О возможности совмещения внеплановых и планово-предупредительных ремонтов [нефтепровода]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 140—146.

77154. Ясинский Г. С., Брин И. А. О сроках профилактических ремонтов оборудования нефтеперекачивающих станций. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та организации, управления и экономики нефтегазовой пром-сти, 1974, вып. 21 ©, с. 129—135.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

77155. Петржик Г. Г., Трапезников А. А. Дилатансия паст двуокиси титана в растворах алкидных смол в зависимости от состава и температуры. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1193—1198. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

16.10.8 Каучук и резина

77156. Малышев А. И., Шмырев И. К., Котова И. П. Анализ резин по относительным оптическим плотностям характеристических частот в ИК спектрах пиролизатов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1976, т. 24, вып. 1 ©, с. 95—99.

77157. Особенности структуры и прочностные свойства гетерогенных резин на основе бутадиев- σ -метилстирольного каучука и триметакрилата триэтанолamina. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1174—1178. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Курносова, С. М. Кавун, Л. П. Семенова и др.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

77158. Авдеева Г. М., Седов Л. Н. Одно- и двухстадийный синтез полималеинатсебацинатов. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 9—11. Список лит.: 6 назв.

77159. Адгезионные свойства активированного политетрафторэтилена. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 54—55. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. М. Виноградова, З. А. Ефремова, А. В. Корюкин, А. Я. Королев.

77160. Амброзашвили Т. А., Кербер М. Л., Акутин М. С. Влияние добавок хлорированного полиэтилена на свойства пленок из АБС-пластиков. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 52.

77161. Влияние свойств наполнителя на прочность деталей из АГ-4В и АГ-4С. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 29—31. Авт.: А. В. Мотавкин, В. М. Катаев, В. Н. Мартынов, М. Н. Слотинцев.

77162. Влияние технологических особенностей синтеза полистирола на его молекулярно-весовое распределение. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 13—14. Авт.: В. П. Будтов, В. М. Гальперин, Н. Г. Подосенова и др.

77163. Влияние химических добавок на долговечность жесткого поливинилхлорида при УФ-облучении. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 33—34. Авт.: Е. В. Минкин, А. А. Ефимов, Г. С. Баронин и др.

77164. Геращенко З. В., Блинов В. Ф., Зимин Ю. Б. Экспресс-метод определения концевых аминогрупп в ароматических полимерах. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 50—51.

77165. Глейзер Р. Г., Файдель Г. И., Шатхан Ф. А. Оптимизация процесса полимеризации стирола в установке непрерывного действия. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 7—8.

77166. Действие ускоренных электронов на структуру и свойства наполненного полиэтилена. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 18—20. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. П. Гордиенко, В. И. Григорьев, В. Н. Дорошенко и др.

77167. Изучение антистатических свойств термопластов, содержащих боразоторганические соединения. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 14—15. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. И. Василенок, Б. А. Коноплев, В. Н. Лагунова и др.

77168. Исследование радиационно-модифицированного самозатухающего полиэтилена низкой плотности. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 16—18. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Ф. Солнышкова, З. Н. Цыро, Е. А. Василенко и др.

77169. Исследование физико-механических свойств некоторых эпоксидных смол и стеклопластиков на их основе. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 42—44. Авт.: Е. С. Осипова, И. И. Фарберова, Е. И. Чибисова и др.

77170. Калинин Э. Л., Кацевман М. Ш. Исследование надмолекулярной структуры гранул кристаллических полимеров. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 21—23. Список лит.: 5 назв.

77171. Капсулированный м-фенилендиамин — отвердитель эпоксидных смол. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 54. Авт.: Л. М. Котелкина, Ю. Н. Казанский, Е. С. Венкова, Е. Б. Тростянская.

77172. Кашковская Е. А., Кайгородов Г. К. Особенности строения разрывных сварных швов соединений из полиэтилена высокой плотности. — Сварочное производство, 1975, № 1 ©, с. 39—41. Список лит.: 10 назв.

77173. Кербер М. Л. Литье под давлением термостойких термопластов. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 55. Список лит.: 7 назв.

77174. Кнелъц К. Ф., Трофимова А. А., Шарафутдинова Д. И. Влияние электрофизической обработки ПЭТФ-пленки на износостойкость алюминиевого покрытия. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 45—46.

77175. Козарик В. В., Спорягин Э. А., Сошко А. И. Исследование влияния коэффициента опрессовки арматуры на прочность и остаточные напряжения в изделиях из термопластов. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 23—25.

77176. Константинов В. Н., Тимергалеев Р. Г., Воскресенский В. А. Пристенный эффект при течении систем ПВХ+пластификатор. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 34—36.

77177. Логинов В. С., Кашковская Е. А. Влияние структуры материала на качество труб из ПЭВП. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 25—27. Список лит.: 5 назв.

77178. Некоторые технологические параметры сварки труб пентапласта. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 41—43. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. В. Ханкин, Б. Н. Егоров, И. К. Ярцев и др.

77179. Николаев В. Н., Логунов Г. И. Модифицирование эпоксидных смол полиуретаналлильными олигомерами. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 51.

77180. Оптимизация свойств ПЭВП, наполненного стекловолокном. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 44—45. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. С. Акутин, Е. Г. Щеглова, А. К. Стальнов, И. О. Стальнова.

77181. Поверхностная обработка наполнителей для улучшения прочности композиционных материалов. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 53. Авт.: Н. К. Атанасова, М. С. Акутин, М. Л. Кербер, В. С. Кабаиванов.

77182. Полиуретановые заливочные компаунды холодного отверждения. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 49. Авт.: Л. А. Тептелева, В. И. Алексеева, В. Н. Кузьмин и др.

77183. Попова И. Н. Применение полимерных материалов для производства товаров народного потребления. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 47—48. Список лит.: 7 назв.

77184. Пути снижения горючести полимерных материалов. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 36—40. Список лит.: 63 назв. Авт.: В. А. Ушков, Р. М. Асеева, Р. А. Андрианов, Е. Н. Бикбулатова.

77185. Реологические и физико-механические свойства антистатических материалов на основе ПВХ. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 27—28. Список лит.: 7 назв. Авт.: О. Н. Шевердяев, Ф. Б. Губер, И. И. Тугов и др.

77186. Свойства пленок силар-1. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 40—41. Авт.: В. П. Сидорова, З. В. Геращенко, В. Ф. Блинов и др.

77187. Синтез прозрачного ударопрочного полистирола. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 11—12. Авт.: А. Ф. Николаев, Т. В. Кудрявцева, К. А. Вылегжанина и др.

77188. Стеклопластик с антистатическими свойствами. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 51—52. Авт.: Э. М. Гущина, А. А. Шевченко, И. Н. Палий и др.

77189. Формование изделий из мономерных композиций в форме. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 53—54. Авт.: Л. Н. Денисова, М. С. Акутин, З. И. Салина и др.

77190. Цай Е. П., Зайнутдинов С. А., Ахмедов К. С. Реологические свойства концентрированных растворов полиэлектролитов К-4 и К-6. — Узб. хим. журн., 1975, № 6 ©, с. 20—23. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77191. Эксплуатационная совместимость смесей на основе поливинилхлорида. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 31—33. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Н. Потепалова, А. М. Шаргородский, Л. М. Белопольский, А. П. Савельев.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

77192. Гаврилко Н. П., Клименко Н. Г., Ихно Н. П. Очистка технических жиров перед расщеплением с применением ПАВ. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 23—27. Список лит.: 11 назв.

77193. Заев Е. Е., Гречишников Ю. Г. Влияние концентрации, природы растворителя и добавок воды на спектры ЭПР маслорастворимого додецилсульфата 2,2,6,6-тетраметил-4-аммоний-пиперидин-1-оксида. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1158—1161. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

77194. Исследование динамического скачка поверхностного потенциала растворов поверхностно-активных веществ. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1154—1156. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. К. Галимов, Л. Г. Гросс, С. В. Руденко, С. М. Леви.

77195. К восьмидесятипятилетию А. Л. Маркмана. [Специалист в области масло-жировой пром-сти]. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 45—46.

77196. К семидесятилетию Е. С. Скрипченко. [Специалист в области техн. жиров]. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 46.

77197. Каплан Н. М. Улучшение условий и повышение безопасности труда [в масло-жировой промышленности]. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 36—37.

77198. Кlich С. Ф., Елькин Г. Э., Самсонов Г. В. Сорбция эритромицина и олеандомицина, сульфостирольным катионитом. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1167—1171. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

77199. Митина Т. Д., Коршук Э. Ф., Александрович Х. М. Влияние температуры и солюбилизации олеофильных жидкостей на коллоидную структуру растворов алкилсульфатов натрия. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1179—1181. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

77200. Мысак А. Е., Войтова Р. А., Дмитрук М. Е. Газохроматографическое определение гидрофильно-липофильного баланса неионогенных поверхностно-активных веществ. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1182—1183. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

77201. Павел Васильевич Козлов. [Специалист в области кинофото-пленки]. К 70-летию со дня рождения и 50-летию науч.-пед. и обществ. деятельности. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 85.

77202. Пинкин Б. М., Миневич Ф. Н. Состав вспомогательных рабочих в масло-жировой промышленности. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 31—34.

77203. Трапезников А. А., Докукина Е. С. Структурная вязкость, сдвиговая прочность и тиксотропия адсорбционных слоев сапонина, сывороточного альбумина и додецилсульфата натрия с добавками спиртов. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1209—1213. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

77204. Файвишевский М. Л., Мдинарадзе Т. Д. Влияние способа производства на физико-химические показатели технических животных жиров. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 20—22.

77205. Фотометрический метод определения оксипропилированного спирта. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 27—29. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. И. Кудрявцева, Т. И. Максимихина, Г. С. Мишина, В. Д. Давыдов.

77206. Хейфиц Л. А., Платова А. И. Изомеризация *цис*-анетол в *транс*-анетол. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 29—31. Список лит.: 10 назв.

77207. Шульгин С. А. Использование насоса КМ-9Т в производстве синтетических моющих порошков. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 39—40.

16.11 Технология древесины

16.11.1 Общие вопросы

77208. Вихров Ю. В., Борисов В. А. Физические свойства археологической древесины сосны. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 96—99 с табл. Список лит.: 5 назв.

77209. К вопросу определения содержания летучих веществ в древесине хвойных пород. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 100—105. Авт.: Э. И. Фейгус, А. М. Канышева, А. И. Головин, А. Е. Соснин.
77210. О физических свойствах и химическом составе древесины лесосырьевой базы проектируемого Тавдинского ЦБК. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 112—118. Авт.: Ю. Н. Непенин, А. Д. Бувеская, М. Я. Гашкова, А. Г. Мошкалев.

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

77211. Берей Д. П. Математическое описание работы 6-пильного слесера ДЦ-10 методами теории массового обслуживания. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 140—143.
77212. Беликова И. В. Экономико-математические модели фондоотдачи для лесосплавных предприятий. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 153—156.
77213. Билык Б. В., Перетятко Б. Т. Моделирование реализаций случайных функций микропрофиля трелевочных волокон на ЭЦВМ. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 52—57. Список лит.: 5 назв.
77214. Бодалев В. Г. Построение областей неустойчивости круглых плоских пил. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 73—76. Список лит.: 5 назв.
77215. Дьяконов К. Ф., Курьянова Т. К. Изменение гигроскопичности древесины березы после термообработки и длительного хранения. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 162—163.
77216. Жигалов А. М. Теоретический анализ способов получения нелинейной характеристики подвески автолесовоза. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 48—52.
77217. Жуков А. В. Анализ характеристик динамических воздействий на лесные машины при транспортных операциях технологического процесса. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 60—67. Список лит.: 11 назв.
77218. Кузнецов Ю. Д., Прохоров В. Б., Крупанин А. А. Основные принципы совершенствования технического обслуживания лесозаготовительного оборудования. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 67—72 с табл.
77219. Курапцев Н. Ф. Прямоугольное и косоугольное бесстружечное резание древесины. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 163—166. Список лит.: 5 назв.
77220. Лобовиков Т. С., Фефелов В. П. К вопросу оптимизации режима лесозаготовительного производства. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 148—152.
77221. Мержанов Б. М. Мебель для нашего жилища. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 21—24.
77222. Михайлов Н. А., Васильков О. П., Михайлова Т. В. О кондиционировании древесностружечных плит. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 80—83.
77223. Михин Н. М., Смоляков А. И. Исследование молекулярной составляющей коэффициента трения прессованной древесины. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 76—80. Список лит.: 9 назв.
77224. Романов Е. С. Актуальные вопросы классификации основных фондов лесозаготовок и их амортизации. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 159—161.

77225. Слепко И. И., Матишин Н. В. Исследование контактных напряжений в несущем канате в зоне соприкосновения с башмаком промежуточной опоры. [Лесотрансп. установки]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 39—44. Список лит.: 8 назв.

77226. Соболев Ю. С. Методика определения механических характеристик клеевых отливок [для древесины]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 83—87.

77227. Турлай И. В., Ковалев Н. Ф. Исследование лесозаготовительных систем с простейшими процессами методом статистического моделирования на ЭВМ. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 128—133.

77228. Федотов И. И. Исследование надежности редуктора бензиномоторных пил. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 57—60.

77229. Фергин В. Р., Курицын А. К. Алгоритмы сбора и обработки информации при управлении точностью рамной распиловки. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 136—140.

77230. Хвесько Г. М. Влияние направления сжимающего усилия на прочность и модуль упругости модифицированной фенолоспиртами древесины березы. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 87—92. Список лит.: 7 назв.

77231. Яцюк А. И., Ткаченко Э. А. Расчет геометрических параметров прерывистой рабочей поверхности абразивной ленты при шлифовании лакокрасочных покрытий [на древесине]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 92—96. Список лит.: 6 назв.

16.11.3 Лесохимические производства

77232. Анализ работы установок по производству этилацетата. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 23—26. Авт.: А. Л. Бомштейн, В. И. Иванов, А. Н. Трофимов, А. М. Чашин.

77233. Аникеева А. Н., Зарубинский Г. М., Данилов С. Н. Ксилит и его производные. Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 106—137. Список лит.: 553 назв.

77234. Бердинская Ю. П. Нормирование труда рабочих пиролизных производств. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 29—30.

77235. Грузинова В. В., Козлова В. Г. Подготовка сульфитного щелока от варки древесины с кислотой на 100%-ном натриевом основании к биохимической переработке. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 20—21.

77236. Ермолов Б. В., Персианцев Г. В., Сапотницкий Е. С. Исследование структуры потока в гидролизаппарате при перколяционном гидролизе. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 7—10. Список лит.: 8 назв.

77237. Завьялов А. Н., Ефимов А. М. Предотвращение самовозгорания древесного угля. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 13—15.

77238. Левин Э. Д., Рачинский А. В., Репях С. М. Гидрокрекинг с безостаточной переработкой смоляных отходов лесохимических производств. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 105—108. Список лит.: 7 назв.

77239. Медников Ф. А., Косыева Л. А. Получение этиленгликолевых эфиров смоляных и жирных кислот из сульфатного мыла. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 124—127.

77240. Риганов В. П., Чикишев А. И., Абрамов С. Б. Опыт комплексной переработки сульфитных щелоков. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 26—27.

77241. Хранение фосфорсодержащих солей в виде суспензий [на гидролизных заводах]. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 28. Авт.: Л. П. Выродова, В. И. Тимофеева, Ю. К. Сафонов, В. Г. Волочитин.

77242. Цакарс Э. Я., Лазда Э. Э. Подсочка сосны с одновременным стимулированием смолообразования и смоловыделения. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 15—16.

77243. Шабуров М. А., Пилипенко И. И., Канышева А. М. Исследование процесса обессмоливания черной кислоты. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 12—13.

77244. Ширяев А. М. Первенцу гидролизной промышленности — сорок лет. [О Ленинград. гидролизном з-де]. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 17—18.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

77245. Михеев В. Т. В содружестве с северным соседом. Продолжается реконструкция и расширение Светогор. целлюлозно-бум. комбината. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 1 ©, с. 21—24.

77246. Оптимизация проклейки водонепроницаемого картона с использованием пиролизической ГЖХ. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 118—124. Авт.: В. Л. Колесников, Г. С. Гридюшко, А. В. Курлович, П. Ф. Белогулов.

16.12 Легкая промышленность

16.12.5 меховая промышленность

77247. Бармина К. А. Применение дисперсных красителей для крашения пушно-меховых шкурок. — Разраб. и усовершенствование технологии обраб. меха, 1974, сб. 1-2 ©, с. 12—24. Список лит.: 6 назв.

77248. Гойфман Б. Г. Исследование возможности автоматического контроля количественного состава рабочих растворов мехового производства. Сообщ. 2. — Разраб. и усовершенствование технологии обраб. меха, 1974, сб. 1-2 ©, с. 30—33.

77249. Григорьева Г. С., Королькова С. П. Методика испытания скорняжного шва. — Разраб. и усовершенствование технологии обраб. меха, 1974, сб. 1-2 ©, с. 45—47.

77250. Денисова Т. Н., Рохваргер О. Д. Применение ферментов для интенсификации отмоки при обработке шкурок норки. — Разраб. и усовершенствование технологии обраб. меха, 1974, сб. 1-2 ©, с. 7—12. Список лит.: 11 назв.

77251. Дубинина Л. С., Винокурова Н. Ф. Упрочнение связи волоса-ного покрова («сквозного волоса») с кожаной тканью готовых воротников из меха лисицы серебристо-черной и песца. — Разраб. и усовершенствование технологии обраб. меха, 1974, сб. 1-2 ©, с. 42—45. Список лит.: 8 назв.

77252. Игнатов Ю. В. Тепловое сопротивление кожаной ткани меха. — Разраб. и усовершенствование технологии обраб. меха, 1974, сб. 1-2 ©, с. 33—42. Список лит.: 9 назв.

77253. Королькова Е. А., Пчелин В. А., Пурим Я. А. Роль поверхностноактивных веществ при обезжиривании меха органическими растворителями. — Разраб. и усовершенствование технологии обраб. меха, 1974, сб. 1-2 ©, с. 47—50.

77254. Лазарева Е. П. Применение химических и физических методов анализа для оценки качества мехового сырья. — Разраб. и усовершенствование технологии обраб. меха, 1974, сб. 1-2 ©, с. 27—30. Список лит.: 5 назв.

77255. Мягкова З. В. Крашение пластин меха овчины на тканевой основе в светлые тона дисперсными металлокомплексными красителями 1:2. — Разраб. и усовершенствование технологии обраб. меха, 1974, сб. 1-2 ©, с. 24—27.

77256. Чеботарева Л. Г., Зубин А. М., Рохваргер О. Д. Строение подкожно-мышечного слоя меховых овчин и его влияние на проникание кислот в дерму. — Разраб. и усовершенствование технологии обраб. меха, 1974, сб. 1-2 ©, с. 3—7.

16.13 Пищевые производства

16.13.4 Маслобойное и маргаринное производство

77257. Влияние гидратируемых и негидратируемых фосфорсодержащих веществ на электропроводность подсолнечного масла. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 13—15. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. В. Мребришвили, В. И. Мартовщук, В. Н. Артюшков, В. М. Шилин.

77258. Волотовская С. Н., Койфман Т. Ш., Криштофович С. Н. Рафинация подсолнечного масла без применения растворов щелочи. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 15—17.

77259. Галицкий Е. Т. Рациональное решение генеральных планов масло-жировых предприятий. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 38—39.

К восьмидесятипятилетию А. Л. Маркмана. [Специалист в области масло-жировой пром-сти]. — См. 77195.

Каплан Н. М. Улучшение условий и повышение безопасности труда [в масло-жировой промышленности]. — См. 77197.

77260. Ключкин В. В., Уманская А. Н. Гранулометрический состав сорбентов и его влияние на эффективность осветления [растительных] масел. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 17—20. Список лит.: 7 назв.

Пинкин Б. М., Миневич Ф. Н. Состав вспомогательных рабочих в масло-жировой промышленности. — См. 77202.

16.13.7 Бродильные производства

77261. Глушенко Н. В., Кудрицкая Н. Ю., Бобореко Э. А. Повышение биологической доброкачественности гидролизатов упариванием под вакуумом. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 10—12.

77262. Иванова В. М. Бисульфитный щелок как сырье для производства дрожжей. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 21—22.

16.13.8 Производство витаминов

77263. Ультрафильтрация биопрепаратов с использованием полупроницаемых мембран из сополимеров N-винилпирролидона с метилметакрилатом. — Коллоидный журн., 1975, т. 37, вып. 6 ©, с. 1206—1209. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. И. Рожанская, Н. А. Марголина, А. А. Селезнева и др.



77264. Давыдов И., Смирнова И. Прессование матриц для полимерных стереотипов. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 26—29.
77265. Занин В. На рубеже двух пятилеток. [О Чехов. полигр. комбинате. Моск. обл.] — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 5—7.
77266. Николаев А. О подготовке полиграфистов для Дальнего Востока. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 20.
77267. Овсянников Е. Из опыта эксплуатации линии для изготовления книг. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 40—42.
77268. Пашков М. Главное в социалистическом соревновании [работников полиграфии]. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 1—3.
77269. Применение шероховатых полиэтилентерефталатных пленок в полиграфической промышленности. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 48. Авт.: Р. Д. Горак, А. Я. Серединский, О. В. Исаевич и др.
77270. Рачков А. Управление соленоидом формы переменного роста. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 31.
77271. Реутт Н. Исследование технологического процесса фотонабора. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 14—17.
77272. Решетов Е. Трехступенчатый контроль условий труда. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 18—20.
77273. Серебров Б., Цветков Л., Бодриков Г. Пресс СМП-200. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 24—25.
77274. Татиев Д., Матвеев П., Ермакова Н. О рациональной расстановке оборудования в цехах. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 10—11.
77275. Толоченко В., Хмылко В. Некоторые вопросы производства книг «карманного» формата. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 12—14.
77276. Федорова И. В помощь оформителям районных и городских газет. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 34—38.
77277. Шмидт В., Бернацек В., Тищенко А. Оборудование для изготовления фотополимерных форм из жидких материалов. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 29—30.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО.

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

77278. Болотина И. Н. Влияние условий среды обитания на развитие почвенных микроорганизмов, отлагающих марганец. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 55—60. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
77279. Войкин Л. М., Фатьянов А. С. Формы фосфатов в основных почвообразующих породах Поволжья. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 49—54. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
77280. Гордиенко В. П. Строение южных карбонатных черноземов в зависимости от их плотности. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 69—74. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
77281. Гуревич С. М., Боронин Н. К., Боронина И. И. Баланс фосфора в опытах с формами фосфорных удобрений на мощном черноземе. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 43—46.

77282. Дмитриев Е. А. О некоторых статистических понятиях при исследованиях и трактовке результатов в экспериментальном почвоведении. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 115—125. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

77283. Зборищук Н. Г. Воздушный режим предкавказских черноземов неорошаемых и различных сроков орошения. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 61—68. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

77284. Костюченко В. П., Лисицына Г. Н. Генетические особенности древнеорошаемых почв. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 3—13. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

77285. Кучина В. В., Панарский М. С. Прибор для экспресс-определения сульфат-ионов и степени минерализации водной вытяжки из почв. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 147—148.

77286. Макаров Б. Н. Влияние известкования и глубины заделки азотных удобрений на газообразные потери азота в форме NH_3 и NO_2 . — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 19—23. Список лит.: 15 назв.

77287. Макаров Б. Н., Геращенко Л. Б. Определение содержания минеральных форм азота в одной вытяжке из почвы. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 126—130. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77288. Мигунова Е. С. Опыт лесоводственной классификации и бонитировки засоленных почв. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 84—94. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

77289. Никитин В. В. К методике определения калия по методу Чirikова в почвах Центрально-Черноземной зоны. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 144—146. Список лит.: 7 назв.

77290. О классификации и номенклатуре коричневых плантажированных почв предгорного Дагестана. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 14—22. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. Г. Залибеков, С. У. Керимханов, А. Г. Истомина и др.

77291. Орлова Л. П., Иванов Д. Н. Количественные закономерности обменной адсорбции катионов $\text{Cu} - \text{Co}$, $\text{Cu} - \text{Mg}$, $\text{Co} - \text{Mg}$ на черноземе и дерново-подзолистой почве. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 23—27. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

77292. Пабат И. А., Бенедичук Н. Ф., Круть В. М. Поверхностный сток воды и смыв почвы на склонах в зависимости от возделываемой культуры. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 107—114. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

77293. Пеганов П. С., Базанов Ю. М. Опыт ускоренного отбора монолитов торфяных почв ненарушенной структуры и зарядки их в лизиметры. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 137—140.

77294. Первое совещание по теплофизическим исследованиям почв. [Москва. Март 1975 г.] — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 141—143. Авт.: В. Н. Димо, И. С. Кузнецова, Г. П. Макарова, Е. Я. Молчанова.

77295. Поляков А. Н., Ежов Р. И. Варьирование элементов питания и некоторые вопросы крупномасштабного картирования дерново-подзолистых и черноземных почв. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 130—137. Список лит.: 17 назв.

77296. Росликова В. И., Сохина Э. Н. Применение анализа конкреций для выяснения реликтовых признаков современных почв. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 131—136 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

77297. Скляров Г. А. Михаил Васильевич Ломоносов — первый русский почвовед. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 169—170.

77298. Содержание подвижного фосфора, обменного калия и кислотность в почвах сельскохозяйственных угодий СССР. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 39—48. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Державин, И. Н. Леонова, М. А. Флоринский, В. Г. Эльдарова.

77299. Соколов А. В. Зафосфачивание почв и последствие фосфорных удобрений. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 3—6. Список лит.: 7 назв.

77300. Хабаров А. В. Минералогический состав песчаных почв Центральных Каракумов. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 75—83. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

77301. Шевченко Г. А. О формах азота в пойменных почвах Дона. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 29—32. Список лит.: 8 назв.

77302. Шилова Е. И. О кислотно-щелочном равновесии подзолистых почв, его причинах и следствиях. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 28—38. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

77303. Эйхе Э. П. О значении регулирования водного режима земель сельскохозяйственного пользования. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 3—8.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

77304. Атрашкова Н. А., Благовещенская З. К. Фосфатная активность корней некоторых растений и влияние на нее азотных и фосфорных удобрений. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 47—49. Список лит.: 5 назв.

77305. Баланс питательных веществ в земледелии Днепропетровской области и пути его улучшения. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 55—62. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Я. Гетманец, П. С. Авраменко, М. П. Сонько, В. Ф. Абрамов.

77306. Безуглая Ю. М., Большакова Л. А., Рябизина Т. Е. Сравнительная эффективность форм фосфорных удобрений на дерново-подзолистой почве. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 33—39.

77307. Веселовский И. В., Живицкий Г. П. Влияние симазина и междурядных обработок на некоторые агрохимические свойства почвы. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 127—129. Список лит.: 6 назв.

77308. Винокуров В. Н. Обоснование зональных коэффициентов расхода запасных частей для почвообрабатывающих машин, работающих в горных условиях. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 31—35.

77309. Гулякин И. В., Юдинцева Е. В., Левина Э. М. Влияние влажности почвы на поступление стронция-90 и цезия-137 в растения. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 102—107. Список лит.: 8 назв.

77310. Кадыков В. В. Применение вспененной пленки в растениеводстве. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 49.

77311. Крупкин П. И., Крыжановская Н. Н. Основные принципы оценки влияния погоды на эффективность удобрений. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 74—78. Список лит.: 5 назв.

77312. Кузнецова З. А., Сигаркин С. С. Влияние погоды и удобрений на урожай культур полевого севооборота. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 68—73. Список лит.: 6 назв.

77313. Лазурский А. В., Барвинченко В. И. Динамическая схема длительного опыта для анализа результатов, получаемых в многофакторных полевых опытах с удобрениями. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 138—143. Список лит.: 10 назв.

77314. Ларин Г. И. Влияние окультуренности подзолистой почвы на износ лемехов плугов лесных и общего назначения. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 28—30.

77315. Панин М. С. Содержание железа в растениях Семипалатинской области Казахской ССР. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 115—119. Список лит.: 7 назв.

77316. Печенева С. Я., Холодецкий М. С. Оценка водно-физических свойств тепличных грунтов. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 32—34.

77317. Рогалев И. Е., Очкина М. Д. Дыхательный газообмен растений при недостатке калия. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 50—54. Список лит.: 22 назв.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

77318. Аксарина Е. А., Пасов В. М. Особенности летней циркуляции атмосферы над Северным полушарием в экстремальные по урожайности яровой пшеницы годы в Казахстане. — Метеорология и гидрология, 1976, № 2 ©, с. 85—91. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

77319. Изменение частоты рекомбинации между сцепленными генами *trd* и *b* у ячменя под действием актиномицина D, митомицина C и 5-фторурацила. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 49—52. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Я. Дишлер, Э. Ф. Нагле, В. Ф. Филипека, И. Д. Рашаль.

77320. Ильина Г. В., Минкина Ю. Е., Кузнецова Н. Н. Пострадиационное действие микроэлементов Fe и Mn на продуктивность пшеницы в зависимости от условий почвенного питания. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 108—114. Список лит.: 29 назв.

77321. Казаков А. А., Зализовский В. С. Степень влияния азота, фосфора и калия удобрений на озимую пшеницу в условиях мощных черноземов УССР. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 63—67. Список лит.: 11 назв.

77322. Колмаков Г. П., Разумовский А. Г. Качество зерна яровой пшеницы в связи с применением удобрений на каштановых почвах Бурятской АССР. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 79—82.

77323. Никитин В. В., Воскобоева П. И. Просо голубое — перспективное кормовое растение на юге Средней Азии. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 67—71.

77324. Никитишен В. И., Никитишена И. А., Шабает В. П. Накопление азота в зерне при разных условиях азотного питания озимой пшеницы. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 7—13. Список лит.: 10 назв.

77325. Никляев В. С. Продуктивность и накопление питательных веществ кукурузой в зависимости от применения удобрений в условиях Гвинеи. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 95—99. Список лит.: 5 назв.

77326. Самецыч С. А., Романов С. Л. О химическом составе гелеобразных веществ, продуцируемых кончиками корня кукурузы. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 105—106. Список лит.: 6 назв.

77327. Сахаров Б. Л. Модели хлебной массы из полимерных материалов [для испытаний зерноуборочных комбайнов]. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 48—49.

77328. Сорокин М. И., Сорокина Л. Н. Влияние гранулированных удобрений при внесении их совместно с семенами на урожай гречихи. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 83—86. Список лит.: 13 назв.

77329. Сысоев А. Ф., Имшенецкий Е. И. Использование аммонийного и нитратного азота проростками низко-высокобелковых форм кукурузы. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 14—18. Список лит.: 6 назв.

77330. Янишевский Ф. В., Малоносова И. А., Фролова Г. В. Влияние полифосфата аммония на распределение цинка в кукурузе в зависимости от pH среды. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 40—42. Список лит.: 6 назв.

77331. Аникеенко А. П. Биологические особенности и химический состав дикорастущих образцов клевера красного. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 16—19.
77332. Баскакова Л. Е., Самородова-Бианки Г. Б., Ягунова К. Г. Химический состав сортов клевера в Ленинградской области. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 11—16.
77333. Витриховский П. И. Влияние удобрений на урожай вико-овсяной смеси в зависимости от ее состава и густоты посева. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 87—94. Список лит.: 9 назв.
77334. Елсаков Г. В., Куликова Н. Т., Переверзев В. Н. Влияние сроков внесения и доз аммиачной селитры на азотный режим торфяно-болотной почвы и урожай тимopheевки луговой. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 24—28. Список лит.: 6 назв.
77335. Иванов А. И., Иванова О. А. Особенности развития сортов люцерны в условиях разного фотопериода. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 26—30. Список лит.: 5 назв.
77336. Иноземцев В. В. Суточные ритмы цветения стерильных и фертильных форм тимopheевки луговой и ежи сборной. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 38—40.
77337. Кириллов Ю. И., Баскакова Л. Е. Химический состав овсяницы луговой и овсяницы тростниковидной. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 45—50.
77338. Кириллов Ю. И., Васенина Н. Н. Изучение коллекции ежи сборной в Ленинградской области. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 74—77.
77339. Коломиец Т. А. Полиплоидные сорта клевера розового в коллекции ВИР. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 77—79.
77340. Лубенец П. А. Исходный материал для селекции многолетних трав. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 3—9.
77341. Лубенец П. А., Ященко В. А. Гетерозис у люцерны. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 35—38. Список лит.: 9 назв.
77342. Мухина Н. А. Рост надземных и подземных органов (в онтогенезе) растений лядвенца рогатого. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 58—62.
77343. Мухина Н. А., Корженевская Н. И. Датские сорта клевера красного как исходный материал для селекции. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 9—11.
77344. Нагибин А. Е. Опыление и семенная продуктивность сортов люцерны в Новосибирской области. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 31—35.
77345. Романова Л. В., Василисков В. Ф. Побегообразование и гормональный состав растений лисохвоста лугового в Заполярье при разной длине дня. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 55—58.
77346. Рычкова Т. А. К методике определения засухоустойчивости кормовых трав путем проращивания семян на растворах сахарозы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 53—54.
77347. Симонова И. Я. Фракционный состав белка овсяницы и тимopheевки луговой. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 50—53.

77348. Чапурин В. Ф. Взаимосвязь кислотности и концентрации клеточного сока сортов клевера красного с морозостойкостью. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 19—22. Список лит.: 6 назв.

77349. Четвертных Л. М. Устойчивость видов и сортов донника к засолению на солонцовых комплексах Целиноградской области. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 62—67. Список лит.: 9 назв.

77350. Шутова З. П., Богатова М. Г. Лучшие сорта мятлика лугового из коллекции ВИР. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 40—45.

77351. Юсупов Б. Ю. Результаты изучения образцов люцерны в Каракалпакской АССР. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 80—81.

77352. Янчевская Т. Г., Корженевская Н. И. О биологических и хозяйственно-ценных особенностях сортов клевера персидского и клевера иноквиантового. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 22—26.

17.4.2.3 Технические культуры

77353. Алимухамедов Ш. П. О движении механизма опрокидывания бункера хлопкоуборочной машины как системы с двумя степенями свободы. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 23—29.

77354. Алимухамедов Ш. П. Решение уравнения движения механизма опрокидывания бункера хлопкоуборочной машины. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1975, вып. 48 ©, с. 19—23. Список лит.: 5 назв.

77355. Багдонас А. Ю., Катинас К. Ю. О сроках внесения мочевины под свеклу. — Сахарная свекла, 1976, № 2 ©, с. 25.

77356. Буренин В. И. Об использовании корреляционных таблиц при проведении индивидуального отбора у свеклы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 71—74.

77357. Волков П. С. Результаты испытания новых машин [для возделывания свеклы]. — Сахарная свекла, 1976, № 2 ©, с. 20—21.

77358. Гербициды на семенниках и маточных посевах. [Статьи:] В. С. Доля, Л. Л. Островский. Основные свойства и технология применения. — Е. Н. Балкова. Эффективность гербицидов в центрально-черноземной зоне. — В. П. Борона. Изучаем смеси гербицидов. — Сахарная свекла, 1976, № 2 ©, с. 32.

77359. Данилевский А. Ф. Продуктивность полевых культур в свекловичных севооборотах. — Сахарная свекла, 1976, № 2 ©, с. 18—19.

77360. Денисенко В. П. Высокий урожай без прорывки. — Сахарная свекла, 1976, № 2 ©, с. 22—24.

77361. Ковтун Ю. И. Из истории развития технологии свекловодства. — Сахарная свекла, 1976, № 2 ©, с. 34—39.

77362. Особенности развития кориандра посевного в зависимости от места испытания. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та растениеводства, 1975, вып. 55 ©, с. 81—84. Лбт.: Е. Ф. Кузина, М. А. Михайленко, Н. И. Полякова и др.

77363. Сушков М. Д., Яценко В. Г. Совершенствовать технологию возделывания свеклы на полях Российской Федерации. — Сахарная свекла, 1976, № 2 ©, с. 15—18.

77364. Войтенко А. М. Сверх плана 33 000 центнеров картофеля. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 17—18.
77365. Гойко В. А. Рассадная и безрассадная культура в семеноводстве помидоров. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 38—40.
77366. Гуманюк А. А., Старцева А. Ф. Картофель на поливе. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 15—16.
77367. Дорожкин Н. А., Бельская С. И., Попов Ф. А. Фомозная гниль картофеля в Белоруссии. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 91—93. Список лит.: 5 назв.
77368. Егоров Н. П., Худяков И. А., Лукьяненко А. Н. Большие де-шевых овощей высокого качества. [Овощеводство на Кубани]. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 24—27.
77369. Жукова Г. С. Как получить хороший урожай раннего картофе-ля. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 45—46.
77370. Знаменская Г. К. Высокоурожайные сорта цветной капусты. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 40.
77371. Кыш А. Н., Вакуленко Р. И. Влияние минеральных удобрений на урожай и качество арбузов. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 100—101.
77372. Кузнецов А. И., Мутиков В. М., Спиридонов В. Т. Предпосадоч-ная безотвальная обработка почвы. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 15.
77373. Лычкин В. В., Лесина В. К., Гаркина Г. П. Система меро-приятий по защите овощных культур в теплицах совхоза «Московский». — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 41—42.
77374. Оменинский П. И. Рассада помидоров для открытого грун-та. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 34—35.
77375. Опыт применения удобрений в [овощных] теплицах. — Карто-фель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 29—32. Авт.: В. В. Лычкин, В. И. Крылов, С. Я. Печенева и др.
77376. Проценко В. А. За пятилетку производство овощей удвоилось. [Овощеводство в Молдавии]. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 20—24.
77377. Пшеченков К. А., Чугунов В. С., Черников В. И. Посадка кар-тофеля в предварительно нарезанные гребни. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 9—12.
77378. Самойленко Л. Э. Тепличное овощеводство Подмоскowsья. — Кар-тофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 27—29.
77379. Синицына Н. И. Симптомы вируса скручивания листьев на сор-тах картофеля. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 44.
77380. Топчий А. Е. Ранняя рассада помидоров в пленочных тепли-цах. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 36—37.
77381. Филиппов Д. И., Анисимов Б. В., Зиновьева Е. Ф. Хорошо сберечь и размножить сортовые клубни. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 12—14.
77382. Шигонин К. А. Размер посадочного материала и урожай семян лука. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 37—38.
77383. Юрлова С. М., Шмыгля В. А. Как отличить вирусный некроз клубней от железистой пятнистости. — Картофель и овощи, 1976, № 2 ©, с. 42—43.

77384. Сенько Е. И. Определение ресурсов дикорастущих ягод для планирования их использования. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 35—38.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

77385. Баумане Г. К. Дыхание и его особенности в иммунитете роз к мучнистой росе *Sphaerotheca pannosa* Lev. var. *rosae* Wor. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 35—40. Список лит.: 40 назв.

77386. Гришанович А. К. Смородинная почковая моль в Белоруссии (*Incurvaria capitella* Cl.) — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 107—108.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

77387. Анищенко Б. И., Марченко Я. И., Флейшер О. Г. Распространение и численность главнейших хвоегрызущих вредителей. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 77—79.

77388. Беляев А. Б., Александрович В. Е., Калущий К. К. Влияние хвойных и широколиственных пород на выщелоченные черноземы в лесостепи. — Почвоведение, 1976, № 2 ©, с. 95—106. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

77389. Важов В. И. Опыт анализа влияния климата на годичный прирост деревьев на Южном берегу Крыма. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 28—36. Список лит.: 7 назв.

77390. Вересин М. М., Войчалъ П. И., Машкин С. И. О преподавании генетики и селекции в лесных вузах. — Изв. вузов. Лесной журн., 1976, № 6 ©, с. 167—168.

77391. Воронин И. В., Животягин И. Ф. Об экономической эффективности полезащитного лесоразведения. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 144—148.

77392. Выращивание саженцев с закрытой корневой системой. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 92—95. Авт.: И. Н. Селль-Бекман, М. Е. Игумнова, Л. Г. Исаков, Н. И. Уварова.

77393. Давидов М. В. Результаты исследования роста культур дуба в лесостепной зоне Европейской части СССР. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 7—12. Список лит.: 21 назв.

77394. Еськина А. В., Смирнов Н. А., Климов Г. Б. Агротехника выращивания сеянцев в Загорском лесхозе. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 90—92.

77395. Звирбуль А. П., Гришкова Л. А. Влияние известкования и минеральных удобрений на древостой и почву приспевающих сосняков-зеленомошников. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 17—21.

77396. Ильин А. М. Предварительное корнеотпрысковое возобновление осины и его состояние. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 26—28. Список лит.: 8 назв.

77397. Кирпичева Л. М., Чудаков М. И., Санников Г. П. Разрушение древесины лиственных пород под воздействием арборицидов. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 109—111. Список лит.: 5 назв.

77398. Крывда С. А. Некоторые вопросы терминологии в лесомелiorации. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 63—68. Список лит.: 6 назв.

77399. Макиенко В. Выращивание сеянцев сосны с подрезанной корневой системой. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 88—90.

77400. Моисеенко Ф. П., Кожевников А. М. Прирост сосновых насаждений, поврежденных пилильщиками. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 79—82. Список лит.: 7 назв.
77401. Монокин В. Н. Об очистке лесосек. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 48—49. Список лит.: 9 назв.
77402. Мошкова З. В., Агафонов А. Ф. Формирование и развитие очагов стволовых вредителей сосны на гарях. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 82—83.
77403. Нарышкин М. А. Ширина запретных полос вдоль рек и ведение хозяйства в водоохранных и защитных лесах. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 50—51.
77404. Озолин Г. П. Достижения селекции древесных пород — в защитное лесоразведение. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 52—56.
77405. Пешко В. С., Криницкий Г. Т. Динамика содержания биогенных элементов в ассимиляционном аппарате основных эдификаторов дубово-сосновых вырубок. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 21—25. Список лит.: 7 назв.
77406. Побединский А. В. Повышение продуктивности таежных лесов лесоводственными приемами. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 36—41. Список лит.: 10 назв.
77407. Поляков П. Н. О приживаемости прививок хвойных пород. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 61—63.
77408. Работу питомников — на индустриальную основу. [Статьи:] Н. А. Литвиненко, М. Ф. Федотенков; Е. Ф. Коновалова, Н. А. Фуфыгина. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 84—87.
77409. Романов А. П. Двухприемные рубки в Кокчетавском мелкосопочнике. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 45—48.
77410. Сериков Ю. М., Дегтев В. Т., Митрофанов А. С. Испытания плуга ПЛС-0,6 для склонов [при выращивании лесных насаждений]. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 73—75.
77411. Тихонов А. С. О проходных рубках Д. М. Кравчинского. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 41—45. Список лит.: 13 назв.
77412. Тищенко А. И. Внедрение и развитие техники в лесном хозяйстве. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 69—73.
77413. Тышкевич Г. Л. Биологические основы создания культур бука. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 57—61. Список лит.: 9 назв.
77414. Чистилин В. Г. Возобновление сосны в разновозрастных насаждениях. — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 12—16. Список лит.: 14 назв.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

77415. Потатуева Ю. А. Селек в почвах и растениях. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 149—154. Список лит.: 48 назв.
77416. Роль метаболизма 2,4-D в проявлении устойчивости [с.-х.] растений к этому гербициду. — Агрохимия, 1976, № 2 ©, с. 120—126. Список лит.: 21 назв. Авт.: Д. И. Чкаников, А. М. Макеев, Н. Н. Павлова и др.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

77417. Комаров Н. М., Юрков В. М. Нормирование освещения в современных животноводческих помещениях. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 273—283. Список лит.: 23 назв.

77418. Николай Михайлович Климов. [Специалист в области анатомии и физиологии с.-х. животных]. К 70-летию со дня рождения. Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 422—424. Портр. Подпись: Коллектив ин-та.

77419. Рахимов И. Х., Коршунов В. Н., Потапенко В. А. К методике определения метионина и цистина в кормах с помощью аминокислотного анализатора. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биологии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 77—79. Рез. на англ. яз.

77420. Сорокина Н. Я., Хаданович И. В., Сухих Н. Д. Сохранность витаминов в комбикормах при включении сернокислых и углекислых солей микроэлементов. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 56—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

77421. Алиев А. А., Буркова Л. М. Влияние характера корма на скорость лимфотока у телят холмогорской породы — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 44—46. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77422. Алиев А. А., Дудина В. М. Секреторная деятельность печени и поджелудочной железы у телок в зависимости от структуры рациона. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 71—73. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77423. Алиев А. А., Искендеров Б. Ф., Мирзоев Э. Г. Влияние разного уровня жира в рационе на секреторную функцию печени и поджелудочной железы у молодяка крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 50—52. Рез. на англ. яз.

77424. Алиева З. М. Влияние препарата холецистокинина на внешне-секреторную функцию поджелудочной железы у телок. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 58—60. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

77425. Алиева З. М., Потапенко В. А. Аминокислотный состав препаратов холецистокинина у коров и свиней. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 61—62. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

77426. Блинова Л. С. Динамика минеральных компонентов крови телят при промышленном откорме. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 9—11.

77427. Васильев Р. А. Использование быков-пробников при искусственном осеменении коров и телок. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 76—77.

77428. Влияние высокопротеинового корма на живую массу и качество жира бычков. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 40—41. Авт.: К. К. Қарибаев, Х. Рахматова, Р. Э. Фрейман и др.

77429. Динамика азотистых метаболитов в крови телят раннего возраста. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 9—12. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Кошаров, М. Д. Антова, П. Н. Курилов, Л. Т. Болтушкина

77430. Доржиев К. С. Концентрация азотистых веществ в крови [коров] в зависимости от состояния щитовидной железы. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 83—85.

77431. Использование синтетических азотсодержащих веществ в составе гранул при откорме молодняка крупного рогатого скота. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 13—15. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Скоробогатых, Э. А. Вторых, И. Х. Рахимов и др.

77432. Козырев В. И. Обмен общих липидов в желудочно-кишечном тракте телок, содержащихся на рационах с различным жирно-протеиновым отношением. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 53—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

77433. Комаров Н. М., Семенюта А. Т., Колесников И. К. Реакция организма коров на воздействие температуры и скорости движения воздуха в помещении молочного комплекса. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 3—5.

77434. Курилов Н. В., Мыслик Н. Д., Фирсов В. И. Использование ацетата натрия для предупреждения весенне-летнего снижения жира в молоке коров. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 41—43. Рез. на англ. яз.

77435. Микрофлора рубца молодняка крупного рогатого скота при откорме на силосе и гранулах. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 16—18. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Тараканов, И. А. Долгов, Н. Н. Гущин, Т. А. Шавырина.

77436. Михеев Ю. На индустриальной основе. [Опыт работы комплекса по откорму молодняка крупного рогатого скота в совхозе «Вороново». Моск. обл.] — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 17—21.

77437. Морфология эндокринных желез молодняка крупного рогатого скота при различном уровне кормления в условиях промышленного комплекса. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 63—66. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Столярова, А. И. Манухина, В. П. Радченков, Д. Л. Левантин.

77438. Некоторые показатели физиологического состояния телят при выращивании в условиях промышленного комплекса. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 293—301. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. Г. Егоров, А. Н. Кузьяев, Л. А. Красота и др.

77439. Семенюта А. Т., Колесников И. К. Влияние температуры воздуха на газэнергетический обмен у коров и телят. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 284—292. Список лит.: 14 назв.

77440. Сорокин В. М., Алиев А. А. Обмен короткоцепочечных жирных кислот в стенке пищеварительного канала и печени под влиянием ненасыщенных жирных кислот. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 47—49. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2.3 Свиноводство

Алиева З. М., Потапенко В. А. Аминокислотный состав препаратов холецистокинина у коров и свиней. — См. 77425.

77441. Горбачев В. И., Шманенков Н. А., Каленюк В. Ф. Обмен лейцина в организме поросят-отъемышей при его избытке в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 6—8. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

77442. Демченко М. П., Завируха В. И. Причины выбраковки свиноматок в промышленном комплексе. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 69—71.

77443. Кабанков Ю. С. Микрофлора желудка и кишечника здоровых поросят-сосунков. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 58—60.

77444. Логвинов Д. Д., Кошевой В. П., Харенко Н. И. Асептическое получение спермы от хряков. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 74—76.

77445. Шманенков Н. А., Калснюк В. Ф., Кабанкова С. А. Влияние разного уровня протеина и добавок лизина и метионина на использование поросятами азота и аминокислот корма. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 3—5. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

77446. Юрков В. М. Влияние светового режима на резистентность и спермопродукцию хряков в условиях промышленного комплекса. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 16—18.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

77447. Баева Р. Х., Пташкин А. А. Активность щелочной и кислой фосфатаз слизистой оболочки преджелудочков и сычуга овец в постнатальном онтогенезе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 19—21. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

77448. Долгов И. А., Баева Р. Х., Долгова М. С. Влияние различного уровня фосфора в рационе ягнят на жизнедеятельность микроорганизмов рубца. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 38—40. Рез. на англ. яз.

77449. Никитин В. Я., Нежданова Л. Г. Воспроизводительная функция у ярок и переярок. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 71—74.

77450. Пьянов В. Д., Бутрова Г. А., Софронов Н. С. Пищевая активность и некоторые физиолого-биохимические процессы в рубце у баранов при потреблении полусинтетической смеси питательных веществ. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 74—76. Рез. на англ. яз.

17.7.2.6 Птицеводство

77451. Абашидзе У. Э., Волков Д. Т. О связях активности Са-АТФазы и Mg-АТФазы в отделах яйцевода с яйцеобразованием у кур. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 24—25. Рез. на англ. яз.

77452. Волков Д. Т., Абашидзе У. Э. Изменение активности щелочной фосфатазы и карбоангидразы в крови кур в разные физиологические периоды. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 22—23. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

77453. Использование мочевины в составе белково-витаминно-минеральной добавки при выращивании домашних уток на пищевых отходах. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 35—37. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Соловьев, Н. Н. Семина, Х. Перейяде, О. Фернандес.

77454. Кальницкий Б. Д., Григорьев Н. Г., Шевченко Н. А. Всасывание и обмен некоторых аминокислот в организме мясных цыплят при различной сбалансированности рациона по лизину и метионину. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 29—31. Рез. на англ. яз.

77455. Кальницкий Б. Д., Григорьев Н. Г., Шевченко Н. А. Обмен белков в тканях цыплят при различной сбалансированности рациона по лизину и метионину. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 32—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

17.9 Ветеринария

77456. Абдулбасиров М. М. Животноводству — эффективное ветеринарное обслуживание. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 8—12.

77457. Авилов В. С., Ревенков А. Г., Салажов Е. Л. Антигенные свойства вируса ящура, пассированного в организме иммунных животных. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 191—194.

77458. Акулов А. В., Контримавичус Л. М. Патоморфологические изменения у гусят при вирусном энтерите. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 384—392. Список лит.: 8 назв.

77459. Борисенкова А. Н. Роль клеточных компонентов Р. multocēda в развитии у птиц иммунитета к пастереллезу. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 45—46.

77460. Бурба Л. Г. Актуальные проблемы лейкозов крупного рогатого скота. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 44—55. Список лит.: 17 назв.

77461. Ветеринарные мероприятия при инфекционных болезнях в промышленном животноводстве. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 72—76. Авт.: М. В. Загороднов, С. М. Евдокимов, Л. В. Ковалев, Ф. Г. Терешков.

77462. ВИЭВ — Нечерноземной зоне РСФСР. [Об исследованиях ученых Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии]. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 130—138. Авт.: М. В. Загороднов, С. М. Евдокимов, Л. В. Ковалев, Ф. Г. Терешков.

77463. Влияние транспортировки свиней на их иммунобиологическую реактивность. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 94—99. Список лит.: 7 назв. Авт.: Я. Р. Коваленко, А. В. Акулов, Э. А. Шегидевич и др.

77464. Гробов О. Ф. Клещевая фауна гнезда медоносной пчелы и хранящегося меда. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 255—267. Список лит.: 44 назв.

77465. Гробов О. Ф., Бондаренко О. И. Изучение взаимовлияния *Malpighamoeba mellificae* и *Nosema apis* в организме медоносной пчелы. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 268—272.

77466. Грошева Г. А. О причинах низкой иммунологической реактивности птиц, инфицированных *M. gallisepticum*. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 100—103. Список лит.: 6 назв.

77467. Дамдинсурэн Ч. Инфекционная агалактия овец и коз в Монгольской Народной Республике. [Статья из Монголии]. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 169—178. Список лит.: 17 назв.

77468. Джупина С. И. Актуальность и пути научных исследований в области общей эпизоотологии. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 112—119.

77469. Джупина С. И., Иванов Ю. А. Опыт эпизоотологического анализа заболеваемости телят в Вороновском комплексе. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 22—26.

77470. Динамика иммунобиологической реакции при экспериментальном энзоотическом аборте овец. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 120—129. Список лит.: 16 назв. Авт.: Ю. Т. Андришин, В. А. Шубин, Ю. Д. Караваев, Н. И. Налетов.

77471. Душук Р. В. Лечебные меры и лекарственные средства при пневмониях свиней. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 63—66.

77472. Дьяконов Л. П. Ультраструктура *babesia ovis* в эритроцитах овец. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 63—67. Список лит.: с. 67.

77473. Дьяконов Л. П., Заблоцкий В. Т. Влияние криогенизации и дезинфицирующих веществ на вирулентные свойства анаплазм, эперитрозоонов и тейлерий овец. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 225—228.

77474. Дьяконов Л. П., Степанова Н. И., Аскаров Э. М. Клинические и иммунологические показатели у крупного рогатого скота, вакцинированного против тейлерииоза. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 234—240. Список лит.: 5 назв.

77475. Евдокимов С. М., Загороднов М. В. Развитие научно-технического сотрудничества [в области ветеринарии] между Советским Союзом и Чехословакией. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 110—111.

77476. Егоров В. Г., Чушков П. В. Интерпретация некоторых методов отведений при электрокардиографии сельскохозяйственных животных. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 302—324. Список лит.: 17 назв.

77477. Ежов В. И. Фармакокинетика канамицина в организме цыплят. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 96—98.

77478. Езерская Н. В. Колибактериоз у телят, вызванный Э. коли, принадлежащей к серогруппе О-33. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 35—37. В огл. авт.: Н. Е. Езерская.

77479. Жариков И. С., Якубовский М. В. Экономическая эффективность мероприятий при парамфистоматидозах. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 58—60.

77480. Жаров А. В. О сущности и формах патологии обмена веществ. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 78—83.

77481. Жидков А. Е. Об инвазионности перезимовавших личинок остермагнелл. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 61—63.

77482. Заблоцкий В. Т., Казаков Н. А. Изучение патогенных свойств «гранатных тел» *Theileria annulata* из культурального и нативного материала при хранении в замороженном состоянии. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 229—233.

77483. Из опыта профилактики бесплодия коров. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 68—70. Авт.: И. З. Эюбов, М. М. Мирнасири, Д. Г. Махташи и др.

77484. Кабанков Ю. С. О выделении энтеропатогенных кишечных палочек 0101:K(A):H n/p при диареях поросят-сосунков. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 55—57.

77485. Казаков Н. А. Изучение возможности трансплацентарной передачи *Anaplasma ovis*. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 245—249. Список лит.: 15 назв.

77486. Калмыкова Т. П. Влияние фенилмеркурацетата на генеративные функции животных. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 325—328. Список лит.: 5 назв.

77487. Качмарчик Э. В., Купранец В. И. Распределение ретикулоцитов в мазке крови. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 103—104.

77488. Кашкинбаев К. А., Шубин В. А. Патоморфологические изменения у телят, больных естественным инфекционным ринотрахеитом. — Труды Всесоюз. ин-т эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 393—401. Список лит.: 14 назв.

77489. Кичина М. М., Карпуть И. М. Нейраминаовая кислота и патоморфологические изменения в организме животных. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 46—48.

77490. Ковалев Л. В., Аликаева А. П., Надточей Г. А. Дезинтегрирующее действие ультразвука на *M. phlei* и *M. paratuberculosis*. [Возбудители болезней крупного рогатого скота]. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 181—184.

77491. Коваленко Я. Р. Пути повышения эффективности специфической профилактики инфекционных болезней животных. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 3—23. Список лит.: 57 назв.

77492. Коваленко Я. Р., Варганов В. И. Динамика антителообразования и роль отдельных классов иммуноглобулинов в противорожистом иммунитете у свиней. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 104—111. Список лит.: 25 назв.

77493. Козин А. И., Шуревский В. Е. Сравнительная оценка некоторых серологических реакций при диагностике туберкулеза крупного рогатого скота. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 162—168. Список лит.: 11 назв.

77494. Конопаткин А. А., Щигорец Н. Е., Пихооя Р. И. Иммунореактивность свиноматок и устойчивость к диареям в условиях Кузнецовского промышленного комплекса. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 48—51.

77495. Конопаткин А. А., Щигорец Н. Е., Пихооя Р. И. Показатели иммунореактивности и развитие диарей у поросят неонатального периода. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 52—54.

77496. Контримавичус Л. М. Сравнительная характеристика штаммов вируса, выделенных от больных энтеритом гусят. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 212—224. Список лит.: 18 назв.

Конюхов А. Ф. Методы обнаружения фосфорорганических пестицидов в органах и тканях животных, кормах и воде. — См. 77629.

77497. Конюхов А. Ф., Полоз Д. Д., Кууль А. А. Содержание фталофоса в органах кроликов при остром отравлении. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 92—94.

77498. Коромыслов Г. В. Показатели нуклеинового обмена у коров, больных лейкозами. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 56—69. Список лит.: 21 назв.

77499. Красавцев Ю. Ф. Методы костномозговых пункций при изучении хромосом у свиней. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 88—90.

77500. Крюков Н. Н., Сунатов И., Белкина Н. М. Изучение реактогенных и иммуногенных свойств живой вакцины против инфекционного ринотрахеита. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 40—42.

77501. Кудрявцев А. П., Румянцев А. Н. Предупреждение токсической дистрофии печени у поросят. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 85—87.

77502. Люминесцентный метод диагностики копытной гнили овец. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 102. Авт.: И. И. Архангельский, А. В. Лаушкин, Ю. Д. Караваев, М. А. Бектимиров.

77503. Мельникова К. В. Санитарно-бактериологическая характеристика стоков, почвы и растений в системе обезвреживания навоза в крупных специализированных хозяйствах. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 19—21.

77504. Михайлов Н. Н. Инфекционная патология репродукции сельскохозяйственных животных. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 139—146. Список лит.: 10 назв.

77505. Михайлов Н. Н., Морозов А. П. Максимально сохранить молоко и маточное поголовье. [О задачах вет. службы в период зимнего стойлового содержания животных]. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 6—7.

77506. Мокроусова А. В., Тиглова З. И. Случай ринопневмонии лошадей в Киргизии — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 57.

77507. Натензон Б. Н., Бойко Л. А. Изучение ферментативных свойств сальмонелл ускоренным методом. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 102—103.

77508. Павлов Ф. Н., Семко Б. К. Лептоспироз в промышленном свиноводческом комплексе. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 66—68.

77509. Парфенов И. С. Концентрация тетрациклина в организме поросят при внутримышечном введении дитетрациклина. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 359—368.

77510. Патоморфология костного мозга крупного рогатого скота при лейкозах и ретикулозах. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 374—383. Список лит.: 18 назв. Авт.: Т. П. Кудрявцева, О. К. Приедниекс, Ю. И. Краева, Д. Е. Берзинь.

77511. Петровский В. В., Родин С. Д., Иванов Ю. А. Результаты первичной оценки акарицидности пестицидных препаратов. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 250—254. Список лит.: 6 назв.

77512. Получение диагностической агглютинирующей О-копи сыворотки. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 179—180. Авт.: О. Ф. Фисенко, И. С. Юдина, И. А. Степанов, Н. И. Дронкина.

77513. Поляков В. Ф. Содержание аминокислот в тканях крупного рогатого скота при тейлериизе (возбудитель *Theileria annulata*). — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 329—340. Список лит.: 11 назв.

77514. Полякова О. А., Езерская Н. В. Изучение причин заболевания и отхода телят с признаками диареи в двух животноводческих комплексах Белгородской обл. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 31—34. В огл. 2-й авт.: Н. Е. Езерская.

77515. Притулин П. И. К 100-летию со дня рождения А. П. Уранова. [Специалист в области ветеринарии]. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 427—431.

77516. Притулин П. И., Альбертян М. П. Патоморфологическая характеристика дизентерий свиней. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 61—62.

77517. Притулин П. И., Лобунцова Д. В., Бегларян С. В. Диагностика вирусного (трансмиссивного) гастроэнтерита свиней с помощью флуоресцирующих антител. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 99—101.

77518. Притулин П. И., Черняк И. М. Поствакцинальный иммунитет и вирусоносительство при чуме свиней. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 86—93.

77519. Результаты производственного испытания комплексной вакцинации свиней в откормочных хозяйствах. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 42—44. Авт.: П. И. Притулин, А. А. Конопаткин, Ф. И. Касьянов и др.

77520. Роль лизосом макрофагов при завершеном фагоцитозе рождистого вакцинного штамма ВР-2. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 70—76. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Гуткин, В. А. Горбатов, Т. А. Феоктистова, Е. А. Астахова.

77521. Роль наследственных факторов в распространении лейкоза крупного рогатого скота. [Статьи]: А. Ф. Бублий; А. Ф. Хаврук, П. И. Куц, Н. С. Аркуша; Н. А. Дураничев, Г. К. Сметанина. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 49—56.

77522. Салажов Е. Л. Расчет степени антигенного родства штаммов вируса ящура по данным РСК. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 195—202. Список лит.: 15 назв.

77523. Саркисов А. Х. Иммуитет и специфическая профилактика при дерматомикозах животных — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 26—43. Список лит.: 15 назв.

77524. Светличный И. С. Трепанобиопсия грудной кости у крупных животных. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 87—88.

77525. Семенов А. Т., Колесников И. К., Грудин Н. С. Состояние здоровья телят при различных режимах микроклимата в помещениях промышленного комплекса «Вороново». — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 6—8. В огл. 3-й авт. не указан.

77526. 70-летие доктора Рене Виттоза. [Франц. ученый, Генер. директор Междунар. эпизоотич. бюро]. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 425—426.

77527. Серебряков А. С., Клееберг К. В. Изучение физиологических факторов естественной устойчивости цыплят к *S. pullorum*. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 77—85. Список лит.: 12 назв.

77528. Серопрофилактика инфекционного ринотрахеита крупного рогатого скота. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 185—190. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Н. Крюков, С. А. Жидков, З. Ф. Зудилина и др.

77529. Сидоров М. А., Скородумов Д. И., Мустафаева Н. И. Динамика бактериоценозов верхних дыхательных путей у телят в процессе адаптации в условиях откормочного животноводческого комплекса. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 27—30. В огл. авт.: М. А. Сидоров, Д. И. Скородумов, Н. И. Мустафаева, Е. П. Исаенко, Ю. И. Костина.

77530. Сидоров М. А., Соколова Н. А. Количественность и количественно-чувствительность энтеропатогенных для телят эшерихий. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 42—45.

77531. Сорокина Т. П. Влияние дефицита лизина на процессы брожения в пищеварительном тракте цыплят. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 26—28. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77532. Состояние эндокринных желез у бычков и бычков-кастратов при гормональном воздействии. [Вет. исследование]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1975, вып. 3 ©, с. 67—70. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Столярова, А. И. Манухина, В. П. Радченков, Ю. П. Фомичев.

77533. Степанова Н. И., Казаков Н. А. Изучение возможности сохранения *Anaplasma ovis* в организме невосприимчивых (неспецифических) животных. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 241—244.

77534. Степинова М. Н. Сопровождение руководителей ветеринарных служб столиц стран — членов СЭВ. [Прага, 1975 г.] — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 105—109.

77535. Стрельников А. П., Куриленко А. Н. К патологии мышечного желудка у гусей. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 90—91.

77536. Сурин Б. И. Аттенуация вируса болезни Ауески при длительном пассировании в клеточных культурах. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 203—211. Список лит.: 16 назв.

77537. Терешков Ф. Г. М. Н. Андреев. [Специалист в области ветеринарии]. 1914—1974. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 432—433.

77538. Тихонов Л. И. Изучение вирусоносительства у вакцинированных свиней после естественного заражения полевым вирусом чумы. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 45—47.

77538а. Топалян К. М., Переплеткин С. В., Лещев К. А. Ветеринарно-санитарные правила при перегоне животных. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 32—35.

77539. Торпаков Ф. Г. Изучение условий содержания и состояния здоровья свиней в помещениях свиноводческого комплекса. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 12—15.

77540. Тришкина Е. Т. Чувствительность к антибиотикам возбудителей бактериальных инфекций и роль резистентных сальмонелл в патологии животных. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 147—161. Список лит.: 22 назв.

77541. Хитенкова Л. П., Писков В. Б., Полуэктов В. Ш. Эффективность дисалана и дифенида при фасциолезе овец. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 60—61.

77542. Чистяков И. Я., Амелина В. В. Использование реакции торможения геммагглютинации для определения гормона СЖК [в ветеринарной практике]. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 341—345. Список лит.: 9 назв.

77543. Щуревский В. Е., Аликаева А. П., Овдиенко Н. П. Лабораторное исследование миндалин, заглоточных и других лимфатических узлов у телят из неблагополучных по паратуберкулезу хозяйств. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 402—406.

77544. Эффективность сывороточных препаратов при вирусных респираторных заболеваниях телят. — Бюл. Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, вып. 22 ©, с. 38—41. Авт.: С. А. Жидков, Н. Н. Крюков, З. Ф. Зудалина, П. Н. Михайлов.

77545. Ягудин Р. Г., Плотинский Ю. И. Влияние микроклимата помещений на естественную резистентность коров. [Зоогигиен. оценка]. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 35—37.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

77546. Скотников В. А., Кладов Н. П., Астраханцев М. М. Тягово-сцепные свойства движителя с резиномоторными лентами. — Торф. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 19—21.

18.2 Железнодорожный транспорт

18.2.1 Общие вопросы

77547. Барков Н. Н. Повышение эффективности капитальных вложений [в развитие ж.-д. транспорта]. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 73—79.

77548. Гаргала А. П., Катонов Л. М. Борьба за высокое качество. [Львов. ж. д.] — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 21—25.

77549. Котов Г. В. Научная организация инженерного труда [на ж.-д. транспорте]. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 65—72.

77550. Шалабаев М. К., Доценко С. П. Опыт нормирования труда рабочих-повременщиков [на предприятиях Казахской дороги]. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 80—81.

18.2.2 Железнодорожный путь

77551. Морозов С. И. О факторах, способствующих выбросу пути [на лесовозных ж. д.] — Изв. вузов. Лесной журн., 1975, № 6 ©, с. 44—48 с табл. Список лит.: 6 назв.

77552. Филиппов А. К. Метод выправки плана железнодорожного пути машинами непрерывного действия. — Торф. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 21—25. Список лит.: 5 назв.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

77553. Бураков В. А., Семенов Л. Н. Закрепление вагонов с роликовыми подшипниками на станционных путях. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 39—40.

77554. Зиганшин Ф. К. Определение показателей надежности и оптимального межремонтного пробега тепловозов. — Торф. пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 25—27.

77555. Обслуживание рефрижераторных секций [подвижного состава] в два лица. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 62—64. Авт.: И. П. Щетина, И. М. Коротеев, А. Г. Саржовский, А. Г. Дуганов.

77556. Перспективы применения газотурбинных локомотивов. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 46—50. Авт.: Е. Т. Бартош, М. Е. Мейлихов, Э. Н. Шенкман, Г. Е. Гуковский.

77557. Повышение технического уровня производства сварных конструкций в вагоностроении. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 34—37. Авт.: В. И. Терещенко, А. А. Казимиров, В. Е. Патон и др.

77558. Тупицын О. И. Задачи экономии энергоресурсов [на ж.-д. транспорте]. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 51—57.

77559. Фридман Н. А., Демченко Н. И. Постоянный ток 6 кВ в контактной сети [ж. д. Из зарубеж. опыта]. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 87—90.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

77560. Гладких В. К., Кункин В. Р. Комплексная организация перевозок [Кур. отд-ние Моск. дороги] — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 31—34.

77561. Дегтярев М. И. Распределение сортировочной работы. [Ульян. отд-ние Куйбышев. дороги]. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 34—35.

77562. Зверев В. С., Городенко А. Н. Автоматизация текущего планирования работы сортировочной станции. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 37—39.

77563. Новая типовая технология работы грузовых станций. [Ред. статья]. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 83—84.

77564. Перминов А. С. Развитие пропускной и провозной способности железных дорог. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 14—21.

77565. Салыкбаев А. С., Джанабаев Н. Д., Нарымбетов А. С. Методы интенсификации работы сортировочной станции. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 26—30.

77566. Совершенствование работы участковых станций. [Ред. статья]. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 84—86.

77567. Сухопяткин А. Н. Сортировочные устройства для переработки местных вагонопотоков. — Ж.-д. транспорт, 1976, № 1 ©, с. 36—37.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

18.4.2 Автомобильные дороги

77568. Леонович И. И., Макаревич С. С. Напряжения и деформации дорожных одежд с учетом их реологических свойств. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1976, № 1 ©, с. 25—31. Список лит.: 9 назв.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

77569. Брайт Г. Личные планы и стимулы роста производства. [Алт. 3-д тракт. электрооборудования. Рубцовск]. — Соц. труд, 1976, № 1 ©, с. 95—98.

77570. Деев В. А., Линкин Л. Д., Татьянченко Л. А. Оценка долговечности восстановленных [наплавкой] тракторных коленчатых валов. — Сварочное производство, 1976, № 1 ©, с. 30—32.

77571. Индукционная пайка узлов рам велосипеда в активной газовой среде. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 66—68. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. П. Велицкий, М. С. Уманский, М. И. Лурье и др.

77572. Казарцев И. С. Промывка системы смазки и топливного бака [автотракторного] двигателя. — Лесное хоз-во, 1976, № 2 ©, с. 75—76.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

77573. Нерсесова Э. И. Эффективность применения синтетических материалов в судостроении. — Пласт. массы, 1975, № 12 ©, с. 48.

77574. Серегин А. Г. Станельный визир ИГ96. — Измерит. техника, 1976, № 2 ©, с. 56—57.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

Дудкин В. П., Романцов В. П. Некоторые пути развития космической связи. — См. 76795.

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

77575. Машнев К. Н., Флоровский Г. Г. Научно-технический прогресс и эффективность хозяйства связи. — Вестн. связи, 1976, № 1 ©, с. 26—27.

77576. Сушко В. К. Что дает автоматизированная обработка информации о предоставленных услугах связи. — Вестн. связи, 1976, № 1 ©, с. 28.

77577. Климов В. П. Как устранить шум от вибрации проводов [телефонной связи]. — Вести. связи, 1976, № 1 ©, с. 40—41.

77578. Тимофеев В. Н., Огошкин А. Н., Самолюбовер Э. Н. Совершенствовать технологию обработки телеграмм: выгоды очевидны. — Вести. связи, 1976, № 1 ©, с. 33—34.

19.4 Почтовая связь

77579. Рабочее место приема переводов. [Ред. статья]. — Вести. связи, 1976, № 1 ©, с. 38—40.

77580. Шах-Назаров Г. Г. В содружестве с наукой. [Механизация и автоматизация произв. процессов на почтовых предприятиях]. — Вести. связи, 1976, № 1 ©, с. 29—30.

77581. Шигабетдинов М. А. Услуги связи на дому — и в селе, и в городе. [Из опыта работы почтовой связи ПТУС Башк. АССР]. — Вести. связи, 1976, № 1 ©, с. 34—36.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

77582. Канцельпольская Ф. М., Умаров А. У., Зиядуллаев Т. З. Влияние влажности на хранение семян хлопчатника. — Масло-жировая пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 10—12. Список лит.: 6 назв.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

77583. Дворяковский В. А. Медицинская промышленность СССР — здравоохранению. — Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 3—6.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.3 Организация здравоохранения в странах мировой капиталистической системы

77584. Шаховский К. П. Некоторые вопросы организации научных медицинских исследований в Великобритании. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 43—47.

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

77585. Авербух Л. А. О некоторых программных вопросах предстоящих исследований заболеваемости населения сельских районов. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 10—14. Рез. на англ. яз.

77586. Александровский Б. Н. О жизни и деятельности московских врачей на рубеже XIX и XX столетий. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 52—55.

77587. Андреева Е. М. Система гигиенического обучения диспансеризованных больных. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 32—37. Список лит.: 10 назв.

77588. Бабишин С. Д. Изучалась ли в школах Древней Руси медицина? — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 60—62.

77589. Бородий Н. К. Из истории медицины Новой Запорожской Сечи (1734—1775). — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 55—60.

77590. Егорышева И. В. Первые социально-гигиенические исследования по проблеме голода в дореволюционной России. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 62—66.

77591. Каменский В. А. Пути совершенствования работы санитарно-эпидемиологической службы Воронежской области на современном этапе. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 29—31. Рез. на англ. яз.

77592. Капелин К. И. Централизация статистического учета в сельском районе. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 15—16. Рез. на англ. яз.

77593. Кисляк Н. С. Международный год женщины и охрана материнства и детства. — Вопр. охраны материнства и детства, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 3—5.

77594. Лейбов А. Л. О комплексном медико-географическом изучении места дислокации студенческих строительных отрядов (назначение, типовая программа и методика составления медико-географической справки). — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 23—26.

77595. Е. А. Логинова. [Организатор здравоохранения. К 60-летию со дня рождения]. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 82—83 с портр.

77596. Некоторые пути совершенствования научно-медицинской и медико-технической информации в системе здравоохранения Молдавской ССР. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 20—23. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Б. Коробко, В. И. Строкатая, В. Д. Калин и др.

77597. Романенко А. Е. Здравоохранение и медицинская наука в Украинской ССР в девятой пятилетке. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 1—8.

77598. Чернявский Г. И. Миссия советского Красного Креста в Болгарии (1922—1923 гг.) — Сов. славяноведение, 1976, № 1 ©, с. 29—41. Библиогр. ссылки в тексте.

77599. Шмегевский С. А., Борисенко А. А., Горелик Б. А. Уровень первичной инвалидности на Никопольском южнотрубном металлургическом заводе. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 145—148.

77600. Якубеня Н. А., Ткач Е. Н., Менделев И. К. Опыт работы промышленно-санитарной лаборатории на промышленном предприятии. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 88—90.

22.2.2 Организация здравоохранения в развивающихся странах

77601. Хромов А. С., Розов А. А. Актуальные проблемы здравоохранения в развивающихся странах. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 47—48.

22.3 Гигиена и санитария

77602. Авдеев И. И., Азрильян Я. Л., Поплавский К. К. Содержание свинца в медицинских рентгеновских кабинетах. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 90—91.

77603. Адамова В. И., Ковалев Н. И. Аминокислотный состав белков мяса северных оленей. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 58—59. Рез. на англ. яз.

77604. Альтман Л. В., Лешкова Г. С., Федотова Н. И. Микробная обсемененность сливочных кремов в связи с использованием различных стабилизаторов. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 97—98.

77605. Амиров Р. О., Алиев Ю. М. О деятельности Азербайджанского научного общества гигиенистов и санитарных врачей (за 1969—1974 гг.) — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 109—110.
77606. Антонович Е. А., Векштейн М. Ш. Влияние различных видов переработки продуктов питания на содержание остаточных количеств фосфорорганических пестицидов. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 75—78. Список лит.: 8 назв.
77607. Астабация Г. А. О содержании йода в свежесобранных плодах некоторых сортов персиков, абрикосов и винограда и при их хранении. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 73—74.
77608. Атомно-абсорбционное определение ртути в воздухе. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 66—68. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. В. Зелюкова, Р. А. Виткун, Т. Б. Кравченко, Н. С. Полужков.
77609. Балакирев Э. М. Пленум проблемной комиссии по проблеме социального значения «Научные основы гигиены населенных мест». [Москва. Март 1975 г.] — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 107—108.
77610. Березкин А. С. Контроль за качеством продукции. [О работе мясо-молочной и пищевой контрольной станции Самарканда]. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 27—29.
77611. Биологическая ценность пищевых жиров, содержащих транз-изомеры непредельных жирных кислот. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 15—21. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. И. Кадыков, Л. И. Язева, Г. И. Филиппова и др.
77612. Богородицкая В. П. О распространении токсигенных грибов *Aspergillus flavus* в отечественных пищевых продуктах. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 47—51. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
77613. Борисов А. И. Материалы к обоснованию допустимого уровня содержания бора в питьевой воде. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 11—16. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
77614. Влияние питания с повышенным количеством жиров и низким содержанием белка на обмен некоторых витаминов. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 61—62. Авт.: В. В. Ефремов, Л. Г. Гвоздова, В. И. Горбунова и др.
77615. Гиждарян М. С., Аветисян Д. П., Арустамова М. С. Газохроматографический метод определения хлорорганических веществ производства наирита ПНК в воздухе при их совместном присутствии. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 64—66.
77616. Григорьева Л. В. Санитарно-микробиологическая оценка новых моющих средств. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 56—59.
- Гробов О. Ф. Клещевая фауна гнезда медоносной пчелы и хранящегося меда. — См. 77464.
77617. Губернский Ю. Д., Голубев И. Р., Карташева К. К. К вопросу о гигиеническом оптимуме жилой площади. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 7—10. Рез. на англ. яз.
77618. Еникеева Н. А. Влияние выбросов на состояние атмосферного воздуха площадки нефтехимического предприятия. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 91—93.
77619. Жирнокислотный состав жира морских и пресноводных рыб, морских беспозвоночных и млекопитающих. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 62—70. Список лит.: 17 назв. Авт.: Д. И. Кузнецов, Н. Л. Гришина, Л. В. Некрасова, Л. И. Семенова.
77620. Жуленко В. Н., Смирнова Л. А. Влияние технологических процессов на остаточные количества пестицидов в мясопродуктах. — Ветеринария, 1976, № 2 ©, с. 94—96.

77621. К вопросу о питании полярной экспедиции «Комсомольской правды». — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 42—46. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Ефимов, В. В. Ефремов, Р. П. Козлова и др.

77622. К вопросу о потребности учащихся общеобразовательных школ в диетическом питании. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 33—36. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Л. Смолянский, Р. Я. Алексикова, Г. М. Гершеневич и др.

77623. К вопросу об анализе воздушных загрязнений методом газовой хроматографии. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 50—54. Список лит.: с. 53—54. Авт.: Ю. Г. Широков, Ю. С. Другов, Г. В. Муравьева, Г. А. Летуновская.

77624. К 80-летию со дня рождения В. М. Жаботинского. [Гигиенист]. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 115—116 с портр. Подписи: Правл. Всесоюз. науч. о-ва гигиенистов, Правл. Укр. науч. о-ва гигиенистов, Правл. Харьк. науч. о-ва гигиенистов и др.

77625. К 80-летию со дня рождения проф. В. З. Мартынюка. [Гигиенист]. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 117 с портр. Подписи: Львов. мед. ин-т, Правл. Всесоюз. науч. о-ва гигиенистов, Правл. Укр. науч. о-ва гигиенистов и др.

77626. К 80-летию со дня рождения Ф. Г. Кроткова. [Гигиенист]. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 112—114 с портр. Подписи: М-во здравоохранения СССР, Президиум АМН СССР, Правл. Всесоюз. и Всерос. науч. о-в гигиенистов и др.

77627. К 75-летию со дня рождения проф. Д. Н. Калюжного. [Гигиенист]. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 114—115 с портр. Подписи: М-во здравоохранения УССР, Правл. Всесоюз. науч. о-ва гигиенистов, Правл. Укр. науч. о-ва гигиенистов и др.

77627а. Калитина Т. А. К методу выделения энтеровирусов из мяса. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 52—55. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

77628. Киссин Б. И., Панкова В. А. Определение N, N'-ди-β-нафтил-п-фенилендиамина в воздухе производственных помещений и смывах с рук работающих. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 61—64. Список лит.: 8 назв.

77629. Конюхов А. Ф. Методы обнаружения фосфорорганических пестицидов в органах и тканях животных, кормах и воде. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 346—358. Список лит.: 11 назв.

77630. Косачевская П. И., Баран Н. И. Гигиеническая оценка воды после обработки почвы пестицидом тордон — 22К. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 131—133.

77631. Лясковская Ю. Н., Пиульская В. И. Влияние γ-облучения на полиненасыщенные жирные кислоты кулинарно обработанной свинины. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 74—75.

77632. Меерович Р. И., Голянская С. К., Ефанова Н. П. Методика планирования на ЭВМ среднелюдовой потребности населения в пищевых веществах и энергии. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 36—42. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77633. Меньшов А. А., Сегал А. С., Шлеймович Б. М. «Частотный вариатор шума» и возможности применения его при гигиенических исследованиях. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 74—76.

77634. Мирзоев Г. Г. О кишечной палочке как санитарно-показательном микроорганизме. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 86—88. Список лит.: 7 назв.

77635. Обеззараживание хлором сырого и очищенного фанового и смешанного судового стока. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 16—20. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Эльпинер, К. С. Розвал, Ю. П. Константинов и др.
77636. Овчинников А. Д., Звягинцев В. И., Толкачев А. Н. Сравнительная характеристика некоторых продуктов распада молочного белка и жира в сырах, изготовленных с использованием свиного пепсина. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 55—58. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
77637. Озерский Ю. Г., Акимов Ю. А., Кабрельян С. Н. Методика определения фенолов в выбросах коксохимического производства. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 69—71.
77638. Павленко М. Е. Влияние производственных факторов на заболеваемость рабочих металлургического предприятия. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 123—127. Рез. на англ. яз.
77639. Памяти профессора Фаддея Ервандовича Будагяна. [Гигиенист]. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 83—84 с портр. Подписи: Ин-т питания АМН СССР, Кафедра гигиены питания Центр. ин-та усовершенствования врачей М-ва здравоохранения СССР, секция гигиены питания Всесоюз. науч. о-ва гигиенистов, редколлегия журн. «Вопр. питания».
77640. Петровский К. С. Навстречу XXV съезду КПСС. Повысить эффективность санитарной работы и качество подготовки санитарных кадров. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 3—7.
77641. Поникарова Г. М., Попов Д. К. Определение Po^{210} и Pb^{210} в пробах почв. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 71—74. Список лит.: 6 назв.
77642. Рапапорт Л. И., Кофман И. Ш., Горцева Л. В. Определение микрочисел моно-, ди- и триэтанолламинов [во внешней среде] методом тонкослойной хроматографии. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 59—61.
77643. Румянцев Г. И., Вишневская Е. П., Козлова Т. А. Основные положения проекта новой программы по гигиене для лечебных факультетов. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 38—42.
77644. Руснак Б. С. По поводу обоснования зон санитарной охраны поверхностных источников централизованного водоснабжения. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 84—86.
77645. Саутия А. И., Маркова З. С. Развитие научных исследований в области гигиены бытовых химических веществ. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 76—79. Список лит.: 6 назв.
77646. Симаков А. В., Ситько Р. Я., Ходырева М. А. Эффективные периоды полувыведения α -излучателей из кожи. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 36—38. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
77647. Станкевич В. В., Шурупова Е. А., Пинчук Л. М. О подходах к гигиенической оценке резин, содержащих тетраметил тиурамдисульфид и предназначенных для контакта с пищевыми продуктами. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 22—24. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
77648. Тельнюк А. М. Гемо- и кардиодинамика малого круга кровообращения у занимающихся зимним плаванием. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 46—49.
77650. Узунова С. В. Физико-гигиенические свойства материалов для детской одежды из синтетических и искусственных волокон. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 79—82. Список лит.: с. 81—82.
77651. Цатурова Г. А. К методике гигиенических исследований при разработке локальных схем охраны водных ресурсов морских бассейнов. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 54—56.

77652. Чмиль В. Д. Определение остаточных количеств гербицидов группы феноксикарбоновых кислот (2,4-Д, 2,4-ДМ) в продуктах питания. — *Вопр. питания*, 1975, № 6 ©, с. 70—73. Список лит.: 6 назв.

77653. Шевело Ф. С. Обеспеченность витамином С жителей некоторых районов Центрального Казахстана. — *Вопр. питания*, 1975, № 6 ©, с. 60—61.

77654. Шевченко А. М., Борисенко Н. Ф. Профилизация по гигиене труда на санитарно-гигиеническом факультете. — *Гигиена и санитария*, 1976, № 1 ©, с. 47—50.

77655. Шепельская Н. Р. Сравнительная гигиеническая оценка некоторых полимерных материалов на основе бутилметакрилата. — *Гигиена и санитария*, 1976, № 1 ©, с. 93—95.

77656. Широин В. М., Дорошева И. П. Гигиеническая оценка условий труда при импульсно-дуговой сварке неплавящимся электродом. — *Сварочное производство*, 1976, № 1 ©, с. 51—52. Список лит.: 8 назв.

22.4 Общая патология

77657. Автандилов Г. Г., Круглова И. С. Письмо Г. Г. Автандилова и И. С. Кругловой. [По поводу статьи Р. А. Прочуханова «Задачи и перспективы количественной гистохимии» в журн. «Архив патологии», 1975, т. 37, вып. 2]. — *Архив патологии*, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 76—79.

77658. Алимова М. М., Королева Т. С., Думнова А. Г. Влияние АКТГ на экскрецию кислых гликозаминогликанов (КГАГ) с мочой и на содержание гаптоглобина в сыворотке крови крыс при остром асептическом воспалении. — *Вопр. мед. химии*, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 581—586. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

77659. Алов И. А. Морфологические и прикладные аспекты патологии митоза. — *Архив патологии*, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 3—14. Список лит.: 93 назв. Рез. на англ. яз.

77660. Анненков Г. А. Диетотерапия наследственных болезней обмена веществ. (Обзор литературы). — *Вопр. питания*, 1975, № 6 ©, с. 3—9. Список лит.: 35 назв.

77661. Данилишина В. С. Некоторые показатели функционального состояния печени у больных ожирением и изменение их в связи с лечебным питанием. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 57—60. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

77662. Журавлева Т. Б., Прочуханов Р. А. Ответ на письмо Г. Г. Автандилова и И. С. Кругловой [опубликованное в журн. «Архив патологии», 1975, т. 37, вып. 2]. — *Архив патологии*, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 79—82. В конце текста 2-й авт.: Р. А. Прочуханов [!]

77663. Мирончик И. Н. К 100-летию со дня рождения основателя первой кафедры патологической анатомии в Белоруссии профессора И. Т. Титова. — *Архив патологии*, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 72—76 с портр.

77664. Рывняк В. В., Втюрин Б. В. Ультраструктура клеточных элементов грануляционной ткани. [Раневые процессы]. — *Архив патологии*, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 14—20. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

77665. Филиппова В. Н., Филиановская Л. И., Блинов М. Н. Модифицированный метод синтеза фосфорибозилпирофосфата. [К исследованию развития патол. процессов]. — *Вопр. мед. химии*, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 663—665. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

77666. Функциональное состояние почек у больных с синдромом Шерешевского—Тернера. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 97—99. Авт.: Е. А. Беникова, В. И. Сапсай, В. Д. Малинкович и др.

77667. Чумаченко П. А. К методике применения измерительной линейки для кариометрии. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 63—65. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

77668. Колибаба Л. Г., Розенфельд Е. Л., Видершайн Г. Я. α -L-фукозидазная активность крови человека. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 637—645. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

77669. Шехонин Б. В. Выявление антинуклеарных аутоантител непрямым методом Кунса. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 61—63. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.6 Общая терапия

77670. Голинько О. Н., Сысоев Ю. А. Влияние парентерально вводимых аминокислот и их смесей на секреторную деятельность желудка. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 11—15. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

77671. Прокопенко Ю. И. Некоторые данные о механизмах защитного действия УФ-излучения. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 100—102. Список лит.: 7 назв.

77672. Сафонов А. Г. Состояние и пути совершенствования врачебно-физкультурной службы в СССР. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 3—10.

77673. Стороженко Н. А. Влияние моршинских минеральных вод на функциональное состояние печени и внепеченочных желчных путей. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 52—53.

77674. Шепотинковский В. И., Микашинович З. И. Некоторые механизмы изменения окислительного фосфорилирования в почке при нефропатии, связанной с посттрансфузионными осложнениями. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 577—581. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

77675. Активность органеллоспецифических ферментов в субклеточных фракциях печени и сыворотке крови крыс при поражении аллиловым спиртом. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 75—80. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. Я. Майоре, М. А. Болотова, В. К. Залцмане и др.

77676. Бородай Э. М., Давыдовская Е. П., Голотенко Н. И. Случай сочетания острой метгемоглобинемии и агранулоцитоза, вызванный приемом сульфадимезина. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 122—123.

77677. Велдре И. А., Кирсо У. Э. Изменение токсических свойств фенолов в процессе их окисления. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 20—22.

77678. Воронин В. А., Денисенко А. А., Линючева Л. А. Изучение комбинированного действия цианида, бромистого водорода и фреона 114 В₂. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 105—106.

77679. Галицкая В. А. Характеристика токсикологических свойств диметилвинилэтил-п-оксифенилметана. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 95—96.

77680. Геворкян С. Г., Мовсесян Н. А., Топчян А. А. К токсикологической оценке гербицида мезоранила. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 32—36. Рез. на арм. яз.

77681. Дончев Д., Петрова Е., Шейков Н. Изменение ультраструктуры почек при остром отравлении антихолинэстеразными веществами. Эксперим. исследования. [Статья из Софии]. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 53—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77682. Еремина Г. В., Чуваев А. В., Натансон А. О. Влияние тироксина и гидрокортизона на содержание ретинола и ретинилпальмитата в печени, точках и крови крыс, получавших высокие дозы ретинилацетата. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 645—647. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77683. Кауфман Д. А. О спинальных механизмах двигательного тормаживания при введении барбитала. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1814—1821. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

77684. Королева О. Н. Морфологические изменения в коренных зубах крыс под влиянием тетрациклина. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 22—26. Список лит.: 7 назв.

77685. Куртасова Т. П. Возрастные особенности влияния инсулина на сахар крови у кошек. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 111—112. Список лит.: 7 назв.

77686. Маркарян Л. П., Шахламов В. А. Ультраструктура коры надпочечников белых крыс в условиях хронической хлоропреновой интоксикации. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 27—31. Рез. на арм. яз.

77687. Материалы к фармакологическому изучению полимерных производных лекарственных веществ. Сообщ. 9. Д. П. Лиепкалне, Р. Я. Высоцкий, Ю. Я. Лея и др. Влияние целлюлозамина и новокаина на кислотообразовательную функцию желудка. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 110—114. Список лит.: 13 назв.

77688. Мирошниченко Э. Н., Жильская Ж. Я. Изменения механохимических свойств, АТФ-азной активности и структуры митохондрий печени крыс при воздействии фтористого натрия. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 586—589. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

77689. Результаты изучения миотропного действия общих фрагментов некоторых пептидных гормонов. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 104—109. Список лит.: 14 назв. Авт.: З. П. Ауна, В. Е. Клуша, З. А. Атаре, Г. И. Чипенс.

77690. Секоян Э. С., Соцкий О. П. Сравнительное действие ганглиозидов, выделенных из головного мозга человека и быка, на церебральное кровообращение. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 47—52. Список лит.: 26 назв. Рез. на арм. яз.

77691. Ховаева Л. А., Штенберг А. И. Иммунологическое состояние организма при воздействии малых доз хлорофоса и метилнитрофоса. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 98—100.

77692. Шнабский Б. М. Кумулятивные свойства и гонадотоксическое действие химических веществ. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 82—84. Список лит.: 7 назв.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

Гурьева И. Г., Гридина Г. Д. К вопросу о патохимических механизмах развития побочных реакций на антибактериальные препараты у больных туберкулезом. — См. 77768.

77693. Джаракьян Т. К. Патогенетическое обоснование ранней терапии острой лучевой болезни в эксперименте. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 52—57. Список лит.: с. 57. Рез. на англ. яз.

77694. Динамика хромосомных aberrаций в лимфоцитах периферической крови после лучевой терапии. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 42 ©, с. 17—21. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Г. Гусев, А. В. Севаньяев, Г. Д. Байсоголов, В. Н. Дунчик.

77695. Калугин В. В. К использованию коллоидных растворов изотопов в радиобиологии. [Мед. радиология]. — Труды Всесоюз. ин-та эксперим. ветеринарии, 1975, т. 43 ©, с. 369—373.

77696. Лебенгарц Я. З., Зия А. В. Пул кроветворных столовых клеток и устойчивость мышей к токсическим веществам в зависимости от качества пищевых рационов [при лучевой болезни]. — Вопр. питания, 1975, № 6 ©, с. 28—29. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

77697. Попова М., Узун И. Использование комплексных соединений $\text{In}^{113\text{m}}$ с некоторыми аминокислотами для скеннирования. [Статья из Болгарии]. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 39—41. Рез. на англ. яз.

77698. Применение искровой камеры в радионуклидной диагностике. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 49—51 с табл. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Дубровин, В. Е. Ключ, Н. Г. Шишканов и др.

77699. Развитие научных связей между рентгенологами и радиологами Центрального научно-исследовательского рентгено-радиологического института Министерства здравоохранения СССР и научных учреждений Германской Демократической Республики. К 25-летию образования Герм. Демокр. Республики и установления дружеств. связей между СССР и ГДР. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 64—66. Авт.: Н. Я. Мильман, Е. А. Лялин, В. Шмидт, Е. Дерфель.

77700. Устинова В. Ф., Подляшук Е. Л. Перфокарты для документирования данных при короткодистанционной рентгенотерапии. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 33—38. Рез. на англ. яз.

Фирсова Л. П., Любошенко Л. А. О механизме побочного действия рифадина и этамбулата [при легочном туберкулезе]. — См. 77786.

22.9 Внутренние болезни

77701. Арутюнян В. М., Микаелян М. Г. Зависимость функции коры надпочечников от тиреоидной недостаточности при иммунизации. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 37—40. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.

77702. Богущкий Б. В., Ахмеджанов М. Ю., Гольдман А. Н. Санаторно-курортное лечение больных гипертонической болезнью, первичной артериальной гипотонией и постинфарктным кардиосклерозом. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 23—27. Рез. на англ. яз.

77703. Боднар П. Н. Диабетический гломерулосклероз. Обзор литературы. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 93—97. Список лит.: с. 96—97.

77704. Влияние кортизола на липидный состав липопротеидов сыворотки крови при экспериментальном атеросклерозе. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 589—595. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Шербакова, Е. Н. Герасимова, Н. В. Перова и др.

Воробьева Н. Н., Голенок В. А., Воробьева А. М. О хронической вирусной инфекции при ревматизме и системной красной волчанке. — См. 77763.

77705. Гаспарян Э. И., Козлова В. В. Бласттрансформация и активность кислой фосфатазы циркулирующих лимфоцитов при экспериментальном гипотиреозе. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 41—46. Список лит.: 19 назв. Рез. на арм. яз.

77706. Герасимова Е. Ю. Некоторые биохимические аспекты патогенеза атеросклероза. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 563—567. Список лит.: 103 назв.

77707. Грибанов Г. А., Сергеев С. А. Экспресс-микроанализ общих липидов сыворотки крови и их фракций. [К диагностике ишемической болезни сердца]. — *Вопр. мед. химии*, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 652—655. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

77708. Грицюк А. И. Компенсаторно-приспособительные реакции свертывающей и фибринолитической систем крови при основных сердечно-сосудистых заболеваниях. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 13—20. Список лит.: с. 19—20. Рез. на англ. яз.

77709. Дифференцированная диетотерапия хронических заболеваний кишечника с преобладанием синдрома дискинетических запоров. — *Вопр. питания*, 1975, № 6 ©, с. 31—36. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Екисина, Р. И. Чанышева, Г. А. Елизаветина и др.

77710. Епишин А. В. Содержание иммуноглобулинов в сыворотке крови при циррозах печени и хронических гепатитах. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 55—57. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

77711. Зайцев В. П. Трудоспособность и профессиональная реабилитация [больных пневмокониозом]. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 127—131. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77712. Зверев В. А. О случаях неэффективности санаторно-курортного лечения на Южном берегу Крыма больных хроническим неспецифическими заболеваниями легких. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 79—82. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Зозуляк В. И. К изучению пиелонефритического и гломерулонефритического нефросклероза. — См. 77851.

77713. Игнатавичуте Б. К. Клиника и диагностика остаточных изменений после острых пневмоний. — *Проблемы туберкулеза*, 1975, № 12 ©, с. 27—30. Рез. на англ. яз.

77714. Казаков А. Ф. Современные возможности дифференциальной диагностики округлых образований в легких. — *Проблемы туберкулеза*, 1975, № 12 ©, с. 49—53. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77715. Калачев А. И. Методика расчета поглощенных доз при радиоизотопном исследовании [заболеваний] щитовидной железы. — *Мед. радиология*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 42—45. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

77716. Климов Б. А. Соотношение невротического и неврозоподобного при язвенном и нейрогенно-дискинетических колитах. — *Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1851—1855. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

77717. Кованова Э. М. Кокарбоксилаза и ее применение при сердечной недостаточности. — *Изв. АН ЛатвССР*, 1975, № 7 ©, с. 129—133. Список лит.: 27 назв.

77718. Козлов В. В. Гепарин в комплексном лечении больных сахарным диабетом. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 110—112. Рез. на англ. яз.

77719. Кузько Н. В. Лечение пиридиноккарбоматом больных ишемической болезнью сердца. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

77720. Кустова Н. И., Сорокина Т. Н. Дифференциальная диагностика ревмокардита. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 39—42. Рез. на англ. яз.

77721. Левитан А. М. Исследование моноаминоксидазной активности в плазме крови больных тиреотоксикозом. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 106—107. Рез. на англ. яз.

77722. Лисинь Г. П. Изменение содержания свободных аминокислот сыворотки крови у больных ревматизмом. — *Изв. АН ЛатвССР*, 1975, № 7 ©, с. 123—128. Список лит.: 30 назв.



77723. Лысенко Г. И. Состояние микроциркуляции у больных системными заболеваниями соединительной ткани. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 44—46. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

77724. Мазепа М. А., Парашак А. П. Частота аутоиммунных реакций при диффузном токсическом зобе. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 107—110. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77725. Мирзоян С. А., Татевосян А. Т. Содержание нейроактивных аминокислот в гипоталамусе и печени у крыс в условиях экспериментальной язвы желудка и их изменения под влиянием холинолитических средств. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 6—10. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

77726. Морозова Л. И., Цыганий А. А. Исследование сывороточных белков, липопротеидов, гликопротеидов и гемодинамики у больных митральными пороками сердца. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 32—35. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

77727. Немчинов Н. Н. Тиофосамид в комплексном лечении больных хронической пневмонией. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 76—79. Рез. на англ. яз.

77728. Охонько В. И. Применение холинолитиков и общих ультрафиолетовых облучений больным язвенной болезнью двенадцатиперстной кишки. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 61—63. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

77729. Павлова С. И. Свертывающие и антисвертывающие свойства крови при эмоциональных состояниях у больных атеросклерозом. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 42—43.

77730. Перцовский А. И., Емелькин В. И., Чибирева Е. М. Применение гиалуронидазы при хронической пневмонии. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 73—76. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77731. Попов А. В., Кузнецов А. С., Андреева Л. И. Метод количественного выделения липопротеидов из стенки сосуда в электрическом поле. — Вopr. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 655—658. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

77732. Пшетаковский И. Л. О метаболизме микроэлементов и витамина С у больных вяло текущим ревматизмом. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 35—39. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

77733. Райцис А. Б., Смоголь В. А. Определение желчных кислот в биологических жидкостях методом тонкослойной хроматографии. [К диагностике поражений печени]. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 142—143.

77734. Роспопа В. А. Динамика показателей желчи у больных хроническим калькулезным холециститом под влиянием курортного лечения. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 53—55. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

Саблина И. И., Зилбере А. М., Зидермане А. А. Аллоксановый диабет и противоопухолевое действие препарата ИФ-202. — См. 77886.

Саблина И. И., Зилбере А. М., Зидермане А. А. Чувствительность перериваемых опухолей к действию циклофосфана при аллоксановом диабете. — См. 77887.

77735. Сарнацкий В. М. О патогенезе асцита при циррозе печени. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 49—51. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

77736. Скрипниченко Д. Ф., Мамчич В. И. Некоторые вопросы диагностики обтурационных желтух. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 63—66. Список лит.: 5 назв.

77737. Струков А. И., Симакова Р. А., Федорова Т. А. Морфология микроциркуляторной системы висцеральной плевры при хронических неспецифических заболеваниях легких. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 32—40. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

77738. Тациевский В. А. Оценка эффективности тест — наборов рез-омат Т-3, Рез-О-Мат Т-4 и Рез-О-Мат ЕТР для диагностики функциональных нарушений щитовидной железы. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 45—48. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

77739. Фомина М. П. Дегидрогеназы пентозо-фосфатного пути коры и мозгового слоя почки крыс в норме и при аллоксановом диабете. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 606—608. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

77740. Чеботарева Э. Д., Шишкина В. В. О кардио-портальном кровотоке при тиреотоксикозе. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 102—105. Список лит.: 8 назв.

Шагинян О. В., Крюкова И. Н. Изучение природы мембранных клеточных антигенов, индуцированных вирусами саркома-лейкозного комплекса птиц. — См. 77898.

77741. Шаркова Е. В. Сопоставление активности ферментов, участвующих в образовании и использовании ацетил-КоА в митохондриях сердца кролика в норме и при миокардите. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 625—629. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

Шепотиновский В. И., Микашинович З. И. Некоторые механизмы изменения окислительного фосфорилирования в почке при нефропатии, связанной с посттрансфузионными осложнениями. — См. 77674.

77742. Экспериментальные материалы к патоморфологической и количественной характеристике конисоопасности пыли пемзы двух типов. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 11—16. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: А. К. Даштоян, Т. А. Кочеткова, С. А. Геворкян, Е. А. Агабалиян.

77743. Ямпольский М. П. Лечение нарушений сердечного ритма и проводимости при остром инфаркте миокарда на госпитальном этапе. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 20—23. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77744. Яценко Б. П., Усенко Ю. Д., Филиппова Е. С. Особенности клинического течения и лечения хронической пневмонии с бронхоэктазами у больных пожилого и старческого возраста. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 70—73. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

77745. Бакунц К. А., Владимирцева Е. А., Букринская А. Г. Локализация синтеза геномной РНК вируса Сендай. — Вопр. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 681—685. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77746. Вишнякова Л. А. Приготовление препарата неинфекционного орнитозного геммагглютиниана. — Вопр. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 741—744. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

77747. Дорофеева Л. В., Янова Н. Н. Исследование вируса кори (штамм-Л116) в культуре клеток j-96 методами электронной микроскопии и иммунофлуоресценции. — Вопр. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 693—698. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

77748. Зазимко Л. А., Горев Н. Е. Электрофоретическая подвижность РНК рекомбинантных штаммов вируса гриппа Х-7 и Х-9. — Вопр. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 686—689. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

77749. Залюбовская Н. П., Киселев Р. И. Консервирование клеток культуры тканей методом глубокого замораживания. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 734—738. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

77750. Кармышева В. Я., Миронова Л. Л. Способ приготовления иммунофлюоресцентных препаратов. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 745—746. Список лит.: 5 назв.

77751. Кулагина О. Е., Мазуренко Н. П., Погосянц Е. Е. Анализ кариотипа некоторых линий клеток человека с помощью дифференциальной окраски хромосом линией CaVe и HeLa. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 677—681. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

77752. Нефрагментированный нуклеокапсид вируса гриппа в зараженных клетках. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 725—732. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Букринская, А. К. Гительман, Е. Н. Лебедева и др.

77753. Осташев С. Н. Бакторатиндан — эффективное средство против мышевидных грызунов. — *Ветеринария*, 1976, № 2 ©, с. 38—39.

77754. Светлышев С. Д., Кодкин Г. Х. Применение метода простой радиальной иммунодиффузии по Манчини. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 747—750. Рез. на англ. яз.

77755. Смирнова В. Н., Гулевич Н. Е. О возможности определения видовой принадлежности культивируемых клеток методом мембранной иммунофлюоресценции. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 706—710. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

77756. Хроническая инфекция клеток вирусом клещевого энцефалита. Дополнительная характеристика системы. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 680—693. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Богомолова, А. В. Астахова, В. В. Кучерук и др.

77757. Эффективный метод выделения вируса гриппа на куриных эмбрионах. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 732—734. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. В. Ким, З. К. Чувакова, Е. С. Исаева и др.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

77758. Батманов Н. Я., Григорьев Ю. Г., Юхов В. В. Эволюция каверн у больных туберкулезом легких. — *Проблемы туберкулеза*, 1975, № 12 ©, с. 17—20 с табл. Рез. на англ. яз.

77759. Беклемишев Н. Д., Суходоева Г. С., Бульвахтер Я. Л. Модель аллергии немедленного типа к БЦЖ и анализ аллергической реактивности при вакцинации БЦЖ в эксперименте. — *Проблемы туберкулеза*, 1975, № 12 ©, с. 53—58. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

77760. Болотникова В. А., Ельшанская М. П. Морфо-гистохимическое изучение процессов заживления туберкулеза при лечении стрептомицином и гиалуронидазой. — *Проблемы туберкулеза*, 1975, № 12 ©, с. 58—64. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

77761. Бонафтон при экспериментальном гриппе. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 738—741. Авт.: Н. Р. Гутман, И. В. Заставный, Л. С. Манахова, И. Г. Баландин.

77762. Брауде В. И. Морфологические изменения вне зоны специфического поражения при туберкулезе почек. — *Проблемы туберкулеза*, 1975, № 12 ©, с. 69—74. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

77763. Воробьева Н. Н., Голенок В. А., Воробьева А. М. О хронической вирусной инфекции при ревматизме и системной красной волчанке. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 648—654. Список лит.: 62 назв.

77764. Вронский А. Ф. Состояние водного обмена при столбняке. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 133—137. Рез. на англ. яз.

77765. Выренкова Т. Е., Гонтуар Н. С., Кубанина М. Е. Рифадия в лечении туберкулеза глаз. — Вести. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 65—68. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77766. Гажиев В. В., Бондарев Л. С. Желтушный лептоспироз у шахтеров. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 137—139.

77767. Гинзбург М. А., Дашковская В. А. Рентгенодиагностика рака легкого у больных туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 45—49 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

77768. Гурьева И. Г., Гридина Г. Д. К вопросу о патохимических механизмах развития побочных реакций на антибактериальные препараты у больных туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 75—79.

77769. Димакова Р. Н., Кулмухамедова Г. Н. Об особенностях формирования и течения каверн с наличием кальцинатов в их стенке. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 24—26 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77770. Дубынина В. П., Корякин В. А. Электрорентгенографическая диагностика туберкулем легкого. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 32—34 с табл. Рез. на англ. яз.

77771. Изучение аренавирусов в реакции непрямо́й гемагглютинации. [К диагностике аренавирусных инфекций]. — Вопр. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 719—722. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Я. Гайдамович, Г. А. Клисенко, М. Ю. Кочеровская, Н. К. Шаноян.

77772. Индуктивное действие фенобарбитала при лечении больных с остаточными явлениями перенесенного вирусного гепатита. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 139—141. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Олейник, Н. П. Скакун, Л. И. Богачик, М. А. Андрейчин.

77773. Инфекционность РНК вируса истинной чумы птиц в процессе инфекции. — Вопр. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 722—725. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. К. Меньших, И. А. Руднева, Г. В. Корнилова и др.

77774. Маевская Т. М., Шубладзе А. К. Изучение культурной противогерпетической вакцины. — Вопр. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 715—718. Рез. на англ. яз.

77775. Маевский А. Г. Анализ заболеваемости тенидозами по материалам Тернопольской области. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 142—145. Рез. на англ. яз.

77776. Мареникова С. С. Программа ВОЗ по ликвидации оспы (развитие, состояние, перспективы). — Вопр. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 643—648. Список лит.: 8 назв.

77777. Мирошников Б. И., Катушенок Т. А. Дрена́живание каверн у больных с распространенным двусторонним деструктивным туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 20—23. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77778. Михайлов В. В., Соколова Н. А. О роли нервного компонента в механизме нарушений углеводного и энергетического обмена в мышечной ткани при экспериментальной ботулической интоксикации. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 600—606. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

77779. Орлова Л. Г., Гуревич Е. И. Некоторые показатели липидного обмена в тканях печени, почек и сердца при протейной инфекции. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 613—617. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

77780. Петрова Н. Материалы по географии природно-очаговых болезней Болгарии. [Инфекц. болезни]. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1976, т. 108, вып. 1 ©, с. 37—41. Список лит.: 12 назв.

77781. Таммепылд Э. К., Труупыльд А. Ю. Морфологическая характеристика патологического процесса в печени у больных туберкулезом легких в сочетании с вирусным гепатитом. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 64—69. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

77782. Топчиев Ш. Р. Использование в санаториях Южного берега Крыма трудовой терапии у больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 39—42. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

77783. Торопцев И. В., Борисова Г. В. Патологическая анатомия экспериментального листериоза. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 65—72. Список лит.: 98 назв. Рез. на англ. яз.

77784. Урбанавичус С. К., Амброзайтис К. И., Пурванецкене Б. С. Электрорентгенография в диагностике туберкулеза легких. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 30—32 с табл. Рез. на англ. яз.

77785. Филатова Л. А., Александров В. Л. Опыт работы по борьбе с туберкулезом в Псковской области. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 10—12. Рез. на англ. яз.

77786. Фирсова Л. П., Любошенко Л. А. О механизме побочного действия рифадина и этамбулата [при легочном туберкулезе]. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 42—45. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

77787. Фролов А. Ф. Некоторые механизмы формирования затяжных и хронических форм вирусных инфекций. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 9—13. Рез. на англ. яз.

77788. Хоменко А. Г., Матюшина З. В. Основные итоги научных исследований по проблеме «Туберкулез» за 1974 г. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 1—6.

77789. Цинзерлинг В. А. О поражении центральной нервной системы при аденовирусной инфекции. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 57—59. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

77790. Шебанов Ф. В. Основы программы для подготовки фтизиатров. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 6—9. Рез. на англ. яз.

77791. Шенкерман И. Л., Бондаренко В. П., Белоблицкий Г. А. Влияние характера бацилловыделения на заживление деструктивного туберкулеза легких. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 83—84. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

77792. Щелухина Э. М., Маренникова С. С. Генерализованная оспа обезьян у крольчат и белых мышей при пероральном заражении. — Вопр. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 703—705. Рез. на англ. яз.

77793. Ященко Б. П., Грабовецкая А. И. Кожная чувствительность к туберкулину в пожилом и старческом возрасте. — Проблемы туберкулеза, 1975, № 12 ©, с. 12—16. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

77794. Айвазян В. П. Отдаленные результаты оперативного лечения синдрома «подвижной слепой кишки». — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 75—81. Список лит.: 20 назв. Рез. на арм. яз.

77795. Айзенштат А. И. К рентгенодиагностике дегенеративно-дистрофических поражений связочного аппарата. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 54—55.

77796. Берез И. В. Аутогемотрансфузия в подготовке больных к оперативным вмешательствам на органах брюшной полости. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 58—59.

77797. Варгатый Я. П. Баротерапия в комплексном лечении облитерирующих заболеваний артерий нижних конечностей. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 36—37.

77798. Васенов К. О. Воздушная эмболия как осложнение катетеризации подключичной вены. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 67—68. Список лит.: 11 назв.

77799. Васютков В. Я. Возможности аутовенозной пластики при окклюзиях магистральных вен. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 40—42. Список лит.: 13 назв.

77800. Вейсман Ю. А., Матисон Ю. А. Рентгенодиагностика разрывов сухожилий длинной головки двуглавой мышцы плеча. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 55—57. Список лит.: 5 назв.

77801. Влияние длительного введения тирокальцитонина на минерализацию регенерата кости после перелома. — Вопр. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 647—652. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Ролевич, Т. Я. Балаба, А. И. Брискин и др.

77802. Высоцкая В. И. Поздняя кожная пластика при тяжелом повреждении верхней конечности. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 75—77.

77803. Геворкян И. Х., Бабалян Н. Н., Балаян Р. А. Опыт лечения на курорте Джермук некоторых заболеваний оперированного желудка и постхолецистэктомического синдрома. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 53—60. Список лит.: 22 назв. Рез. на арм. яз.

77804. Гречишкин Д. К., Запорожец В. К. Свободные аминокислоты в сыворотке крови больных язвенной болезнью, осложненной стенозом. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 50—52.

77805. Демичев Н. П., Алексеева А. А., Никитина Л. С. Гематурия и острое расширение желудка после костнопластической фиксации позвоночника у больной сколиозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 69—71. Список лит.: 5 назв.

77806. Дмитриев А. Е., Моков Г. Н. Анализ производственного травматизма у животноводов и меры его профилактики. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 86—88.

77807. Искусственные сухожильные влагища из кровеносных сосудов. [Статья из Венгрии]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 5—9. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Биро, А. Хорват, Е. Хербер, Г. Гечер.

77808. К вопросу о ферментной активности сыворотки крови больных язвенной болезнью в зависимости от метода оперативного вмешательства. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 6—9. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Ромаян, В. Ф. Сениутович, С. Н. Геных, М. Г. Шевчук.

77809. Капацинский Е. В. О посттравматических флеботромбозах нижних конечностей. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 37—39. Список лит.: 22 назв.

77810. Качоровский Б. В., Вашук В. В. Влияние внутривенного введения жировой эмульсии интралипида на отделение панкреатического сока из свища поджелудочной железы. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 66—68.

77811. Кириленко А. В., Либова Г. Е. Особенности приживления и васкуляризации полнослойных кожных лоскутов при пересадке на костное ложе. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 15—19. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77812. Крючок А. Г., Юсипова Н. А., Безкровная В. Г. Активность ферментов при остром экспериментальном панкреатите. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 49—50.

77813. Курбангалеев С. М., Савельев Ю. С., Тоне Р. В. Длительная непрерывная внутриаrтериальная инфузия в сочетании с одновременной поясничной симпатэктомией при окклюзионных заболеваниях сосудов нижних конечностей. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 34—36. Список лит.: 5 назв.

77814. Кусь Г. Реимплантация большого пальца кисти. [Статья из ПНР]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 49—50.

77815. Летина В. И. Гемодинамика малого круга кровообращения при тяжелых степенях сколиотической болезни. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 64—67. Список лит.: 11 назв.

77816. Мазанов Г. С. Александр Александрович Соколов. [Хирург. К 70-летию со дня рождения]. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 81—82 с портр.

77817. Маргулис М. С., Савченко В. Б. Лечение разлитых гнойных перитонитов в отделении реанимации и интенсивной терапии. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 27—30. Список лит.: 5 назв.

Маркман Е. А., Букатчук Л. М. Прободная гастро-дуоденальная язва при доношенной беременности. — См. 77959.

77818. Миронова З. С., Меркулова Р. И. Диагностика повреждений бокового сумочно-связочного аппарата коленного сустава. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 50—53. Список лит.: 6 назв.

77819. Михайленко В. В. К хирургической анатомии первого костно-фиброзного канала при болезни Де-Кервена. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 59—61. Список лит.: 12 назв.

77820. Мовшев Б. Е., Петров В. Н. Изучение токсина обожженной кожи. — Вopr. мед. химии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 633—637. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

77821. Наумов Ю. В. Производственный травматизм кисти у рабочих машиностроительного завода и некоторые пути его снижения. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 84—85.

77822. Нельзина З. Ф., Чудакова Т. Н. Отдаленные результаты первичного шва сухожилий кисти и пальцев. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 46—47.

77823. О диагностике и хирургической тактике при повреждениях двенадцатиперстной кишки. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 56—57. Авт.: В. Д. Усов, Э. В. Биркгейм, В. М. Якубенко, Ж. Д. Безнедельный.

77824. Опыт лечения огнестрельных ран в условиях мирного времени. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 25—27. Авт.: И. А. Сичкарук, В. П. Губенко, Е. Д. Кудь и др.

77825. Осипов С. Н. Синдром Педжета — Шреттера, обусловленный сдавлением магистральных вен плеча гематомой. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 66—67.

77826. Основные механические характеристики фиксаторов позвоночника. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 71—73. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Васюков, А. М. Ходов, В. С. Лукьянов, В. Н. Горюнов.

77827. Памяти Петра Ивановича Юрженко. [Хирург]. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 71 с портр. Подпись: Ученики и сотр.

77828. Патология опорно-двигательного аппарата среди рабочих машиностроительной промышленности. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 78—84. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. И. Фадеев, Г. П. Ицкова, Д. А. Яременко и др.

77829. Пономарева Л. И., Цимермане Г. И. Гемодинамика и потребление кислорода изолированной печени при ее экстракорпоральном кровообращении гомологичной и гетерологичной кровью. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 99—103. Список лит.: 10 назв.

77830. Результаты лечения язвенной болезни селективной ваготомией с антрумрезекцией. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 31—34. Список лит.: 24 назв. Авт.: Л. И. Роман, А. Л. Сивопляс, С. И. Паляница и др.

77831. Результаты получения моно- и полиспецифических антилимфоцитарных сывороток для типирования тканей человеческого организма. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 99—103. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Х. Оганесян, Ю. М. Зарецкая, Р. Т. Алексанян, А. В. Амбарян.

77832. Резяпкин А. Т., Закс Х. О. Ошибки при оказании первичной помощи больным с повреждениями сухожилий сгибателей и нервов предплечья. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 13—15. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

77833. Ретвинский А. Н., Червяк П. И., Доценко Н. С. Развитие позвоночной недостаточности при посттромбофлебитическом синдроме. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 59—61.

77834. Розовская Т. П., Янковская Н. Ф., Соколова Е. М. Стимулирующая роль метилурацила при регенерации сухожилий. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 47—48. Список лит.: 5 назв.

77835. Саакян Ц. А. О предварительном определении величины удлинения ахиллова сухожилия. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 58—59.

77836. Сак Н. Н., Смолкин М. Г., Хвсюк Н. И. О патогенетической корреляции шейного остеохондроза и атеросклеротической энцефалопатии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 25—31. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

77837. Старовойт В. В. Активная хирургическая тактика при лечении обожженных с остеонекрозами. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 73—75. Список лит.: 6 назв.

77838. Степанова Г. Г., Казначей А. У. Содержание ацетилхолина и холинэстеразы в крови при операционном стрессе (резекция желудка). — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 61—63.

77839. Стецула В. И., Улещенко В. А. Изменения в позвоночнике при врожденном экспериментальном сколиозе. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 34—39. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

77840. Сурнин А. В. Лечение прободной язвы желудка и двенадцатиперстной кишки у лиц молодого возраста. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 30—31.

77841. Усольцева Е. В. Хронические тендовагиниты и контрактуры после панариция. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 46—48.

77842. Хирургическая тактика при забрюшинных разрывах двенадцатиперстной кишки. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 54—55. Авт.: Б. П. Шаталюк, Н. А. Макаров, В. С. Кушнир, А. Д. Фиш.

77843. Цивьян Я. Л., Райхинштейн В. Х., Овсейчик Я. Г. Механические свойства фиброзного кольца неизмененных межпозвоноковых поясничных дисков при вертикальной компрессии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 31—34. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77844. Шевченко С. Д. Операция заднего спондилодеза при сколиозе с коррекцией деформации дистрактором типа Харрингтона и остеотомией поперечных отростков. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 67—69. Список лит.: 13 назв.

77845. Шкодич Н. П. Аминокислотный состав сыворотки крови у больных осложненной язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 10—13. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

77846. Шуляк Л. П., Демченко П. С., Коренев И. П. Функциональное состояние симпатико-адреналовой системы у больных осложненной язвенной болезнью. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 52—53.

77847. Эсперов Б. Н., Царикаев В. О., Хлебников Р. Д. Диагности-ка и лечение кровотечений из верхних отделов пищеварительного тракта. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 1—5. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

77848. Юмашев Г. С. Операции передним доступом при заболеваниях и повреждениях шейного отдела позвоночника. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 19—25. Рез. на англ. яз.

77849. Юшина Т. К. Нарушения обменных процессов в поврежденной сухожильной ткани. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 11 ©, с. 9—12. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

77850. Агаджанян И. Г., Саркисян Г. Е. Влияние минеральной воды «Джермук» на коллоидальную активность и поверхностное натяжение мочи больных мочекаменным диатезом и хроническим пиелонефритом. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 61—64. Список лит.: 19 назв. Рез. на арм. яз.

77851. Зозуляк В. И. К изучению пиелонефритического и гломеруло-нефритического нефросклероза. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 99—102. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77852. Козий А. Г., Фитьо И. С. Спонтанный разрыв аномальной почки. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 65—66.

77853. Экскреция глюкокортикоидных гормонов и альдостерона при пиелонефрите. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 85—89. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Юнда, О. В. Проскура, Л. П. Им-шинская, Л. И. Ободынская.

22.13 Онкология

77854. Активность изоэнзимов гексокиназы в ядрах культуры клеток, инфицированных онкогенным аденовирусом 12-го типа. — Вопр. онколо-гии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 43—47. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Агеенко, Ю. Е. Виторган, Э. Г. Горожанская, В. С. Шапот.

77855. Активность некоторых лизосомальных и митохондриальных фер-ментов у крыс с карциномой Герена с различной чувствительностью после введения циклофосфана. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 81—85. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. Э. Лиена, Д. П. Лея, Х. Ф. Басс-Шад-хан, Ф. Ю. Думеш.

77856. Алексахина Н. В., Гончарова Н. Ю. Субклеточная локализация, изотипный состав и свойства гексокиназы саркомы М-1. — Вопр. мед. хи-мии, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 609—613. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

77857. Арустамян С. А. К флюородиагностике метастатических опухо-лей легких. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 89—93. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. яз.

77858. Васильева Г. С. Влияние иммунодепрессоров на транспланти-руемую опухоль яичника крыс. — Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 73—75. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

77859. Влияние продолжительного введения фтора с пищей на канцерогенез и биохимические изменения в печени крыс. — *Вопр. питания*, 1975, № 6 ©, с. 21—24. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. П. Горбань, М. Б. Плисс, Е. Д. Карпиловская и др.

Гинзбург М. А., Дашковская В. А. Рентгенодиагностика рака легкого у больных туберкулезом. — См. 77767.

77860. Гудим-Левкович К. А. Обмен ДНК в иммунокомпетентных органах мышей C57BL при химическом канцерогенезе. — *Вопр. онкологии*, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 68—72. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

77861. Дальнейшее изучение онкорнавируса перевиваемых клеток j-96. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 672—677. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Соловьев, Т. А. Бектемиров, В. Я. Кицак, Г. В. Эткинд.

77862. Дальнейшее изучение патологического процесса, индуцированного у обезьян онкорнавирусом ЛПВ. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 666—672. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Г. Анджапаридзе, Л. Г. Степанова, Э. Э. Розина, Л. В. Пряничникова.

77863. Ивановский Г. Л., Мечев Д. С., Годня Ф. И. Радиоизотопная диагностика остеогенных сарком. — *Клинич. хирургия*, 1975, № 12 ©, с. 42—44. Список лит.: 7 назв.

77864. Иммунологические характеристики онкорнавируса ЛПВ, продуцируемого линией человеческих клеток Т-9. — *Вопр. вирусологии*, 1975, № 6 ©, с. 660—666. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Г. Анджапаридзе, А. Л. Леоэниер, О. Б. Корчак и др.

77865. Карташов В. М., Блинова Р. В. Трансторакальная игловая биопсия в диагностике внебронхиальных гамартохондром легких. — *Вопр. онкологии*, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 83.

77866. Ким О. М., Жолкивер К. И. Значение способа фракционирования дозы при паружном облучении малого таза у больных раком шейки матки. — *Вопр. онкологии*, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 27—32. Рез. на англ. яз.

77867. Кныш И. Т. Диагностика и лечение остеонид-остеомы. — *Клинич. хирургия*, 1975, № 12 ©, с. 17—21. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

77868. Кныш И. Т. Лучевая терапия остеогенной саркомы при местной гипоксии. — *Мед. радиология*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 28—33 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

77869. Королев В. И., Ивановский Г. Л. Комбинированное лечение больных остеогенной саркомой. — *Вопр. онкологии*, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77870. Косарева А. Н. О первичномножественных опухолях у женщин, леченных по поводу рака шейки матки. — *Вопр. онкологии*, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 20—26. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

77871. Котова Д. Г. Выживаемость больных злокачественными опухолями яичников в зависимости от стадии по классификации TNM. — *Вопр. онкологии*, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 36—43. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

77872. Лалин Б. А., Крылова Р. И. Полипы желудка у обезьян Су-хумского питомника. — *Архив патологии*, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 46—53. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

77873. Максимов И. А., Мамонтов А. С., Мансурова Н. Я. Роль эзофагоскопии в оценке эффективности предоперационной лучевой терапии рака пищевода. — *Мед. радиология*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 11—17. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

77874. Маннанов И. С., Цыб А. Ф., Нестайко О. В. Ангиография и лимфография в изучении состояния кровеносной и лимфатической систем при местном облучении [онкологических больных, Обзор]. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 58—63. Список лит.: с. 62—63.

77875. Нейштадт Э. Л., Шалумович В. Н., Березкин Д. П. Анэуплоидия в очагах фиброаденоматоза как фактор риска развития рака молочной железы. — Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 13—16. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

77876. О возможности выделения вируса обычного герпеса у больных раком шейки матки. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 65—69. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: Э. А. Мовсесян, Л. А. Камалян, Т. Д. Махмурия и др.

77877. О возможности создания программы международного научного сотрудничества (на примере программы онкологических исследований). — Автоматика и телемеханика, 1976, № 1 ©, с. 157—161. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Д. Венедиктов, Д. Г. Заридзе, А. А. Клименков и др.

77878. Перенос генетической информации онкорнавирусов с помощью ДНК опухолевых клеток. — Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 47—53. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Г. Князев, О. К. Кузнецов, А. П. Перевозчиков и др.

77879. Погоржельский В. И., Карпюк Л. А., Грузкова Г. В. Лимфобластическая ретикулосаркома желчного пузыря. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 68—69.

77880. Погосянц Е. Е., Пригожина Е. Л. Успехи в изучении цитогенетики злокачественных новообразований. — Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 85—93. Список лит.: 57 назв.

77881. Пожарисский К. М., Савостьянов Г. А. Ультразвуковая характеристика экспериментальных опухолей кишечника. — Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 59—68. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

77882. Показатели клеточного и гуморального иммунитета после оперативного вмешательства по поводу злокачественных опухолей костей. — Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 7—13. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Говалло, М. П. Григорьева, Г. А. Космиади и др.

77883. Прянишников В. А., Бохман Я. В., Чепик О. Ф. Содержание гликогена при раке эндометрия. — Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 32—36. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

77884. Райхлин Н. Т., Кветной И. М. Динамика изменений энтерохромаффинных клеток при опухолевом росте. — Вопр. онкологии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 53—59. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

77885. Рампан Ю. И., Ярмоненко С. П., Анохин Ю. Н. Реоксигенация и радиочувствительность опухоли при различных режимах облучения. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 21—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

77886. Саблина И. И., Зилбере А. М., Зидермане А. А. Аллоксановый диабет и противоопухолевое действие препарата ИФ-202. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 90—93. Список лит.: 11 назв.

77887. Саблина И. И., Зилбере А. М., Зидермане А. А. Чувствительность перевиваемых опухолей к действию циклофосфана при аллоксановом диабете. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 86—89. Список лит.: 15 назв.

77888. Свойства нового и вирусного антигенов перевиваемых культур злокачественных клеток человека. — Вопр. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 698—702. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Коростелева, Н. П. Косякова, Р. П. Павлюченкова и др.

77889. Скоропад Ю. Д., Дмитров Г. П., Мардынский Ю. С. Дозиметрическое обоснование сочетанной рентгено- и электронной терапии новообразований кожи и слизистых оболочек. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 3—7. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

77890. Соколова И. И., Волкова М. А., Дарьялова С. Л. Лимфоциты крови при облучении [новообразований] в условиях гипербарической оксигенации. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 25—28. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

77891. Сравнительное изучение интенсивности продукции онкорнавируса ЛПВ клетками линии Т-9 и зараженной культуры диплоидных клеток человека. — Вopr. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 655—659. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Г. Анджапаридзе, В. Д. Лотте, Л. Г. Степаиова, А. Г. Анджапаридзе.

77892. Тальчук А. А., Рыдуха Г. И., Калашникова Н. В. Зависимость характера роста асцитной карциномы Эрлиха от количественного соотношения между опухолевыми и лимфоидными клетками опухоленосителя. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1975, № 6 ©, с. 101—103. Список лит.: 8 назв.

77893. Топузов Э. Г., Карчемник Е. А. Синхронный рак пищевода и желудка (одно наблюдение). — Вopr. онкологии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 84.

77894. Халиков Т., Вториин Б. М., Михайленко Г. Г. Ангиографическая семиотика злокачественных параангиом шей. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 13—17. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

77895. Холин В. В., Страшинин А. И., Либсон И. Л. Непосредственные результаты дистанционной гамма-терапии с применением свинцовой решетки при запущенных формах рака легкого. — Мед. радиология, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 7—11. Рез. на англ. яз.

77896. Цукерман И. М., Михно Л. Е., Пенников Б. Л. Ангиосаркома щитовидной железы. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 63—64.

77897. Чаплин А. В., Шайн А. А. Итоги эпидемиологических исследований первичного рака печени в Тюменской области. — Вopr. онкологии, 1976, т. 22, № 1 ©, с. 76—82. Список лит.: 45 назв. Рез. на англ. яз.

77898. Шагинян О. В., Крюкова И. Н. Изучение природы мембранных клеточных антигенов, индуцированных вирусами саркомно-лейкозного комплекса птиц. — Вopr. вирусологии, 1975, № 6 ©, с. 710—715. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

77899. Экспериментально-клиническое изучение мелкодисперсного коллоидного золота ¹⁹⁸Au. [К диагностике метастат. поражений лимфат. аппарата]. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 21—24. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. П. Киндзельский, Л. С. Карасева, Д. С. Мечев и др.

22.15 Офтальмология

77900. Аветисов В. Э. Зависимость остроты зрения миопического глаза от расфокусировки изображения при разных видах оптической коррекции. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 56—60. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77901. Архангельская Е. П. О рецидивах отслойки сетчатки, их лечении и профилактике. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 22—23. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77902. Балашевич Л. И. К методике фотосъемки переднего отдела глаза. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 70—73.

77903. Н. И. Берадзе. [Офтальмолог]. К 70-летию со дня рождения. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 82—83 с портр.

77904. Водовозов А. М., Варновицкий А. М. К методике фиксации взгляда при электроокулографии. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 68—70.

77905. Волошинов Д. Б. Содружественные изменения функции парного глаза при оперативном лечении пигментной дегенерации сетчатки. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 24—28. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

77906. Вургафт М. Б., Чурбанова Э. К., Галиаскарова Л. Б. Глицерино-тонографический тест для оценки состояния дренажной системы глаза. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 12—15. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

77907. Голенков А. К. Комбайн «Микроскоп — операционный стол». — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 73—74.

77908. Зарецкая Р. Б., Перльштейн Е. Л., Тучин А. Д. Полушаровой периметр для исследования пространственной суммации в поле зрения. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 63—65.

Иванов В. В. Транзиторная миопия у беременных. — См. 77957.

77909. К диагностике увечтов вирусной этиологии. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 32—35. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Зайцева, Т. В. Муравьева, Г. И. Кричевская и др.

77910. Кацнельсон Л. А., Могилевская Ф. Я., Карташева Е. А. Операция микрофоража склеры при открытоугольной глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 4—7. Рез. на англ. яз.

77911. Ковалевский Е. И., Кузнецова Т. П., Прошина Л. Я. Биохимические сдвиги при экспериментальных увечах для ориентации в клинике. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 35—38. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

77912. Краснов М. М., Каспаров А. А., Оганесянц В. А. Опыт применения мягких контактных линз при различных заболеваниях роговицы. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 38—41. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77913. Матвеев В. Ф., Семенов А. И. Клинические варианты невротического развития у лиц, ослепших в зрелом возрасте. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1860—1864. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

77914. Новохатский А. С. По поводу статьи И. И. Меркулова «Ошибки одной классификации заболеваний зрительно-нервного пути». [«Вестн. офтальмологии», 1974, № 5]. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 77—80. Список лит.: 18 назв.

77915. Пивоваров Н. Н., Багдасарова Т. А. Конфигурация отслоек сетчатки и топография разрывов. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 18—22. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77916. Применение отечественного видеоманитофона в офтальмологии. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 74—76. Авт.: П. И. Лебехов, М. Г. Шульман, В. А. Костин и др.

77917. Сергиенко Н. М., Гительман Г. Н. Дирекционная чувствительность сетчатки нормальных и близоруких глаз. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 54—56. Рез. на англ. яз.

77918. Сидоров Э. Г., Пивоваров Н. Н. Дисгенез радужки и камерного угла в сочетании с кератоглобусом. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 76.

77919. Стукалов С. Е., Москвина Т. В. Клинико-лабораторные исследования при поражениях зрительного нерва. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 60—62. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77920. Федоров С. Н., Шилкин Г. А. О лечении больных с первичной закрытоугольной глаукомой. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 57—61. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

77921. Хасанова Н. Х., Федорова Н. В. Комбинированная операция экстракции катаракты с синусотрабекулоэктомией. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 3—4.

77922. Чеглаков Ю. А. Результаты комбинированной противорецидивной терапии больных с герпетической болезнью глаза. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 28—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

77923. Анохина И. П., Коган Б. М. Роль нарушений функций катехоламиновой системы мозга в патогенезе хронического алкоголизма. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1874—1883. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

77924. Бармин А. Ф. Реоэнцефалографический метод спенки применения лечебной гимнастики у больных, перенесших мозговой инсульт. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 30—32. Список лит.: 10 назв.

77925. Белый Б. И. Психопатология очагового поражения лобных долей в зависимости от стороны поражения. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1793—1798. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

77926. Белякова Л. И. Сравнительные исследования ЭЭГ у больных с заиканием на фоне неврологических расстройств и на фоне органического поражения центральной нервной системы. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1834—1837. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

77927. Бобров А. С. Особенности течения затяжных ипохондрических состояний церебрально-органического генеза. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1855—1860. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

77928. Болдырев А. И., Кривогорицына Е. А. Психогенный фактор в клинике эпилепсии. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1864—1869. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

77929. Головченко Ю. И. Нейроморфологические особенности старения нервных стволов. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1824—1828. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

77930. Доброхотова Т. А., Брагина Н. Н., Фаллер Т. О. Расстройство сознания при очаговом поражении правого и левого полушарий мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1781—1787. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

77931. Евгений Владимирович Шмидт. [Невропатолог. К 70-летию со дня рождения]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1888—1889 с портр.

77932. Изменение некоторых показателей метаболизма головного мозга у больных эпилепсией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1821—1823. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Бродская, Ю. В. Зотов, В. В. Щедренко и др.

77933. Калачев Б. П. Прогноз патологических изменений личности, повторных госпитализаций и оценка риска суицидальных попыток при реактивной депрессии. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1843—1847. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

77934. Калашиков А. В., Куликов П. Г., Пиль Б. Н. К дифференциальной диагностике невротических и невротоподобных состояний при резидуально органических заболеваниях головного мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1848—1851. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

77935. Карпов Б. А., Карпова А. Н., Меерсон Я. А. О нарушениях движений глаз при зрительной агнозии. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1806—1814. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

Климов Б. А. Соотношение невротического и невротоподобного при язвенном и нейрогенно-дискинетических колитах. — См. 77716.

77936. Ковалев В. В., Лакосина Н. Д. Развитие некоторых научных идей П. Б. Ганнушкина в трудах О. В. Кербикова. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1884—1887. Список лит.: 17 назв.

77937. Коптелова М. Н., Гилев А. П. Судьба 3-С¹⁴-метиндиона в организме крыс [при экспериментальной эпилепсии]. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 115—118.

77938. Манукян Л. Х. К анатомии и топографии шейной части ствола блуждающего нерва. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 82—88. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. яз.

Матвеев В. Ф., Семенов А. И. Клинические варианты невротического развития у лиц, ослепших в зрелом возрасте. — См. 77913.

77939. Мищенко В. И., Толубаев Н. С. Комплексное лечение больных пояснично-крестцовым радикулитом в условиях сельской местности. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 116—118. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

77940. Особенности синдрома нервной анорексии при шизофрении. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1870—1874. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Коркина, М. А. Цивилько, В. В. Марилев и др.

77941. О состоянии свертывающей системы крови в семьях больных с мозговым инсультом. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 104—111. Список лит.: 14 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: Ю. С. Тунян, Г. А. Асланян, А. Б. Хачатрян, И. Г. Джагинян.

77942. Перли П. Д., Бирка Э. А. Связь между активностью скелетных мышц и вазодилатацией в скелетных мышцах у больных неврастенией в условиях воздействия стрессовых раздражителей. — Изв. АН ЛатвССР, 1975, № 7 ©, с. 134—141. Список лит.: 24 назв.

77943. Применение препарата L-Допы при паркинсонизме. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 113—116. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. И. Пронин, О. С. Сиротина, П. П. Буховцев, Я. И. Миськов.

Сак Н. Н., Смолкин М. Г., Хвисьук Н. И. О патогенетической корреляции шейного остеохондроза и атеросклеротической энцефалопатии. — См. 77836.

77944. Семенов С. Ф., Чуприков А. П. Асимметрия поражения головного мозга и иммунобиологическая реактивность. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1798—1806. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

77945. Семке В. Я. К типологии личности, страдающей истерическим неврозом и истерической психопатией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1838—1842. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

77946. Смирнов Н. А., Собков И. Н. Корсаковский синдром в свете концепции функциональной асимметрии мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1788—1793. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

77947. Стецкив О. В., Шумейко В. П. Особенности алкогольного делирия, спровоцированного хирургическим вмешательством. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 121—122.

77948. Трунова М. М., Бурно М. Е. Клинико-нейрофилологическое исследование психастенических психопатов — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1829—1833. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

Цинзерлинг В. А. О поражении центральной нервной системы при аденовирусной инфекции. — См. 77789.

77949. Шмидт Е. В. Навстречу VI Всесоюзному съезду невропатологов и психиатров. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1761—1766.

77950. Шмидт Е. В., Бабенкова С. В. Функциональная асимметрия полушарий головного мозга человека. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1767—1775. Список лит.: 83 назв. Рез. на англ. яз.

77951. Шубенко-Шубина И. Е. Особенности и прогностическое значение теменной дисфункции при сосудистых заболеваниях головного мозга в зависимости от стороны поражения. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1975, т. 75, вып. 12 ©, с. 1776—1780. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

22.18 Дерматология. Венерология

77952. Кириенко М. Г., Швед Г. П. К этиологии и патогенезу алопеций. — Врачебное дело, 1976, № 1 ©, с. 118—121. Список лит.: с. 120—121.

22.19 Гинекология. Акушерство

77953. Богданова А. Е., Григорьев М. Ю. Обработка шейки матки эфиром с целью гемостаза при ювенильных кровотечениях. — Вопр. охраны материнства и детства, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 64—76. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

77954. Величкина С. В. Экскреция эстрогенов во время беременности у женщин с различным характером течения родов. — Вопр. охраны материнства и детства, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 58—61. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77955. Геворкян В. А. К изучению причин клинического проявления разрыва матки при беременности и родах. — Журн. эксперим. и клинич. медицины, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 94—98. Рез. на арм. яз.

77956. Демидов В. Н., Саакян С. С. Потребление кислорода, выделение углекислоты и изменение основного обмена у здоровых женщин в период беременности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 55—58. Рез. на англ. яз.

77957. Иванов В. В. Транзиторная миопия у беременных. — Вестн. офтальмологии, 1975, № 6 ©, с. 52—53. Рез. на англ. яз.

77958. Маккавеева М. Ю. Внутритрунная аспирация у человека в раннем плодовом периоде. — Архив патологии, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 41—46. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

77959. Маркман Е. А., Букаччук Л. М. Прободная гастро-дуоденальная язва при доношенной беременности. — Клинич. хирургия, 1975, № 12 ©, с. 55—56.

77960. Орлов В. М. Влияние локализации плаценты на степень зрелости шейки матки. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 61—64. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

77961. Персианинов Л. С., Молчанова Г. Я. Особенности функционального состояния матки у родильниц после физиологических родов и осложненных слабостью родовых сил. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 50—54. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

77962. Прохур В. З. Симпатогоннома средостения у мертворожденно-го. — *Архив патологии*, 1975, т. 37, вып. 12 ©, с. 60—61. Рез. на англ. яз.

22.20 Педиатрия

77963. Баландина В. А., Венедиктова Л. И. Физическое развитие детей дошкольного возраста Омской области. — *Сов. здравоохранение*, 1975, № 12 ©, с. 17—20. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

77964. Бессер Ю. В. О комплексном лечении легочно-плевральных форм стафилококковых нагноений у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 36—39. Рез. на англ. яз.

77965. Буряк Л. И., Руденко А. К. Баланс цинка в организме подростков. — *Гигиена и санитария*, 1976, № 1 ©, с. 102—103.

77966. Воронович И. Р., Казарин О. С., Шалатонина О. И. Изменение деятельности нервно-мышечной, дыхательной и сердечно-сосудистой систем у детей, больных сколиозом. — *Ортопедия, травматология и протезирование*, 1975, № 11 ©, с. 61—64.

77967. Габбасов Р. А. Состояние органа зрения у подростков, длительно принимающих препараты ГИНК. — *Вести. офтальмологии*, 1975, № 6 ©, с. 45—46. Рез. на англ. яз.

77968. Голигорский С. Д., Суходольская А. Е., Абрамов Ю. А. Результаты бактериологического исследования мочи у детей с нефроптозом. — *Врачебное дело*, 1976, № 1 ©, с. 89—92. Рез. на англ. яз.

77969. Жданова И. А. Из истории советских медицинских школ. В. И. Молчанов и его школа [в педиатрии]. — *Сов. здравоохранение*, 1975, № 12 ©, с. 71—74.

77970. Ибоян С. Р., Минасян Р. М. О тонзиллектомии при гломерулонефрите у детей. — *Журн. эксперим. и клинич. медицины*, 1975, т. 15, № 5 ©, с. 70—74. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

77971. Изучение желудочной секреции при применении пентагастрина у детей с заболеваниями желудка и двенадцатиперстной кишки. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 11—14. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Г. Апостолов, М. И. Соколова, Г. Я. Самарина, Г. Я. Беляева.

77972. Кардашенко В. Н., Вишневецкая Т. Ю. Определение оптимального уровня развития и «школьной зрелости» у детей 6-7 летнего возраста. — *Гигиена и санитария*, 1976, № 1 ©, с. 25—29. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77973. Колонтай Ю. Ю., Колодько Э. Д. Сухожильная гомопластика у детей. — *Ортопедия, травматология и протезирование*, 1975, № 11 ©, с. 1—5. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

77974. Копылова М. К. К вопросу о клеточных факторах иммунитета у новорожденных детей. — *Изв. АН ЛатвССР*, 1975, № 7 ©, с. 119—122. Список лит.: 11 назв.

77975. Кормщиков Ю. В. Острый абдоминальный синдром у детей с заболеваниями мочевой системы. — *Клинич. хирургия*, 1975, № 12 ©, с. 57—58.

77976. Крылов В. И., Петрушина А. Д., Олехнович В. М. Влияние приема яичного белка на соотношение фосфолипидов в плазме крови, эритроцитах и β -липопротеидах у здоровых детей. — *Вопр. питания*, 1975, № 6 ©, с. 29—31. Рез. на англ. яз.

77977. Лопатина Н. И., Геронимус А. Л. Кинетика окисления гемоглобина человека в норме и при патологии. [Заболевания крови у детей]. — *Вопр. мед. химии*, 1975, т. 21, вып. 6 ©, с. 617—622. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

77978. Мазурин А. В., Проколова И. В., Барчунова Н. Н. Особенности течения язвенной болезни двенадцатиперстной кишки у детей с постбульбарным расположением дефекта слизистой оболочки. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 5—8. Список лит.: 5 назв.

77979. Митинская Л. А., Орозова Р. Н. Состояние бронхов у детей и подростков с метатуберкулезным пневмосклерозом в отдаленные сроки обследования. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 43—46. Рез. на англ. яз.

77980. Новиков Б. Ф., Тимофеев С. И., Филиппов Ю. В. Изменений электролитов и белков крови и кислотно-щелочного равновесия при стафилококковой деструкции легких у детей и некоторые пути их коррекции. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 40—42. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

77981. Остропольская Е. А., Долгатов В. Г. Диагностика и хирургическое лечение экстринсического уретероцеле у детей. — *Клинич. хирургия*, 1975, № 1 2©, с. 44—46. Список лит.: 10 назв.

77982. Отдаленные результаты комбинированного лечения ретинобластом у детей. — *Вестн. офтальмологии*, 1975, № 6 ©, с. 41—45. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Хватова, Е. С. Вайнштейн И. П. Дмитровская и др.

77983. Пайзиев Ш. Д. Особенности современной клиники и течения туберкулеза внутригрудных лимфатических узлов у детей. — *Проблемы туберкулеза*, 1975, № 12 ©, с. 35—38 с табл. Рез. на англ. яз.

77984. Панкреатит с синдромом подпеченочной желтухи у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 18—22. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Р. Рейзис, А. Л. Струцовская, И. Н. Руденская и др.

77985. Попов Д. Т., Коновалов О. В., Заргилиди А. Д. Осложненный поликистоз печени и почек в сочетании с другими аномалиями развития [ребенка]. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 67—68. Список лит.: 7 назв.

77986. Прохорова А. Г. Причины неудач операции заднего спондилодеза при сколиозе у детей. — *Ортопедия, травматология и протезирование*, 1975, № 11 ©, с. 39—45. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

77987. Ранняя диагностика гепатолентикулярной дегенерации у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 28—33. Список лит.: с. 32. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Бондарчук, В. Г. Вахарловский, А. И. Клиорин и др.

77988. Савенков Ю. И., Вульф А. Ф. О вторичной острой недостаточности коры надпочечников у мальчика. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 69—70.

77989. Сенельщикова Л. В., Яковлев А. А. Некоторые показатели внешнего дыхания и кислотно-щелочного равновесия у детей при офтальмологических операциях. — *Вестн. офтальмологии*, 1975, № 6 ©, с. 47—50. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

77990. Серотонин крови, бронхиального секрета и слюны при хронических бронхо-легочных заболеваниях у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 46—49. Рез. на англ. яз. Авт.: С. М. Гавалов, В. Г. Снегурова, С. Н. Шебанова, Л. Ф. Амосова.

77991. Снявская О. А., Чередниченко А. М., Бобыкина Л. В. Исследование дуоденального содержимого у детей с хроническим холецистохолангитом. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 33—36. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

77992. Современная диагностика неспецифического язвенного колита у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 23—27. Рез. на англ. яз. Авт.: О. А. Каншина, Г. М. Юкина, С. Н. Гинзбург, Л. М. Иванова.

77993. Филиппкин М. А., Герланц А. И. Об осложнениях язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки у детей (по рентгенологическим данным). — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 8—11 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

77994. Харковенко Н. М. Физическое развитие учащихся горных профессионально-технических училищ Донбасса. — *Гигиена и санитария*, 1976, № 1 ©, с. 103—105. Список лит.: 6 назв.

77995. Харькова Р. М. Внешнесекреторная функция поджелудочной железы у детей первого года жизни. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1975, т. 20, № 12 ©, с. 14—18. Рез. на англ. яз.

77996. Хенкин В. А. О лечении детей с косоглазием и амблиопией в санаторном пионерском лагере «Сокол». — *Вестн. офтальмологии*, 1975, № 6 ©, с. 50—52. Рез. на англ. яз.

22.21 Военная медицина (общие работы). Военно-санитарное дело

Соколов В. И. Из истории советской военно-медицинской печати. — *См.* 78182.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.2 Спорт. Спортивные игры

77997. Тодорова Наталья. Одна среди мальчишек. [Заметки картингистки]. — *Юность*, 1976, № 1 ©, с. 99—104.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.1 Общие вопросы

77998. Варис Тапио. Недостающее звено — взаимность. [О положении в области обмена телепрограммами между европ. государствами. Статья из Финляндии]. — *Журналист*, 1976, № 1 ©, с. 64—66.

24.3.1 Культура в СССР

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

77999. Капто А. Идейно, выразительно... [О внедрении новых праздников и обрядов в УССР]. — *Наука и религия*, 1975, № 12 ©, с. 24—27.

78000. Керечанин В. Творческая фантазия народа. [О новых праздниках и обрядах в Закарпат. обл.] — *Наука и религия*, 1975, № 12 ©, с. 28—30.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

78001. Жуковец И. Проблемное обучение: как избежать ошибок? [В связи со статьей В. Скакуна «Проблемное обучение: теория и практика» в журн. «Проф.-техн. образование», 1975, № 2]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 14—16.

78002. Калинин И. Методическая помощь предприятиям. [Из опыта Волгогр. обл. упр. профтехобразования]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 59. В огл. авт.: А. [1] Калинин.

78003. Кирилкин А. Мелиораторы — целители земли. [О подгот. кадров механизаторов в сельск. профтехучилище № 15. Саратов. обл.] — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 36—37.

78004. Лазарев А. Педагогические кадры — залог успеха. [О метод. работе Донецкого обл. упр. профтехобразования]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 56—57.

78005. Маркелова В. Организация методической работы. — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 20—22.

78006. Меньшуткин И. Кому работать на этих машинах? [О подгот. кадров для лесозаготовит. пром-сти в профтехучилищах Арханг. обл.] — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 38—39.

78007. Сайфетдинова Х. Обвенчать с профессией хлебороба. [О подгот. механизаторских кадров в профтехучилище № 1. Челябин. обл.] — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 34—35.

78008. Свириденко А. Производственная практика учащихся. [Донецкая обл.] — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 26—27.

78009. Суворова А. Самостоятельная работа преподавателя. [Профтехучилище № 2 Ярославля]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 43.

78010. Цацко Т. Воспитывают традиции. [Из опыта гор. профтехучилища № 14 Одессы]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 42.

78011. Якубджанов Ю. Кузница рабочих кадров. [Система профтехобразования в УзССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1976, № 1 ©, с. 72—76.

78012. Ярема М. Кто лучший? [О конкурсе на лучшего по профессии в профтехучилище № 10 г. Люберцы. Моск. обл.] — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 30—31.

78013. Яцкевич Н., Зеленецкий Н. В центре внимания — качество обучения. [О работе горных профтехучилищ № 2 и № 4 г. Макеевки]. — Проф.-техн. образование, 1975, № 12 ©, с. 24—25.

24.9.16 Высшее образование

78014. Медведский Е. Н., Богданович Л. И., Луд Н. Г. Научно-техническое творчество студентов в медицинском институте. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 26—29.

24.9.17 Специальные школы. Дефектология

78015. Исаев Д. Н., Дьяченко Н. В. Психофизиологическое обоснование дифференцированного подхода к обучению во вспомогательных школах-интернатах. — Гигиена и санитария, 1976, № 1 ©, с. 29—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

25.2 Языкознание

78016. Антипова А. М., Торсуева И. Г. VIII Международный конгресс фонетических наук. [г. Лидс (Англия). Авг. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 1 ©, с. 100—102.

78017. Арутюнова Н. Д. Понятие пропозиции в логике и лингвистике. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 1 ©, с. 45—54. Библиогр. ссылки в тексте.

78018. Досмухамедова К. Способы передачи на казахский язык русских фразеологизмов модели «существительное плюс прилагательное». Изв. АН КазССР. Серия филол., 1975, № 4 ©, с. 33—41. Рез. на каз. яз.

78019. Дуйсетаева К. Фразеологический и лексико-семантический аналог как основной способ перевода казахских фразеологизмов. — Изв. АН КазССР. Серия филол., 1975, № 4 ©, с. 26—33. Рез. на каз. яз.

78020. Есенов Х. М. О месте расположения придаточного компонента в сложноподчиненном предложении. — Изв. АН КазССР. Серия филол., 1975, № 4 ©, с. 16—20. Рез. на каз. яз.

78021. Калнынь Л. Э. Диалектологический аспект проблемы «язык и диалект». — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 1 ©, с. 34—45.

78022. Львов А. С. О записи про Константина-Кирилла философа в календаре Остромирова евангелия. [Славян. просветитель IX в.] — Сов. славяноведение, 1976, № 1 ©, с. 88—97. Библиогр. ссылки в тексте.

78023. Мокиенко В. М. Структурно-семантическая диффузия русской и чешской фразеологии. (На материале фразеол. рядов «бить, наказывать»). — Сов. славяноведение, 1976, № 1 ©, с. 74—87. Библиогр. ссылки в тексте.

78024. Раджабов А. А. Составные глаголы из имен и вспомогательных глаголов с отвлеченным значением в языке орхоно-енисейских памятников. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1975, № 3, с. 40—46. Рез. на азерб. яз.

78025. Садвакасов Г. К вопросу уйгурско-узбекской языковой интерференции. — Изв. АН КазССР. Серия филол., 1975, № 4 ©, с. 9—16. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на каз. яз.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

78026. Азербаета К. И. Некоторые аспекты проблемы национального и интернационального в современном советском литературоведении и критике. — Изв. АН КазССР. Серия филол., 1975, № 4 ©, с. 42—50. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на каз. яз.

78027. Амиров П. К. Цензурная история драматической трилогии А. К. Толстого. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 1 ©, с. 77—81.

78028. Амирян С. Г. Еще раз о статье Керовбе Кушнеряна. «Тарас Шевченко — национальный поэт Малороссии». — Ист.-филол. журн., 1975, № 4 ©, с. 176—184. Рез. на арм. яз.

78029. Асадуллаев С. Великий реалист и гуманист. [К 70-летию со дня рождения М. А. Шолохова]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1975, № 3, с. 25—31.

78030. Ачилова М. Живое слово-сатирика. О творчестве [кит. писателя] Чжан Тянь-и. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 129—131.

78031. Белых Евг. «Струна на арфе...» Лит. портр. Г. Виеру. [Молд. поэт]. — Кодры, 1976, № 1 ©, с. 119—129.

78032. Борщ Д. Тема национально-освободительной борьбы в творчестве [молдавского поэта] А. Хаждеу. — Кодры, 1976, № 1 ©, с. 146—149.

Бродский И. А. Великий писатель, публицист. [Об искусствоведеч. статьях М. Е. Салтыкова-Щедрина] — См. 78084.

78033. Вишневская И. Что назвать премьерой? [О драматург. дебютах]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 35—38.

78034. Власова М. Э. Из истории и теории польской реалистической новеллы второй половины XIX века. (К вопросу о традициях малого прозаич. жанра). — Сов. славяноведение, 1976, № 1 ©, с. 62—73.

78035. Воспоминания [об А. Исаакяне:] Ахавни. На Севане. — Ш. Торян. Встреча с мечтой. — С. Куртиян. Однажды в Хосте. — Р. Рухкян. Мудрый облик поэта. Х. Барсегян. Раны пройдут — песни бессмертны. — Лит. Армения, 1975, № 10 ©, с. 68—105.

78036. Гаджиев В. Сервантес и Восток. [Вост. тематика в творчестве исп. писателя]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1975, № 3, с. 51—53.

78037. Десницкая А. В. Фольклоризм в итало-албанской литературе XIX века. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 1 ©, с. 22—23. Библиогр. ссылки в тексте.

78038. Князева Марина. С чем приходят в страну Поэзию. По страницам поэт. серии «Молодые голоса». [С послесл. В. Огнева «Необходимые дополнения»]. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 73—78.

78039. Кожевникова Н. А. Из наблюдений над неклассической («орнаментальной») прозой. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 1 ©, с. 55—66.

78040. Косухкин С. Я., Малиновский В. В. За достоверность документально-художественных изданий. — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 19—32. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222.

78041. Кравцов Н. И. 85-летие Николая Федоровича Бельчикова. [Литературовед]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 1 ©, с. 95—96 с портр.

78042. Курилов А. С. Теория реализма в эстетике М. Е. Салтыкова-Щедрина. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 1 ©, с. 3—12.

78043. Ломидзе С. Г. На пороге новой эпохи. Поэзия У. Фосколо. [Итал. поэт конца XVIII — начало XIX вв.] — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 1 ©, с. 67—76. Библиогр. ссылки в тексте.

78044. Миронец Н. И. Художественная литература как исторический источник. (К историографии вопроса). — История СССР, 1976, № 1 ©, с. 125—141. Библиогр. ссылки в тексте.

78045. Новрузов Р. Тема дружбы народов в азербайджанской поэзии периода Великой Отечественной войны. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1975, № 3, с. 17—20.

78046. Павлова И. Б. Проблема воплощения идеала в романе Салтыкова-Щедрина «Господа Головлевы». — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1976, т. 35, № 1 ©, с. 13—21.

78047. Пискунов В. Неизбежность открытий. [О развитии сов. многонац. литературы]. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 119—128.

78048. Пынзару С. Поэтические отблески великого зарева. (Первая рус. революция и творчество бессараб. поэтов). — Кодры, 1976, № 1 ©, с. 130—135.

78049. Слово о Варпете. [К 100-летию со дня рождения А. Исаакяна. Статьи:] О. Ганалаян. Немеркнувшее наследие. — Л. Моталова. Мэй Исаакян. — М. Ибрагимов. Животворная сила дружбы. — Лит. Армения, 1975, № 10 ©, с. 47—67.

78050. Трубецкой Б. Гневная сатира. (К 150-летию со дня рождения М. Е. Салтыкова-Щедрина). — Кодры, 1976, № 1 ©, с. 142—145.

78051. Хлодовский Р. Книга, завославшая вечность. 600 лет со дня смерти Боккаччо. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 89—92.

78052. Чиботару Симион. Литературная критика и веление времени. — Кодры, 1976, № 1 ©, с. 103—118.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

78053. Александров Сергей. «Забывши тишину, из боя в бой...» — «Рябит тельняшкой полосатой...» — «Тягуча осенняя нега...» [Стихи]. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 88.

78054. Антохин Анатолий. Материально ответственный. Комедия характеров и положений в 1 акте. [С предисл. А. Арбузова]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 182—192.

78055. Бадалов Роман. Цветут маргиланские розы. Стихи. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 96.

78056. Букалова Галина. Камчатка — Ленинград. — Баллада о моей фотографии. — Баллада о синей чашке. [Стихи]. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 86.

78057. Буканов Николай. Подарок. — Никто не забыт. [Стихи]. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 78—79.

78058. Герасимов Иосиф. Как Азорские острова. Путевые приключения в 2 ч. [Пьеса]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 158—181.

78059. Дашевский Валерий. Инцидент. Рассказ. Ил: М. Федоров. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 66—72.

78060. Кириллова Маргарита. Военкор. — Зависть. — Бабка. — Парус на ветру. — Песня. — Тони. [Стихи]. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 36.

78061. Кондрашов Василий. Рыжий — не рыжий... Повесть. Ил: В. Смирницкий. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 44—64. Продолж. следует.

78062. Кривцов Владимир. Перед судом Синода. [Отрывки из повести]. Ил: С. Остров. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 71—75. Окончание. Начало: № 9.

78063. Марчук Алексей. Приснился мне город... Страницы истории Братской ГЭС. Докум. повесть. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 4—35.

78064. Новиков Сергей. Плотник. — Письма к друзьям. — Зима в Ялте. — В начале осени. [Стихи]. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 43.

78065. Овсянников Сергей. Рассказы: Звезды. — На пороге. Ил: И. Каменев. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 37—42.

78066. Пономарев Николай. Роба. — Голубятник. — Пастуший рожок. — «Волна морская зелена...» [Стихи]. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 87.

78067. Родионов Владимир. Память. Стихи. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 97.

78068. Чкония Даниил. Воспоминание. — «А что тебе ночью приснится?..» — «Я знаю, что пройдет и это...» — Ночной поезд. — Домик перевозчика. [Стихи]. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 88—89.

78069. Широина Алла. «Мелькнет, как в зарослях олень...» Стихи. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 97.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).
Фольклор народов СССР (кроме русского)



78070. Балюконите Оне. «И вдруг создать Вселенную...» — Цирк. — «Веселых подсолнухов нету давно...» [Стихи]. Пер. с литов.: Е. Храмов. — Юность, 1976, № 1 ©, с. 89.

78071. Видрашку Феодосий. На улице Роз. Роман. Авториз. пер. с молд.: В. Росляков. — Кодры, 1976, № 1 ©, с. 13—82. Продолж. следует.

78072. Галайку Василе. Новые стихи: В лесу. — Карта судьбы. — Белые ночи. — Возвращение. — Горячая рана. — Крепость. — Земля. — Новое рождение. — Орешник. — Глубина. — Неизвестный солдат. — «Мать-земля, чьи руки — кодры...» — «Лес со мною молодеет...» — «Мама, мама, волос твой...» [Пер. с молд.: А. Бродский; Р. Ольшевский]. — Кодры, 1976, № 1 ©, с. 91—96. Перед текстом и в огл. авт.: Василий Галайку.

78073. Гужель Анатолий. Новые стихи: Победа разума. — Бухенвальд. — Память крови. — Тени. — Чайки. — Возвращение. — В туманностях далекого светила. — Конн. Пер. с молд.: Р. Ольшевский. — Кодры, 1976, № 1 ©, с. 6—12. Перед текстом и в огл. авт.: Анатолий Гужель.

78074. Есиненку Николае. Новые стихи: Колосья Родины. — Величие. — Отец, 1940. — Праздник. — Воздух Родины. — Полет. — Ширь. — Родина. — Крепость. — Передышка. — Вечность. — Отчаяние. — Следы. — Тучи. — Колесо. — Часы. — Древо жизни. — Третье измерение. — Лист. — XX век. — Бесконечность. — Пустоты. — Могила. — Самоотдача. — Игра. — Деревья. — Последний цветок на дереве. — Земля Родины. — Жок. — Созревание. — Я видел... — Уговор. — Ты. — Кольцо. — Говорят. — Птица рядом со мной. — Лихорадка. — Крик. — Тоска. — Никто. — Соловей. — Искусство требует жертв. — Ниточка. — Разлука. — Смысл. Авториз. пер. с молд.: А. Бродский. — Кодры, 1976, № 1 ©, с. 83—90.

78075. Иссакиян Аветик. Новые переводы из Аветика Исаакяна: Стихи: «Мне приснилось, что бедная мама моя...»; «Осень, ветер кругом...»; «Словно очнувшись, душа стремится...»; «Мотыльки ли это...»; Песни греха и покаяния; Родной дым; «Заката ширь золотая...»; «Косы свои заплетала...»; Две птицы; «Столетья пробегут...»; «Листва пролилась с осенних деревьев...»; «Я в церкви был...»; «Смотрит ночь горячими глазами...»; «Както ночью я видел сон...»; Народные мотивы; «В небесах облаков грядя...»; «Брожу я молча в лесу глухом...»; «Маленькая девочка...» [Пер.: Ю. Морич; Н. Стефанович; А. Гер-Акопян; Т. Спендиарова]. — Рассказы: Гарибальдиец; Последняя весна Саади; Спор Омара Хайяма с богом; Трубка терпения. [Пер.: М. Джамполадян; Н. Хачатурян]. — Из записных книжек. — Письма. — Лит. Армения, 1975, № 10 ©, с. 7—46.

78076. Рахим Эгам. Из цикла «Алтайские стихи»: Портрет. — Девушки Алтая. Пер. с узб.: Н. Стрижков. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 76—77.

78077. Сайяр. Быть может... — Русь [Стихи]. Пер. с узб.: Н. Стрижков. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 17.

78078. Усманов Уктам. Горький плод. — Отец. — Здравствуй, осень! Рассказы. Пер. [с узб.:] С. Тарбеева. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 82—95.

78079. Халдаров Алимджан. Думы о кишлаке. Стихи. Пер. с узб.: Н. Стрижков. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 80—81. Перед текстом и в огл. авт.: Алимджан Халдар.

78080. Шухрат. Благодарность. Стихи. Пер. с узб.: В. Сергиевский. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 15—16.

78081. Булосан Карлос. Покуда растет трава. Рассказ [филиппин. писателя]. Пер. с англ.: Ю. Румянцев. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 157—161.

78082. Пристли Джон Бойнтон. Дядя Ник и варьете. Роман. Пер. с англ.: Л. Раскина и В. Ашкенази. [Напеч. с сокр.] — Театр, 1976, № 1 ©, с. 146—157. Продолж следует.

78083. Штайнберг Вернер. Икебана, или Цветы для иностранца. Роман [писателя ГДР]. Пер. с нем.: Г. Рудой. Ил.: В. Будаев. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 183—223. Окончание. Начало: № 11, 1975.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

78084. Бродский И. А. Великий писатель, публицист. [Об искусствоведч. статьях М. Е. Салтыкова-Щедрина]. — Художник, 1976, № 1 ©, с. 38—39.

78085. Генс Л. Диалектика национального и интернационального в нашем искусстве. — Коммунист Эстонии, 1975, № 12 ©, с. 74—84.

78086. Крючкова В. «Массовая культура»? [К критике буржуаз. теорий искусства]. — Художник, 1976, № 1 ©, с. 34—37.

78087. Моисеенко Е. Высокое назначение искусства. [Заметки художника]. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 7—9.

78088. Сидоров А. А. Первые шаги советского искусствознания (1917—1921). — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 44—47.

28.2 Архитектура. Градостроительство

78089. Астафьева М., Журавлев А., Ковалев В. Столица — стройкам страны. [О работах моск. архитекторов]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 1-2 ©, с. 40—46.

78090. Барановский М. Учреждения туризма в Украинской ССР. [Архит.-планировочное решение]. — Архитектура СССР, 1976, № 1 ©, с. 27—31.

78091. Булгаков Е. Н., Скаженик Г. Д. Совершенствование объемно-планировочных и конструктивных решений зданий и сооружений заводов черной металлургии. — Сталь, 1976, № 1 ©, с. 67—69.

78092. Булдаков Г. Н. Высокое назначение зодчества. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 1 ©, с. 5—7.

78093. Владимиров В., Лейзерович Е., Рязанов В. Актуальные вопросы развития комплексной районной планировки. — Архитектура СССР, 1976, № 1 ©, с. 15—19.

78094. Давидсон Б. М. Перспективный тип квартир. [Планировочное решение]. — Жил. стр-во, 1976, № 1 ©, с. 20—21.

78095. Калмыков В. Проблемы подготовки художников архитектурного профиля [на отделении интерьера. Моск. высш. худож.-пром. училище]. — Архитектура СССР, 1976, № 1 ©, с. 36—39.

78096. Клаучо С. Некоторые вопросы детерминизма архитектуры. [Статья из ЧССР]. — Архитектура СССР, 1976, № 1 ©, с. 60—61.

78097. Коган Л., Правоторова А. Социально-культурные связи в агломерации крупнейшего города и его развитие. [Проблемы градостроительства]. — Архитектура СССР, 1976, № 1 ©, с. 20—23.

78098. Конторович И., Трубникова Н. Вопросы совершенствования архитектурного облика жилой застройки. — Архитектура СССР, 1976, № 1 ©, с. 23—27.

78099. Королев Ю. Высокая миссия. [Проблемы развития сов. монумент. искусства]. — Художник, 1976, № 1 ©, с. 32.

78100. Лазарев В. Проблема времени в пространственных композициях. [Создание архит.-скульптурных комплексов]. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 48—51.

78101. Либсон В., Кузнецова А. Большому театру 200 лет. [О восставлении и реконструкции здания театра]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 1—2 ©, с. 54—57.

78102. Ловейко И. На основе Генерального плана [реконструкции Москвы]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1976, № 1-2 ©, с. 19—20.

78103. Мнацаканян Сур. Сооружение о 4-х колоннах в Ани. — Ист.-филос. журн., 1975, № 4 ©, с. 234—240.

78104. Надежин Н. Н. Единство почерка, разнообразие решений. Новые здания проф.-техн. училищ в Ленинграде. [Заметки архитектора]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 1 ©, с. 26—29.

78105. Одиовалов С. П. Чтобы все могли плавать. [Архит.-планировочное решение зданий плават. бассейнов]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 1 ©, с. 36—37.

78106. Павлов Г. Архитектура и экономика. — Архитектура СССР, 1976, № 1 ©, с. 34—36.

78107. Песоцкий Ю. М., Шевеленко В. Э. Общественное здание в городской среде. Произв.-лаб. корпус ин-та Ленгипроводхоз на проспекте Юрия Гагарина. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 1 ©, с. 30—32.

78108. Тарановская М. Гениальный мастер архитектурного ансамбля. К 200-летию со дня рождения К. И. Росси. — Архитектура СССР, 1976, № 1 ©, с. 40—48.

78109. Толстой В. Единство и многообразие советского монументального искусства. — Творчество, 1976, № 1 ©, с. 15—18.

78110. Толстой В. Монументальное искусство России. — Художник, 1976, № 1 ©, с. 27—31.

78111. Шепилевский М. А. Русский жилой интерьер. Воссозданы характерные образцы убранства помещений XIX века. [Павлов. дворц.-музей]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 1 ©, с. 42—43.

78112. Шестой съезд советских зодчих. [Москва. Ноябрь 1975 г. Обзор работы]. — Архитектура СССР, 1976, № 1 ©, с. 4—7.

78113. Шишкина И. Новые жилые районы Чехословакии. [Архит. решение]. — Архитектура СССР, 1976, № 1 ©, с. 51—59.

28.3 Изобразительное искусство

78114. Богданов А. Традиции в современной живописи Сирии. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 54—59.

78115. Богданов А. Художники Сирии вместе с народом. — Азия и Африка сегодня, 1976, № 2 ©, с. 58—60.

78116. Вандровская Е. Художник Сахи Романов. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 39—43.

78117. Волюнская И. Дом творчества «Челюскинская». [К 30-летию Дома творчества художников-графиков]. — Творчество, 1976, № 1 ©, с. 12—14.

78118. Гирдзияускайте А. Витаутас Калинаускас. [Творч. портр. театр. художника]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 115—119.

78119. Евсеев В. Скульптор-монументалист Борис Свинин. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 28—32.

78120. Егорова Н. Содержание новой эпохи. [О творчестве худож. Е. М. Чепцова]. — Художник, 1976, № 1 ©, с. 42.

78121. Зайцев А. Начинающему живописцу. [В помощь художнику любителю]. — Художник, 1976, № 1 ©, с. 60—62.

78122. Золотов Ю. Дата львовской картины «Платеж» и хронология творчества Жоржа де Ла Тура. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 67.

78123. Коржев Г. Художники России — XXV съезду КПСС. [По материалам V респ. худож. выставки «Советская Россия» Москва. Ноябрь — дек. 1975 г.] — Художник, 1976, № 1 ©, с. 2—3.

Королев Ю. Высокая миссия. [Проблемы развития сов. монумент. искусства]. — См. 78099.

78124. Крапивина Н., Крапивин З. Достоверность и правдивость. [К 100-летию со дня рождения худож. Е. М. Чепцова]. — Художник, 1976, № 1 ©, с. 43—47. Перед текстом и в огл. авт.: Н. и З. Крапивины.

Лазарев В. Проблема времени в пространственных композициях. — См. 78100.

78125. Лешин В. Тогрул. [Творч. портр. театр. худож. Т. Нариманбекова]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 107—110 с табл.

78126. Маркова В. Неизвестная картина Себастьяно Маццони в собрании ГМИИ им. А. С. Пушкина. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 60—63.

78127. Мрошак Юзеф. Международный конкурс плаката в честь 30-летия Победы. Пер. с польск. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 52—54.

78128. Муравьева Е. Ф. Социальные проблемы в произведениях русских художников. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 37—42.

78129. Недошивин Г. Московская, зональная. [О выставке произведений моск. художников, посвящ. XXV съезду КПСС. Москва. 1975]. — Творчество, 1976, № 1 ©, с. 5—9.

78130. Новоуспенский Н. Поэт русского пейзажа. [О творчестве Ф. А. Васильева]. — Художник, 1976, № 1 ©, с. 48—56.

78131. Оболюшина О. Поэтические образы Армении. О творчестве [худож.] Е. Асламазян. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 33—38.

78132. Партии, народу посвящается. Выставка произведений моск. художников. [Москва. 1975. Статьи:] И. Попов; К. Максимов; И. Рукавишников и др. — Художник, 1976, № 1 ©, с. 4—26.

78133. Певзнер Л. Тайна одного портрета. [«Двое неизвестных в Коллизе». 1-я половина XIX в.] — Художник, 1976, № 1 ©, с. 57—59.

78134. Попов И. Творческий отчет. [О Выставке произведений моск. художников, посвящ. XXV съезду КПСС. Москва. 1975]. — Творчество, 1976, № 1 ©, с. 3—4.

78135. Пугачева Э. Искусство акварели. Мир и личность художника. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 10—17.

78136. Ракитина Е. Евгений Лысик. [Творч. портр. театр. художника]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 111—114 с табл.

78137. Рожин А. Художники на стройках пятилетки. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 18—21.

78138. Самохвалов А. Портрет эпохи. [Из творч. опыта художника]. — Творчество, 1976, № 1 ©, с. 22.

78139. Спешилова Н. Две картины из собрания Ульяновского художественного музея. [К атрибуции картин исп. худож. XVII в. Л. Моралеса «Святое семейство» и В. Леаля «Святой Франциск в экстазе»]. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 63—66.

Толстой В. Единство и многообразие советского монументального искусства. — См. 78109.

Толстой В. Монументальное искусство России. — См. 78110.

78140. Томский Н. В. Партия — наш рулевой. [О повышении идейного уровня творчества сов. художников]. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 3—5.

78141. Угаров Б. Современность и современники. [О зон. выставке ленингр. художников «Наш современник», посвящ. XXV съезду КПСС. Ленинград. Окт. 1975 г.] — Творчество, 1976, № 1 ©, с. 1—2.

78142. Чегодаева М. Художник и книга. [О творчестве худож.-графика Д. С. Бисти]. — Искусство, 1976, № 1 ©, с. 22—27.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

78143. Кирхоглани В. Д. На подступах к главной теме. Размышления об экспозиции декоративно-прикл. искусства на выставке «Наш современник». [Ленинград. Окт. 1975 г.] — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1976, № 1 ©, с. 39—41.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

78144. Асафьев Б. В. Первая опера. — Несколько соображений о содержании, качествах и структуре казахской народной музыки. [Публикация статей 1937 г. С предисл. Б. Г. Ерзаковича «Две статьи Б. В. Асафьева о казахской музыке»]. — Изв. АН КазССР. Серия филол., 1975, № 4 ©, с. 62—69. В конце текста авт.: Б. Асафьев (Игорь Глебов).

Гирдзияускайте А. Витаутас Калинаускас. — См. 78118.

78145. Гоголева Е. Н. «Хлеб и горячее жизни». [Беседа с актрисой Малого театра Е. Н. Гоголевой. Записала Г. Иванова]. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 6—8.

78146. Ерофеева Елена. Вадим Тедеев. [Творч. портр. солиста балета Моск. муз. театра им. Станиславского и Немировича-Данченко]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 16—19.

78147. Демидов А. Как молоды мы были... Заметки об эстетике театра «Современник». [Москва]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 39—60.

78148. Дотлибова Анна. Нина Авдошина. Опыт характеристики [солистки Моск. муз. театра им. Станиславского и Немировича-Данченко]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 29—34.

78149. Зайцева Светлана. Иван Диденко. [Творч. портр. солиста балета Новосиб. театра оперы и балета]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 20—23.

78150. Ковалева И. Н. «Ткачи» и русское революционное движение. [О постановках пьесы Г. Гауптмана на рус. сцене в 1905—1907 гг.] — Вопр. истории, 1976, № 1 ©, с. 204—208.

78151. Куриленко Елена. «На сотни лет...» [Воплощение темы Великой Отеч. войны на балетной сцене]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 12—15.

Лешин В. Тогрул. [Творч. портр. театр. худож. Т. Нариманбекова]. — См. 78125.

78152. Ломницкий Тадеуш. Конрад Свинарский. [Памяти польск. режиссера. Статья из Варшавы]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 138—139 с портр.

78153. Мирхайдарова З. Музыка в драматическом театре. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 150—154.

78154. Навстречу XXV съезду КПСС. Говорят деятели театра: Ю. Завадский; Е. Томберг; Ю. Киселев; В. Коршунов; В. Андреев. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 4—9.

78155. Немирович-Данченко Вл. И. Новые письма Вл. И. Немировича-Данченко. [1898—1943 гг.] Публикация В. Виленкина и С. Васильевой. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 71—80.

Ракитина Е. Евгений Лысик. — См. 78136.

78156. Рыбаков Ю. Грани успеха. [О гастролях в Москве Ташк. рус. драм. театра им. Горького]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 100—106.

78157. Свинарский Конрад. Последнее интервью [польского режиссера. Записала Н. Башинджагян]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 135—137.

78158. Стахорский Сергей. Алексей Маслеников. [Творч. портр. солиста Большого театра СССР]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 24—28.

78159. XIII съезд Всероссийского театрального общества. [Москва. Сент. 1975 г. Обзор работы]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 81—96.

78160. Фестиваль Театра Наций — 75. [Варшава]. — Театр, 1976, № 1 ©, с. 120—134.

28.7 Кинематография. Фотография

78161. Артишевский В. И., Градобоев В. М. Стандартные миры для определения фотографической разрешающей способности объективов. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 54—58. Список лит.: 6 назв.

78162. Болотников Ф. С. Диффузия в эмульсии киноплёнки. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 26—28. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

78163. Журба Ю. И., Черкасов В. А. Быстрые процессы получения фотографического изображения методом диффузионного переноса. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 29—32. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

78164. К 80-летию изобретения кинематографа. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 64—67. Список лит.: 9 назв. Подпись: В. У.

78165. Козлов Ю. Я. К нормированию уровня шумовых помех в павильонах, ателье и просмотровых залах киностудий. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 6—11. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

78166. Консон А. С., Козакас Р. С. О развитии непрофессионального телевизионного кинематографа. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 61—63. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

78167. Райман К. Ф. Делитель напряжения — новый конструкционный элемент фотокиноаппаратуры. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 28—33.

78168. Сокуренок П. П., Ковалева Т. П., Левин А. С. Способ оклейки металлических корпусов фотоаппаратов искусственной кожей. — Опт.-мех. пром-сть, 1975, № 11 ©, с. 40—41.

78169. Тарасенко Л. Г. Кинопоказ в авиалайнерах. [Из зарубеж. опыта]. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 70—73. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

78170. Фомичев А. А., Морозов Ю. Д. Опыт-аналитический метод пересчета трехфазного электродвигателя на двухфазный конденсаторный электродвигатель [киноаппаратуры]. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 68—69. Рез. на англ. яз., с. 2.

78171. Черток Семен. Африканские встречи. [О развитии афр. киноискусства]. — Звезда Востока, 1976, № 1 ©, с. 137—149.

78172. Эфрос Ю. С. О натяжении киноленты при размотке и намотке рулонов. — Техника кино и телевидения, 1975, № 12 ©, с. 18—25. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

Аширов Н. В кривом зеркале. Как идеологи антисоветизма изображают положение наций и ислама в СССР. — См. 75739.

78173. Гордиенко Н., Комаров П., Курочкин П. Собор политических банкротов. [О кризисе «русской зарубежной церкви»]. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 80—83.

78174. Грицевич Ю. В страхе перед бурей. [О кризисе рус. православия. 1905—1907 гг.] — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 15—16.

78175. Кондратов А. Пятьдесят столетий йоги. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 44—48. Окончание. Начало: № 11.

78176. Красников Н. После поместного собора. Эволюция социально-этич. концепции рус. православия. — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 38—40.

78177. Мавлютов Р., Керимов Г. Ашура. [Из цикла статей о мусульман. праздниках и обрядах] — Наука и религия, 1975, № 12 ©, с. 40—42.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

30.2.11 Периодическая печать

78178. Навстречу XXV съезду КПСС. [Заметки журналистов:] В. Парфенов. За строкой решений. — И. Новожилов. Выгода реконструкции. — В. Пирогов. На примерах, знакомых читателю [и др.] — Журналист, 1976, № 1 ©, с. 2—6.

78179. Плахотный Николай. Избитая тема. [Из творч. мастерской журналиста]. — Журналист, 1976, № 1 ©, с. 52—53.

78180. Сергеев Валентин. За пределами привычного. [Освещение в печати проблем повышения производительности труда]. — Журналист, 1976, № 1 ©, с. 16—19.

78181. Серов Юрий. Знаки дорожные и знаки печатные. [Проблемы безопасности движения на страницах газет]. — Журналист, 1976, № 1 ©, с. 34—36.

78182. Соколов В. И. Из истории советской военно-медицинской печати. — Сов. здравоохранение, 1975, № 12 ©, с. 49—52.

78183. 16 мнений о 16-й полосе. [По материалам обсуждения раздела юмора «Лит. газ.» на заседании пресс-клуба «Журналист»]. — Журналист, 1976, № 1 ©, с. 42—47.

30.2.12 Издательское дело

78184. Вязов И. Анализ издательских портфелей. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 17—18.

78185. Павлов Р., Беркович Н., Панкина Н. Журнал издается по оригиналу-макету. [Из опыта работы ред. журн. «Животноводство»]. — Полиграфия, 1976, № 2 ©, с. 39—40.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

78186. Абрамов К. И. Методологические проблемы истории библиотечного дела. — История библ. дела в СССР, 1975, 1 ©, с. 5—14.

78187. Гайдукова Р. Н. Взаимосвязь системы избирательного распространения информации (ИРИ) с отделами НТИ НИИ АН Азерб. ССР и функциональными службами фундаментальной библиотеки. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия библиотекосведения и библиогр., 1975, № 1, с. 64—70.

78188. Дергачева Л. Д. О работе над сборником документов «Библиотечное дело в СССР (1917—1920 гг.)» — История библ. дела в СССР, 1975, 1 ©, с. 39—44.

78189. Дергачева Л. Д. О создании источниковедческой базы истории библиотечного дела в СССР. — История библ. дела в СССР, 1975, 1 ©, с. 15—24. Библиогр. ссылки в тексте.

78190. Исаков Н. Ф. Некоторые проблемы источниковедения истории библиотечного дела в СССР. — История библ. дела в СССР, 1975, 1 ©, с. 25—38. Библиогр. ссылки в тексте.

78191. Коновалова Н. А. Становление сети массовых библиотек Москвы (1918—1921 гг.) — История библ. дела в СССР, 1975, 1 ©, с. 57—68. В огл. авт.: Н. Л. [1] Коновалова.

78192. Ромах Н. И. Из истории создания библиотечной сети на Тамбовщине (1917—1920 гг.) — История библ. дела в СССР, 1975, 1 ©, с. 45—56.

78193. Халафов А. А. Развитие сети массовых библиотек в Азербайджане (1926—1932 гг.) — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия библиотекосведения и библиогр., 1975, № 1, с. 24—33.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

78194. Бурмистенко Алексей, Щербаков Александр. В чем секрет успеха? [Об амер. журн. «Ридерс дайджест» и «Тайм»]. — Журналист, 1976, № 1 ©, с. 70—76.

30.5 Библиографические пособия

78195. Важнейшие статьи и материалы по современному положению, истории, культуре и языкам зарубежных славянских народов, опубликованные в советских периодических изданиях в 1975 г. [Сист. указ.] — Сов. славяноведение, 1976, № 1 ©, с. 111—125.

СБОРНИК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 24 «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 телемеханика. М., 1976. № 1.

Автоматическая сварка. Киев, 1976. № 1 (274)

Агрохимия. М., 1976. № 2 (рц).

Азия и Африка сегодня. М., 1976. № 2 (224) (рц).

Архив патологии. М., 1975. Т. 37 вып. 12 (рц).

Архитектура СССР. М., 1976. № 1 (рц).

Бюллетень Всесоюзного института экспериментальной ветеринарии. М. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 22. Вопросы профилактики инфекц. болезней в крупных животноводч. хоз-вах.

Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института растениеводства им. Н. И. Вавилова. Л. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 55. Кормовые культуры.

- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института физиологии, биохимии и питания сельскохозяйственных животных. Боровск. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 3 (38).
- Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 1. Математика, физика, механика. Минск, 1976 № 1.
- Вестник Московского университета. Сер. 12. Право. М., 1976. № 1 (рц).
- Вестник офтальмологии. М., 1975. № 6 (рц).
- Вестник связи. М., 1976. № 1.
- Вестник Харьковского университета. Харьков, 1975. № 127. Химия. Вып. 6.
- Ветеринария. М., 1976. № 2.
- Вопросы вирусологии. М., 1975. № 6.
- Вопросы истории. М., 1976. № 1 (рц, бф).
- Вопросы медицинской химии. М., 1975. Т. 21 вып. 6.
- Вопросы онкологии. Л., 1976. Т. 22 № 1 (рц).
- Вопросы охраны материнства и детства. М., 1975. Т. 20 № 12.
- Вопросы питания. М., 1975. № 6 (рц).
- Врачебное дело. Киев, 1976. № 1 (рц).
- Гелиотехника. Ташкент, 1975. № 6 (бф).
- Геология нефти и газа. М., 1976. № 1.
- Геохимия. М., 1976. № 2.
- Гигиена и санитария. М., 1976. № 1 (рц).
- Гидролизная и лесохимическая промышленность. М., 1976. № 1 (рц).
- Железнодорожный транспорт. М., 1976. № 1 (рц).
- Жилищное строительство. М., 1976. № 1 (217) (бф).
- Журнал Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева. М., 1975. Т. 20 № 6.
- Журнал невропатологии и психиатрии имени С. С. Корсакова. М., 1975. Т. 75 вып. 12.
- Журнал прикладной спектроскопии. Минск, 1976. Т. 24 вып. 1.
- Журнал структурной химии. Новосибирск, 1975. Т. 16 № 5.
- Журнал экспериментальной и клинической медицины. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1975. Т. 15 № 5.
- Журналист. М., 1976. № 1.
- Защита металлов. М., 1976. Т. 12 вып. 1 (бф).
- Звезда Востока. Ташкент, 1976. № 1 (рц).
- Известия Академии наук Армянской ССР. Математика. Ереван. — На рус. и англ. яз. 1975. [Т.] 10 № 5.
- Известия Академии наук БССР. Серия биол. наук. Минск. — На белорус. и рус. яз. 1975. № 6.
- Известия Академии наук Казахской ССР. Серия филол. Алма-Ата. — На каз. и рус. яз. 1975. № 4 (8) (рц).
- Известия Академии наук Латвийской ССР. Рига. — На латыш. и рус. яз. 1975. № 7 (336).
- Известия Академии наук СССР. М. — Серия литературы и яз. 1976. Т. 35 № 1 (рц).
- Серия мат. 1976. Т. 40 № 1.
- Серия физ. 1976. Т. 40 № 1. Материалы XXV Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра (Ленинград, 28—31 янв. 1975 г.)
- Серия хим. 1975. № 11.
- Серия экон. 1976. № 1 (рц).
- Физика Земли. 1976. № 2 (рц).
- Известия Академии наук Туркменской ССР Серия физ.-техн., хим. и геол. наук. Ашхабад, 1975. № 6.
- Известия Всесоюзного Географического общества. Л., 1976. Т. 108 вып. 1 (рц).
- Известия высших учебных заведений — Геология и разведка. М., 1976. № 2.
- Лесной журн., Архангельск, 1975. № 6 (рц).
- Радиопизика. Горький, 1975. Т. 18 № 10.
- Физика. Томск, 1976. № 1 (164).
- Измерительная техника. М., 1976. № 2.
- Искусство. М., 1976. № 1 (рц, бф).
- Историко-филологический журнал. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1975. № 4 (71) (рц).
- История СССР. М., 1976. № 1 (рц).
- История библиотечного дела в СССР. Сборник науч. трудов. М. (Науч.-исслед. отд. библиотекосведения и теории библиогр. Гос. 6-ки СССР им. В. И. Ленина). 1975. [Вып.] 1.
- Картофель и овощи. М., 1976. № 2.
- Клиническая хирургия. Киев, 1975. № 12 (408) (рц).
- Кодры. Кишинев, 1976. № 1 (рц).

- Коллоидный журнал. М., 1975. Т. 37 вып. 6.
- Коммунист. Эстонии. Таллин, 1975. № 12 (рц).
- Краткие сообщения по физике. Эксперим. и теорет. физика. М. (Физ. ин-т им. П. И. Лебедева АН СССР). 1975. № 11.
- Кристаллография. М., 1976. Т. 21 вып. 1.
- Лесное хозяйство. М., 1976. № 2.
- Литературная Армения. Ереван, 1975. № 10.
- Масло-жировая промышленность. М., 1976. № 2 (рф).
- Математические заметки. М., 1976. Т. 19 вып. 1.
- Медицинская радиология. М., 1975. Т. 20 № 12 (рц).
- Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1976. № 2.
- Метеорология и гидрология. М., 1976. № 2 (рц).
- Механика машин. М. (Гос. науч.-исслед. ин-т машиноведения. Отд. инж. механики и процессов управления АН СССР). 1975. Вып. 48.
- Наука и религия. М., 1975. № 12.
- Новое время. М., 1976. № 6 (1600) (рц).
- Оптико-механическая промышленность. Л., 1975. № 11.
- Ортопедия, травматология и протезирование. Москва — Харьков, 1975. № 11.
- Основания, фундаменты и механика грунтов. М., 1976. № 1 (рц. бф).
- Партийная жизнь. М., 1976. № 4.
- Партийная жизнь. Ташкент, 1976. № 1.
- Пластические массы. М., 1975. № 12.
- Полиграфия. М., 1976. № 2 (рц).
- Почвоведение. М., 1976. № 2 (бф).
- Проблемы туберкулеза. М., 1975. № 12.
- Профессионально-техническое образование. М., 1975. № 12 (рц).
- Рабочий класс и современный мир. М., 1975. № 6 (30) (рц).
- Радиотехника. М., 1976. Т. 31 № 1.
- Радиохимия. М., 1975. Т. 17 вып. 6 (рц).
- Разработка и усовершенствование технологии обработки меха. М. ([Всесоюз. науч.-исслед. ин-т меховой пром-сти]. Центр. науч.-исслед. ин-т кожев.-обувной пром-сти «ЦНИИКП»). — В надзаг. «Всесоюз...» не указ. 1974. Сб. 1-2.
- Сахарная свекла. М., 1976. № 2.
- Сборник научных трудов (Науч.-исслед. отд. библиотекосведения и теории библиогр. Гос. б-ки СССР им. В. И. Ленина). См. История библ. дела в СССР.
- Сварочное производство. М., 1976. № 1 (495) (бф).
- Советская геология. М., 1975. № 11 (рц).
- Советское здравоохранение. М., 1975. № 12 (рц).
- Советское славяноведение. М., 1976. № 1 (рц. бф).
- Социалистический труд. М., 1976. № 1 (рц. бф).
- Сталь. М., 1976. № 1.
- Строительство и архитектура Ленинграда. Л., 1976. № 1.
- Строительство и архитектура Москвы. М., 1976. № 1-2.
- Творчество. М., 1976. № 1 (229).
- Театр. М., 1976. № 1.
- Теоретическая и экспериментальная химия. Киев, 1975. Т. 11 вып. 6.
- Техника кино и телевидения. М., 1975. № 12 (бф).
- Торфяная промышленность. М., 1976. № 1.
- Труды ВНИИЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электроэнергетики). М., 1975. Вып. 48. Техника высоких напряжений.
- Труды Всесоюзного института экспериментальной ветеринарии. М. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. Т. 43.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии «ВСЕГИНГЕО»). М., 1975. Вып. 79. Вопросы гидрогеологии, инж. геологии и геофизики. Новое в гидрогеологии.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т организации, управления и экономики нефт. пром-сти). М., 1974. Вып. 21. Организация труда и управления в нефт. пром-сти.
- Труды Института океанологии им. П. П. Ширшова. М. (АН СССР). 1975. Т. 102. Экосистемы пелагиали Тихого океана.
- Труды (Ин-т систем управления АН СССР). Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1975. [Т.] 14 [вып.] 1. Автомат. управление.
- Уголь. М., 1976. № 2 (599) (рц).
- Узбекский химический журнал. Ташкент, 1975. № 6.



- Успехи математических наук. М., 1976. Т. 31 вып. 1 (187) (бф).
- Успехи фотоники. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1975. Сб. 5.
- Успехи химии. М., 1976. Т. 45 вып. 1.
- Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Баку. — На азерб. и рус. яз.
- Серия библиотекведения и библиогр. 1975, № 1.
- Серия яз. и литературы. 1975. № 3.
- Физика горения и методы ее исследования. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1975. Вып. 4.
- Физика и техника полупроводников. Л., 1976. Т. 10 вып. 1.
- Физика и химия обработки материалов. М., 1976. № 1.
- Художник. М., 1976. № 1.
- Цемент. М., 1976. № 2.
- Численный анализ на ФОРТРАНе М. (Науч.-исслед. вычислит. центр Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова). 1975. Вып. 10.
- Экспериментальная и теоретическая физика. См. Краткие сообщ. по физике.
- Энергомашиностроение. Л., 1976. № 1 (рц).
- Юность. М., 1976. № 1 (248).

78 коп.

6 70/97

