

6387

1972



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

6387

44

1972

46

(152742—156317)



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

46

1972

(152742—156317)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1972

94.354

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	
2	Общественные науки в целом	—
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	4
5	История. Исторические науки	8
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	10
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	12
8	Международное профсоюзное движение	15
9	Международное движение молодежи	—
10	Государство и право. Юридические науки	15
11	Военная наука. Военное дело	16
12	Статистика. Демография	18
13	Наука. Науковедение	19
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	19
15	Естественные науки	21
16	Техника. Промышленность	71
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесхоз-зяйственные науки	132
18	Транспорт	173
19	Связь	—
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	178
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	180
22	Здравоохранение. Медицинские науки	180
23	Физическая культура. Спорт	208
24	Культура. Образование	208
25	Филологические науки	216
26	Художественная литература. Фольклор	221
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	226
29	Религия. Атеизм	—
30	Печать. Книговедение	229
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	231
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 21 «Летописи журнальных статей»		
	статьи из которых учтены в № 21 «Летописи журнальных статей»	231
	Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	235
Предисловие «От редакции» — см. № 1 «Летописи журнальных статей».		

С 14-го номера за 1972 г. материал в «Летописи журнальных статей» располагается по 5-му изданию «Классификации литературы в органах государственной библиографии». М., 1971. Схема помещена в конце 14-го номера.

Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них собирается в отделе 1; библиографические пособия собираются в отделе 30.5 В отраслевые отделы этот материал не дублируется.

Технический редактор Г. Б. Власова

Сдано в набор 13 X 1972 г. Подписано к печати 9 XI 1972 г.
 Формат бум. 60×90/16 Типографская № 2. Усл. печ. л. 14,75 Уч.-изд. л. 22,13
 Тираж 5126 Заказ 1802 Цена 40 коп.

Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10
 Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината, набран и отпечатан в Московской типографии № 15 Главполиграфпрома Государственного комитета Совета Министров СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли ул. Чайковского, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

152742. **Беляков Л. В.** В. И. Ленин и пропаганда книги. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 154—170.

152743. **Гуляев Н. А.** В. И. Ленин о романтизме. — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 3—22.

152744. **Иткина А. С.** Ленинские принципы планирования народного хозяйства. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 3—12. Библиогр. ссылки в тексте.

152745. **Лицис Н. И.** В. И. Ленин о взаимосвязи философии и естествознания. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 3—13.

152746. **Пикулев И. И.** В. И. Ленин и проблемы истории и развития изобразительного искусства. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 171—181.

152747. **Преображенский А. И.** В. И. Ленин и развитие советской экономической картографии. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 77—81.

152748. **Савельев В. В.** Ленинское учение о культуре и социальная активность трудящихся. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 30—48.

152749. **Спирин Л. Ф.** В. И. Ленин о воспитании коммунистической общественной активности молодежи. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 9—15.

1.3. Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

Гурова В. И. Образ В. И. Ленина в искусстве мастеров художественного слова. — См. 156258.

Миокин М. В. У истоков литературной Ленинианы. — См. 156129.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

152749а. **Лейзеров Н. Л.** Идеологическая борьба в сфере культуры на современном этапе. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 118—136.

152750. **Шульговский А. Ф.** Леворадикальные концепции революционного, антиимпериалистического и демократического процессов. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 59—78. Рез. на исп. яз., с. 221—222.

3.2.2 Научный коммунизм

152751. **Бахта В. М.** Ленинское учение об интернационализации общественной жизни и культуры. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 63—87. Библиогр. ссылки в тексте.

152752. **Ильяшенко Ф. И.** Труды как категория марксистско-ленинской социологии. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 164, с. 3—13. Библиогр. ссылки в тексте.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

152753. **Ибрагимов К.** Буржуазные «ниспровергатели» марксистско-ленинской теории некапиталистического пути развития. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 7, с. 84—90.

3.2.4 Этика

152754. **Глумин В. И.** К вопросу о сущности и структуре идейной убежденности. — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1972, № 3, с. 14—20. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на каз. яз.

152755. **Мырсин А. М.** Социалистическая трудовая дисциплина и нравственность. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 164, с. 43—53.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

152756. **Любимов Г.** На опыте лучших. [Организация экон. учебы кадров. Ташкент]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 25—26.

152757. **Ткаченко А. М.** Шефы экономического всеобуча. [О работе экон. кафедр Ташк. ин-та инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 66—67.

4.2 Политическая экономия

152758. **Цельковский П. Ф.** В основе — план. [Из опыта работы кафедры полит. экономии Ленингр. ин-та водного транспорта]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 64—66.

4.4 Мировая экономика

Волынец-Руссет Э. Я. Проблемы планирования приобретения лицензий. — См. 152948.

152759. **Иванов И.** Проблемы торговли и развития на рубеже 70-х годов. К итогам III сессии ЮНКТАД. [Сантьяго. Апр. — май 1972 г.] — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 20—33. Рез. на англ. яз., с. 158—159.

4.4.1.1 Экономика СССР

152760. **Багрий П. И.** О факторах роста социалистической экономики. — Коммунист Украины, 1972, № 7, с. 47—56.

152761. **Боровских Б. А.** Об экономической оценке природных ресурсов. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 71—84. Библиогр. ссылки в тексте.

152762. **Гличев А. В., Сульповар Л. Б., Самохвалов А. А.** Принципы и методы экономической оптимизации работ и мероприятий в области стандартизации. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 52—55.

152763. Давидович Б. Я. Некоторые вопросы анализа потребления и его оптимизации. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 109—120.

152764. Копылов Н. В. Экономическая география сегодня. [К преподаванию экон. географии СССР в экон. вузах]. — Вести. высш. школы, 1972, № 6, с. 41—42.

152765. Патоличев Н. С. О торгово-экономическом соглашении с ФРГ. [Интервью министра внешней торговли СССР Н. С. Патоличева. Записал В. Розен]. — Исвое время, 1972, № 31, с. 16.

152766. Простяков И. И. О соотношении между темпами развития I и II подразделений [общественного производства]. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 43—55. Библиогр. ссылки в тексте.

152767. Шульга В. А. Осуществление ленинских идей электрификации страны и проблемы энергетики на современном этапе. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 97—108. Библиогр. ссылки в тексте.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

152768. Клейнер Б. С., Кусакин В. П., Рощина М. Г. Стандартизация процесса создания и функционирования АСУ. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 13—15.

152769. Королев В. Ю., Савосин В. Г. Символика — эффективное средство повышения производительности труда разработчиков АСУ. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 61—65.

152770. Рапопорт Р. И., Слободкин В. М. Стандартизация методов контроля информационной обеспеченности оптимальных задач, решаемых АСУ. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 16—17.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

152771. Башмаков В. М. Проблемы применения нормативных коэффициентов эффективности капитальных вложений в планировании. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 9, с. 85—96.

152772. Бешенковский В. Л. Некоторые проблемы планирования темпов роста конечного общественного продукта с учетом внешнеэкономических связей. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 56—70.

152773. Бычек Н. Р. Вопросы совершенствования планирования в свете ленинских идей. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 13—22. Библиогр. ссылки в тексте.

152774. Иванов Ю. Н. Применение физиологических и рациональных норм потребления в планировании. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 121—129. Библиогр. ссылки в тексте.

152775. Родионов В. К. Исторические тенденции в соотношении между административными и экономическими методами реализации плановых решений. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 23—32. Библиогр. ссылки в тексте.

152776. Тарханов А. В. К вопросу о планировании социальных процессов. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 33—42. Библиогр. ссылки в тексте.

152777. Шитова З. Н. О применении современных методов научно-технического прогнозирования в планировании работ по стандартизации. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 17—20.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

152777а. **Блинов В. А.** Специалистам — учетные знания. [Из опыта подгот. в Краснояр. с.-х. ин-те]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 37—38.

152778. **Радостовец В., Сайбель В.** Рационально использовать материальные ресурсы. [Организация учета]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 82—87.

152779. **Симак Н.** Некоторые особенности переоценки и определения износа машин, оборудования и транспортных средств бюджетных учреждений. — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 32—36.

4.4.1.14 Труд

152780. **Асеев В. Г.** Методика и опыт изучения монотонной трудовой деятельности в лабораторном эксперименте. [Психофизиол. исследования]. — Науч. труды Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 45, с. 78—93.

152781. **Асеев В. Г.** О критериях монотонности труда. [Психофизиол. исследования]. — Науч. труды Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 45, с. 26—57 с табл. Список лит.: 15 назв.

152782. **Наумук Н. Т.** Заработная плата и воспроизводство рабочей силы при социализме. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 136—143. Библиогр. ссылки в тексте.

152783. **Рябинина Э. П.** Монотонность как фактор неудовлетворенности работой. — Науч. труды Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 45, с. 119—127. Список лит.: 16 назв.

152784. **Швакин Ю. Я.** О психофизиологической обоснованности льгот и компенсаций за вредные условия труда. — Науч. труды Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 45, с. 128—136.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

152785. **Барыбин Н.** О сдельно-премиальной оплате труда кассиров. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 58—60.

152786. **Богомолов В.** Некоторые вопросы совершенствования исчисления платежей свободного остатка прибыли. — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 33—36.

152787. **Володихин В.** Навстречу славному юбилею. [О трудовых достижениях работников финансовых органов к 50-летию образования СССР]. — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 15—19.

152788. **Врублевская О.** Экономический анализ исполнения бюджета. — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 31—33.

152789. **Корнелюк В.** Банковский кредит, перераспределение прибыли и оборотных средств. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 31—35.

152790. **Кочетов М.** О работе с кадрами [в системе сберегательных касс]. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 64—70.

152791. **Кузина Л.** Об операциях по специальному ссудному счету. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 35—41.

152792. **Лапаксин В.** Контроль за исполнением кассового плана. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 47—52.

152793. **Лисициан Н.** Финансовые источники образования оборотных средств. (Их особенности и взаимосвязи). — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 24—30.

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

152794. **Бабаджанов Я.** Некоторые методологические вопросы использования вычислительной техники в управлении экономикой Таджикской

ССР. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 10—14.
Рез. на тадж. яз.

152795. **Зиядуллаев С., Ходжаев Ш., Цвифель М.** Проблемы технического прогресса в девятой пятилетке. [УзССР]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 67—73.

152796. **Казаков Е.** Об эффективности счетных проверок бухгалтерских отчетов хозорганов. [Из опыта Читин. облфинотдела]. — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 50—57.

152797. **Клейнгольд В.** В дружбе — наша сила. [Успехи экон. развития Кустанайск. обл.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 22—25.

152798. **Коханова М.** Как составляется план развития народного хозяйства республики. [УзССР]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 16—19.

152799. **Крепнуть опорному краю!** [О перспективах развития нар. хоз-ва Урала в девятой пятилетке]. — Урал, 1972, № 7, с. 3—15. Авт.: М. Сергеев, П. Спирин, А. Деменев, Г. Вагин.

152800. **Навджуванов О.** Роль товарного обращения в социалистическом воспроизводстве. [На примере ТаджССР]. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 3—9. Рез. на тадж. яз.

152801. **Нарцова Р. И.** Трудовые ресурсы Западной Сибири и их использование в 1966—1970 гг. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 144—151. Библиогр. ссылки в тексте.

152802. **Новый этап хозяйственной реформы.** [По материалам респ. совещ. Алма-Ата. Май 1972 г.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 37—45.

152803. **Павленко Г.** Первый год пятилетки. [Об успехах в работе учреждений Госбанка УССР]. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 3—8.

152804. **Прокопьев Ю.** Опыт ленинградских советов содействия [техническому прогрессу]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 81—86.

152805. **Сазонова Е., Боголюбова Е.** Сфера услуг. [УзССР]. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 7, с. 47—51.

152806. **Сахаров Е.** О стиле и методах работы райфинотделов — коллективов коммунистического труда. [УССР]. — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 20—23.

152807. **Славутич Н.** Улучшаем организацию расчетов. [Черкас. обл. контора Госбанка]. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 56—58.

152808. **Хикматов А.** Планирование капитальных вложений [в народное хозяйство УзССР]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 20—24.

152809. **Ходжаев А.** Первые итоги работы советов содействия научно-техническому прогрессу в Узбекистане. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 74—80.

152810. **Царанов В. И.** Об источниках и средствах для индустриального развития Молдавии. [1944—1965 гг.] — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1972, № 2, с. 58—80. Библиогр. ссылки в тексте.

152811. **Шакиров Б. У.** Структурные сдвиги в топливопотреблении народного хозяйства Таджикской ССР (1965—1975 гг.). — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 70—76. Рез. на тадж. яз.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

152812. **Баграмов Л.** «Зеленая революция»: свет и тени. [Аграрные проблемы в развивающихся странах]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 47—62. Рез. на англ. яз., с. 159.

152813. **Вахрушев В. В.** Проблемы экономической интеграции и «Союз ради прогресса». [Борьба за экон. независимость стран Латин. Америки]. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 5—21. Рез. на исп. яз., с. 220.

152814. Логовинская Р. Валютный кризис и Африка. — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 77—83.

152815. Федосеев А. В. Оптимальное управление в трехсекторной модели экономики слаборазвитой страны. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 925—942.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

152816. Быков О., Федоренко С. Аппетиты Пентагона. [О проекте увеличения бюджетных ассигнований на воен. расходы]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 70—71.

152817. Дроздов В. Эволюция денежной системы капитализма. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 110—114.

152818. «Концерны: конъюнктурная политика оказывается несостоятельной». [Сокр. статья из западногерм. журн. «Шпигель». С прил. статьи В. Федорова «Что же все-таки происходит?»] — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 126—131.

152819. Куропятник Р. Загрязнение среды в США: некоторые аспекты. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 78—86.

152820. Матюхин Г. Развитие рынка ссудного капитала в современных условиях. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 34—46. Рез. на англ. яз., с. 159.

152821. Николаев В. Экономический кризис и диспропорции развития Италии. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 63—69. Рез. на англ. яз., с. 159.

Паголичев Н. С. О торгово-экономическом соглашении с ФРГ. — См. 152765.

152822. Селихов Е. Дальнейшее углубление валютного кризиса. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 77—83.

152823. Солюс Г. Сохраняет ли золото свою прежнюю роль? [К дискус. о роли золота в валютной системе капиталист. стран]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 106—110.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.2 Всеобщая история

152824. Есауленко А. С. Контрреволюционный заговор на Румынском фронте и участие в нем боярской Румынии. [Ноябрь — дек. 1917 г.] — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1972, № 2, с. 15—26.

152825. Копанский Я. М. Солидарность пролетариата и прогрессивной общественности зарубежных стран с трудящимися Бессарабии в период развертывания массового антифашистского движения (1933—1934 гг.) — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1972, № 2, с. 27—41.

152826. Манфред А. З., Поляков Ю. А. Крупнейший советский историк Владимир Михайлович Хвостов (24 июня 1905 г. — 9 марта 1972 г.) [Некролог]. — История СССР, 1972, № 4, с. 239—250 с портр.

5.2.3 История СССР

152827. Греков И. Б. Встреча польских и советских историков. [Симпозиум Комис. историков СССР и ПНР. Москва. Ноябрь 1971 г.] — История СССР, 1972, № 4, с. 236—238.

152828. Гуревич Б. П. Русско-китайские отношения начала XIX в. в документах Российского министерства иностранных дел. — История СССР, 1972, № 4, с. 136—145. Библиогр. ссылки в тексте.

152829. Исаева Т. С. Из истории образования ревкомов. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1971, т. 50, с. 102—116.

152830. Морозов Л. Ф. История становления социалистической кооперации в литературе последних лет. [Обзор]. — История СССР, 1972, № 4, с. 146—153. Библиогр. ссылки в тексте.

152831. Павлова-Сильванская М. П. Проблемы внешней политики и культурных связей России первой четверти XVIII в. в научной литературе социалистических стран. [Обзор]. — История СССР, 1972, № 4, с. 177—184. Библиогр. ссылки в тексте.

152832. Рахматуллин М. А. К дискуссии об абсолютизме в России. — История СССР, 1972, № 4, с. 65—88.

Рожко В. Талант и мужество. [К 75-летию со дня рождения героя гражд. войны командарма И. Ф. Федько]. — См. 152952.

152833. Фейгина С. А. Петровская эпоха в работах историков капиталистических стран. — История СССР, 1972, № 4, с. 185—193.

152834. Халфин Н. А. О движущих мотивах политики России в Средней Азии (60—70-е годы XIX в.) — История СССР, 1972, № 4, с. 128—135. Библиогр. ссылки в тексте.

152835. Цыбульский В. А. Нэп и денежная реформа 1922—1924 гг. — История СССР, 1972, № 4, с. 114—127. Библиогр. ссылки в тексте.

152836. Эйдельман Н. Я. Кто доставил Герцену письмо «Русского человека»? [Гипотеза о доставке Н. А. Серно-Соловьевичем «Письма из провинции» в Лондон. 1860 г.] — История СССР, 1972, № 4, с. 199—201.

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

152837. Бершадский Руд. Мантулины с Мантулинской. [Из рев. прошлого Красной Пресни. Москва]. — Огонек, 1972, № 34, с. 18—19.

152838. Волков М. Я. Описание Калужского посада конца XVI в. [По материалам сборника книг по Калуге, хранящемся в ЦГАДА]. — История СССР, 1972, № 4, с. 201—208. Перед текстом ошибочно: «...XIV в.»

152839. Волтурин Д. Когда обвиняют обвиняемые. [Воспоминания участника антифашистского движения в Бессарабии. 1934 г.] — Кодры, 1972, № 7, с. 106—110.

152840. Иванов Ю. Г. Стачечное движение в Молдавии накануне революции 1905—1907 гг. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1972, № 2, с. 3—14. Библиогр. ссылки в тексте.

152841. Кустрябова С. Ф. Социально-классовая структура городского населения оккупированной Бессарабии (1918—1940 гг.) (По материалам рум. переписи населения 1930 г.) — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1972, № 2, с. 42—57. Библиогр. ссылки в тексте.

152842. Палецкис Юстас. Из воспоминаний. [Об установлении Сов. власти в Литве]. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 177—189. Продолж. следует.

5.2.4 История зарубежных стран

152843. Белоловов Ю. Г. Антонио Гитерас — первый народный министр Кубы. [1906—1935. С публикацией пер. писем А. Гитераса]. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 185—199. Рез. на исп. яз., с. 224.

Греков И. Б. Встреча польских и советских историков. — См. 152827.

Гуревич Б. П. Русско-китайские отношения начала XIX в. в документах Российского министерства иностранных дел. — См. 152828.

152844. Дридзо А. Д. Гондурас на раннем этапе формирования нации. [20-е — 50-е гг. XIX в.] — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 79—86. Рез. на исп. яз., с. 222.

152845. Исследования историков ГДР [в области латиноамериканистики]. Из книги «Historische Forschungen in der DDR. 1960—1970». Berlin, 1970. Пер. с нем. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 114—123. Библиогр. ссылки в тексте.

152846. Пчела В. М. Рабочий класс Колумбии и политика А. Лопеса. [1934—1938 гг.] — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 51—58. Рез. на исп. яз., с. 221.

152847. Свет Я. М. Трагедия в Вилькабамбе. 400-летие падения последней цитадели инков. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 95—109.

152848. Стрелко А. А. Первые иммигранты-украинцы на латиноамериканском континенте. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 87—93.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

152849. Черепнин Л. В. Спорные вопросы изучения Начальной летописи в 50-х—70-х годах. — История СССР, 1972, № 4, с. 46—64. Библиогр. ссылки в тексте.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.12 История КПСС

152850. Арнаутов Л. Я., Борисов М. А. Когда консультация эффективна. [К проведению консультаций по истории КПСС в техн. вузе]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 75—77.

152851. Зыков А. Н. Координируем историко-партийные исследования. [О науч.-исслед. работе кафедр истории КПСС вузов Вост. Сибири]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 72—75.

152852. Комков Г. Д. Политическая пропаганда и агитация в годы Великой Отечественной войны. — История СССР, 1972, № 4, с. 102—114. Библиогр. ссылки в тексте.

152853. Крыленко-Симолян М. Н. Воспоминания об отце. [К биограф. Н. В. Крыленко. 1885—1938]. — Шахматы в СССР, 1972, № 7, с. 16—17.

152854. Кузнецова Г. И. Н. К. Крупская о воспитании общественной активности у подростков. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 16—23.

152855. Максимов Павел. Так начинался Волго-Дон. Из воспоминаний о Г. М. Кржижановском. — Дон, 1972, № 7, с. 121—127.

152856. Назаров С. Формирование руководящих кадров в республиках Средней Азии. [О работе Средазбюро ЦК ВКП(б)]. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 7, с. 23—31.

152857. Петрова Л. М. Роль ленинской большевистской партии в становлении самодеятельного театра. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 197—212. Библиогр. ссылки в тексте.

152858. Сонин В. В. Дальневосточная КК-РКИ в борьбе за улучшение кадрового состава работников контрольных органов (1923—1925 гг.). — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1971, т. 50, с. 117—120.

6.2.13 Партийное строительство

152859. **Гугунов В.** Высший орган первичной парторганизации. [О подгот. и проведении парт. собраний]. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 7, с. 57—66.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

152860. **Идейно-воспитательную работу** — на уровень новых задач. [Передовая]. — Агитатор, 1972, № 15, с. 2—8.

152861. **Русакovich А.** Цель одна, методы разные. [О формах устной полит. агитации]. — Агитатор, 1972, № 15, с. 28—30.

Ховрин В. Советский гражданин. [Метод. разработка беседы для агитаторов и политинформаторов]. — См. 152890.

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

152862. **Бирюков А. И., Адаменко Н. Я.** Достижения научно-технического прогресса — в практику домостроения. [Руководящая роль парт. организации Харьк домостроит. комбината № 1]. — Коммунист Украины, 1972, № 7, с. 69—78.

152863. **Ватченко А. Ф.** За ленинский стиль работы с кадрами. [Деятельность Днепропетр. обл. парт. организации]. — Коммунист Украины, 1972, № 7, с. 23—34.

152864. **Володин Н.** Коммунист в профсоюзной организации. [Заметки первого секр. Ленинского райкома КПСС г. Горький]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 14, с. 32—34.

152865. **Всемерно ускорять научно-технический прогресс.** [Задачи парт. организаций республики. Передовая]. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 7, с. 3—15.

152866. **Ким К.** О степени ответственности и творческом подходе к делу. [Вопросы организации пром. производства в работе Каттакурган. гор. парт. организации. УзССР]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 43—45. В огл. авт.: Г. Ким.

152867. **Наминов И.** В единой братской семье. [Идеол. работа в КалмАССР в период подгот. к 50-летию образования СССР]. — Агитатор, 1972, № 15, с. 25—27.

152868. **Рахимова И.** Неотъемлемая часть коммунистического воспитания. [Вопросы атеист. пропаганды в деятельности парт. организаций Тадж. ССР]. — Агитатор, 1972, № 15, с. 13—16.

152869. **Усманов Д.** Идейное воспитание творческой интеллигенции. [Ташкент]. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 7, с. 67—72.

152870. **Цыплаков И.** Человек в коллективе. [Из опыта Новосиб. горкома КПСС по ком. воспитанию трудящихся]. — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 118—127.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

152871. **Димитров-Рудар-Петр.** Георгий Димитров и детская литература. [К 90-летию со дня рождения. Статья из Софии]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 2—7 с портр.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

152872. **Малюковский М.** Ливанская коммунистическая партия. [Справка]. — Агитатор, 1972, № 15, с. 60—61.

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

152873. **Аркадьев Н.** На пути к Всемирной конференции по разоружению. — Новое время, 1972, № 31, с. 4—6.

152874. **Вальдхайм Курт.** Интервью Генерального секретаря ООН Курта Вальдхайма «Новому времени». [Записал А. Игнатов]. — Новое время, 1972, № 31, с. 15.

152875. **Викторов В.** На путях к разоружению. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 3—10. Рез. на англ. яз., с. 158.

152876. **Журкин В.** Империализм и международно-политические кризисы. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 11—19. Рез. на англ. яз., с. 158.

152877. **Мунтян М. А.** Дунайский вопрос на 3-й сессии Экономического и Социального Совета ООН в 1946 г. — Изв. АН МССР. Серия обществ. наук, 1972, № 2, с. 81—95.

152878. **Павловский В.** Азия: региональное сотрудничество и коллективная безопасность. — Новое время, 1972, № 30, с. 18—20.

152879. **Сергеев С.** За безопасность и сотрудничество в Европе. — Новое время, 1972, № 31, с. 23—24.

7.2 Мировая система социализма (общие работы)

152880. **Плаксин С.** Важные итоги. [К итогам XXVI сессии СЭВ. Москва. 1972]. — Новое время, 1972, № 30, с. 4—5.

152881. **Сенин М.** Во взаимных интересах. О сотрудничестве стран СЭВ с развивающимися государствами. — Агитатор, 1972, № 15, с. 17—19.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

152882. **Галин О.** Пример пролетарского интернационализма. [О дружбе и сотрудничестве между СССР и Кубой]. — Агитатор, 1972, № 15, с. 44—45.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

152883. **Аристов Б. И.** Великое братство народов. К 50-летию образования СССР. — Коммунист Украины, 1972, № 7, с. 35—46.

152884. **Аругюнян Ю. В.** Изменение социальной структуры советских наций. К 50-летию образования СССР. — История СССР, 1972, № 4, с. 3—20.

152885. **Володарский Л.** СССР — 50 лет. [Об успехах в развитии экономики и культуры]. — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 3—11.

152886. **Королев М.** Нерушимая дружба народов СССР — залог успехов в строительстве социализма и коммунизма. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 7—11.

152887. Куприянова П. В. Воплощение в жизнь ленинских заветов о подъеме культурного уровня рабочего класса. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 49—62.

152888. Сагдуллаев И. Братская взаимопомощь советских народов. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 7, с. 32—37.

152889. Турсунмухамедов С., Рафиков Г. Советское многонациональное общество — однотипная социальная структура. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 7, с. 16—22.

152890. Ховрин В. Светский гражданин. [Метод. разработка беседы для агитаторов и политинформаторов]. — Агитатор, 1972, № 15, с. 38—40.

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

152891. Курбанов Ю. Р. Под счастливой звездой Октября. [О ком. стр-ве в УзССР]. — Октябрь, 1972, № 7, с. 3—10.

152892. Садвакасов Т. Рабочий класс — ведущая сила строительства коммунизма. [КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 8—12.

152893. Хаджибаев А. Изменение социальной структуры сельского населения Таджикской ССР. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 15—24. Рез. на тадж. яз.

152894. Холопов Бронислав. Город идет в горы. [Путевой очерк об Армении]. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 202—217.

152895. Чахкиев Саид. Чечено-Ингушетия мая. Заметки писателя. — Дон, 1972, № 7, с. 117—120.

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

152896. Александров И. Праздник братской страны. К 27-й годовщине провозглашения ДРВ. — Агитатор, 1972, № 15, с. 57—59.

152897. Бекаревич А. Кубинская революция: годы борьбы и создания. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 7, с. 79—83.

Галин О. Пример прелетарского интернационализма. [О дружбе и сотрудничестве между СССР и Кубой]. — См. 152882.

152898. Консулов Христо. Слово о Габрове. [Статья болг. публициста]. — Новое время, 1972, № 31, с. 27.

152899. Красуцкий Людвик. Надежные ориентиры. [К 28-й годовщине освобождения Польши от нем.-фашистских захватчиков. Статья польск. публициста]. — Новое время, 1972, № 30, с. 6—7.

152900. Норт Джозеф. Вьетнамский характер. [Статья амер. публициста]. — Новое время, 1972, № 31, с. 8—9.

152901. Такайшвили Боция. Встреча с сстровом Свободы. [Путевые заметки о Кубе]. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 161—166.

152902. Холмогоров А. Д. Политика мюонстов в Латинской Америке. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 22—33. Рез. на исп. яз., с. 220.

152903. Эспин Вильма. О женском движении на Кубе. [Интервью руководителя Федерации кубин. женщин]. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 126—133.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

152904. Акоюн Г. О политической борьбе и роли национализма в освободившихся странах. [По поводу статей Н. Симония «Национализм и политическая борьба в освободившихся странах» в журн. «Мировая экономика и междунар. отношения», 1972, №№ 1—2]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 98—105.

- Бирюлин В. В.** США — Венесуэла: нефть и противоречия. — См. 152916.
 152905. **Варненская Моника.** В логове сайгонской клики. Записки пресс-атташе. Авториз. пер. с польск. — Дон, 1972, № 7, с. 128—142. Перед текстом и в огл. авт.: Мэника Варненска. Продолж. следует.
152906. **Долматовский Евг.** Привет из Эфиопии. [Путевые заметки]. — Октябрь, 1972, № 7, с. 180—188.
152907. **Кудрявцев Виктор Дмитриевич.** В независимом Катаре. Очерк. — Новое время, 1972, № 30, с. 30—31.
- Леонтьев Ал.** Патриоты дают отпор. [Об успехах Нар. вооруж. сил освобождения Юж. Вьетнама]. — См. 152975.
152908. **Мирский Г.** Путь египетской революции. — Новое время, 1972, № 30, с. 21—24.
152909. **Потомов Ю.** Новое правительство Ливии. — Новое время, 1972, № 31, с. 14.
- Сенин М.** Во взаимных интересах. О сотрудничестве стран СЭВ с развивающимися государствами. — См. 152881.
152910. **Усватов А.** Лаосу нужен мир. — Новое время, 1972, № 30, с. 8—9.
152911. **Хлебников В.** Республика Шри Ланка. — Агитатор, 1972, № 15, с. 62 с карт.
152912. **Чернявский В.** Кипр: снова происки НАТО. — Новое время, 1972, № 31, с. 21—22.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

152913. **Аничкин О.** Съезд называет кандидата. [О ходе подгот. к президентским выборам в США]. — Новое время, 1972, № 30, с. 10—11.
152914. **Белявский В. Ф.** Влияние католической церкви на общественно-политическую жизнь Австрии. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1971, т. 50, с. 121—131.
152915. **Белявский В. Ф.** Подчинение государственного аппарата мополиям в Австрии. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1971, т. 50, с. 79—86.
152916. **Бирюлин В. В.** США — Венесуэла: нефть и противоречия. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 34—50. Рез. на исп. яз., с. 220.
152917. **Бочкарев Ю.** На дальних подступах к выборам. [О полит. обстановке во Франции]. — Новое время, 1972, № 30, с. 12—13.
152918. **Гейвандов Константин Эйвандович.** Торонто — зеркало Канады. Очерк. — Новое время, 1972, № 31, с. 28—30.
152919. **Жиссельбрехт Андре.** Идеология и практика сионизма. [Сокр. статья из франц. журн. «Нувель критик»]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 121—126.
152920. **Жолквер А.** Каникулы без каникул. [О маневрах правой оппозиции в ФРГ]. — Новое время, 1972, № 30, с. 14.
152921. **Иванов В.** Какуэй Танака определяет курс. [О внешнеполит. ориентации нового правительства Японии]. — Новое время, 1972, № 31, с. 12—13.
152922. **Костин М.** Северная Европа и Общий рынок. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 72—74.
152923. **Лиханов Альберт.** Америка: лицо рекламное и лицо истинное. — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 144—152.
152924. **Лупинович В.** Кризис политики США в ОАГ. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 74—77.

152925. Петроковский Д., Швецов Ю. Намибия будет свободной. Сов. профсоюзы, 1972, № 14, с. 38—39.

152926. Теплинский Б. «Добрые услуги» Израиля в Африке. Сов. профсоюзы, 1972, № 14, с. 40—41.

152927. Федоров Е. Проблемы Ирландской республики. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 87—91.

152928. Ханжин С. Студенты и профессора. [По материалам опроса, провед. среди профессорско-преподавательского состава высш. учеб. заведений США, об отношении к студенческому движению]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 115—120.

152929. Чепоров Э. «Феномен Джорджа Макговерна». [О кандидате в президенты от демскр. партии США]. — Новое время, 1972, № 30, с. 24—26.

152930. Шаронов Михаил Семенович. Технический прогресс и классовая борьба в Италии. — Новое время, 1972, № 31, с. 18—20.

152931. Ярополов Е. Италия: накал политических битв. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1972, № 8, с. 92—97.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

152932. Дроздецкая З. Обязательство служащего. [О разраб. личных перспективных планов-обязательств. Из опыта Каз. респ. ком. профсоюза работников гос. учреждений]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 14, с. 12—13.

152933. Колодцева Л. В работе участвуют все. [Развитие обществ. начал в деятельности профсоюзной организации Красновод. рыбокомбината им. Айтакова]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 14, с. 34—36.

152934. Москалев В. Качество, культура, срок. [Вопросы улучшения организации соц. соревнования в деятельности Профсоюза рабочих местной пром-сти и коммунал.-бытовых предприятий]. — Сов. профсоюзы, 1972, № 14, с. 9—11.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

152935. Сапун В. А. Роль социалистического правосознания в реализации правовых норм. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1971, т. 50, с. 160—171.

10.3.1 Государство и право СССР

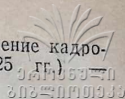
152936. Бабаев В. К. Презумпция знания закона в советском праве. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1971, т. 50, с. 87—96.

10.3.13 Советское административное право

152937. Балтабаев К. Выше эффективность контроля. [Из опыта Павлодар. исполкома обл. Совета депутатов трудящихся]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 74—75.

152938. Ковалев М. С. Бережливость на уборке увеличивает урожай. [Из опыта работы Херсон. обл. комитета нар. контроля по предотвращению потерь зерна]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 34—35.

Сонин В. В. Дальневосточная КК-РКИ в борьбе за улучшение кадрового состава работников контрольных органов (1923—1925 гг.)
См. 152858.



10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

152939. Даниленко В. Совершенствовать коллективный договор. — Сов. профсоюзы, 1972, № 14, с. 22—23.

152940. Калиев А. Повышать роль хозяйственного договора. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 76—77.

152941. Ким В. А., Иванов В. Д. Добровольный отказ при соучастии по действующему законодательству Казахской ССР. — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1972, № 3, с. 69—71.

152942. Коган М. Некоторые вопросы правовой работы в Госбанке. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 22—30.

152943. Овчинников Н. И. Ступенчатые договоры и их виды. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1971, т. 50, с. 3—39.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

152944. Башкатов Н. Участие финансовых органов в наследственных делах. [По материалам судебной практики]. — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 57—63.

152945. Блажко А. К. Характер судебной деятельности по делам о привлечении граждан к административной ответственности. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1971, т. 50, с. 97—101.

152946. Михайловская Н. Г. Об ораторской речи. Из истории рус. судебного красноречия. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 64—69.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

152947. Ганчев Владимир. Сельские юристы Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 45—46.

10.6 Международное право

152948. Вольнец-Руссет Э. Я. Проблемы планирования приобретения лицензий. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 192—199. Библиогр. ссылки в тексте.

152949. Михайлов В. С. Вопросы членства во Всемирной организации здравоохранения. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1971, т. 50, с. 40—78.

152950. Михайлов В. С. Всемирная ассамблея здравоохранения и исполком ВОЗ (правовое положение, структура, функции). — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1971, т. 50, с. 132—159.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

152951. Иовлев А. М. У истоков советского военного образования. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 79—82.

152952. Рожко В. Талант и мужество. [К 75-летию со дня рождения героя гражд. войны командарма И. Ф. Федько. 1897—1939 гг.] — Кодры, 1972, № 7, с. 95—100.

11.3.132 Сухопутные войска

152953. Агулянский Илья. Ополченцы. [Воспоминания бойца 3-го Вып. борг. стрелкового полка нар. ополчения. 1941 г.] — Север, 1972, № 7, с. 60—95.

152954. Бабаджанян А. Грозная техника в надежных руках. (Ко Дню танкистов). — Агитатор, 1972, № 15, с. 41—43.

152955. Белан П. С. 100-я Казахская национальная стрелковая бригада в боях за Родину. [1941—1943 гг.] — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1972, № 3, с. 65—68.

152956. Павлов А., Аронов И., Лушковский Л. Эшелон грузится ночью. [Обучение личного состава подразделений]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 83—85.

152957. Шмаков Ю., Калинин С. Перевозка грузов снабжения в контейнерах и пакетах морским транспортом. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 86—87.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

152958. Голованов А. Е. Дальняя бомбардировочная... [Воспоминания бывшего командующего авиацией дальнего действия. 1942 г. Ч. 2]. — Октябрь, 1972, № 7, с. 127—151. Окончание. Начало: № 9, 1971. Ч. 1: № 7, 1969.

152959. Дарешин А., Ярцев С. Содержание грунтовых летных полос. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 88—90.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

152960. Амелько Н. Морская культура. [К итогам обсуждения статьи Б. Петрова «О морской культуре», опублик. в «Морском сборнике», 1971, № 10]. — Морск. сборник, 1972, № 7, с. 64—67.

152961. Варгин Н. Ф. Красный Флот (1918—1920 гг.) в советской исторической литературе. — История СССР, 1972, № 4, с. 89—101. Библиогр. ссылки в тексте.

152962. Горшков С. Г. Командир корабля — главная фигура на флоте. — Морской сборник, 1972, № 7, с. 3—8.

152963. Кульницкий Э. Пути улучшения специальной подготовки личного состава. — Морской сборник, 1972, № 7, с. 37—40.

152964. Макаров В. Вас назначили командиром корабля. — Морской сборник, 1972, № 7, с. 28—33.

152965. Стрелков Г. Донесения в системе освещения обстановки на море. — Морской сборник, 1972, № 7, с. 34—37.

152966. Тактика — главное оружие командира. [Статьи:] Н. Гордымов. И овладеть, и развивать дальше. — М. Пичкур. Тактическая подготовка корабля. — В. Копытов. Командир и партийная организация. — Г. Сеница. Командир корабля. — Е. Найшулер. Грани командирского характера. — Л. Кучеренко. Победа в воздухе куется на земле. — Л. Федоров. Командир и флотская общественность в укреплении дисциплины и правопорядка. — Морской сборник, 1972, № 7, с. 41—63.

152967. Цидельников В. Командные слова [на флоте] требуют дальнейшего совершенствования. — Морской сборник, 1972, № 7, с. 70—73.

152968. **Гольдберг Е.** Совершенствовать материально-техническую базу военной торговли. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 69—75.

152969. **Кобяков И.** Комплект рабочей одежды и подменный фонд обмундирования. [Из цикла «Беседы о ротном хозяйстве». — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 77—78.

152970. **Круглов П.** Войсковая стажировка — важный вид обучения слушателей. [Воен. акад. тыла и транспорта]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 38—41.

152971. **Сысоев В.** С учетом возросших требований. [О совершенствовании работы тыловых подразделений Черномор. флота]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 21—27.

152972. **Титов А.** Тыловое обеспечение танковых подразделений в наступлении с ходу. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 28—31.

152973. **Шиян И.** Резервы войскового хозяйства — в действие. [Группа сов. войск в Германии]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 61—68.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

152974. **Кашкуревич Л.** Подвоз материальных средств — важнейшая задача тыла. По страницам [польск.] журн. «Шегленд кватермистшовски». — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 91—93.

11.4 Вооруженные силы развивающихся стран

152975. **Леонтьев Ал.** Патриоты дают отпор. [Об успехах Нар. вооруж. сил освобождения Юж. Вьетнама. Всен. обозрение]. — Новое время, 1972, № 30, с. 8—9.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

152976. **Квитницкий А.** Имитаторы подводных лодок. [Средства маскировки в ВМС капиталист. стран]. По материалам иностр. печати. — Морской сборник, 1972, № 7, с. 100—103.

152977. **Подводные диверсанты на службе Пентагона.** По материалам зарубеж. печати. [Статьи:] Л. Москальчук; Г. Грачиков. — Морской сборник, 1972, № 7, с. 108—112.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.2 Статистика

(Отраслевые статистики — см. соответствующие отраслевые разделы.
Математическая статистика — см. 15.2.2)

152978. **Венецкий И.** Пример служения науке. К 80-летию профессора, заслуж. деятеля науки РСФСР А. И. Гозулова. — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 29—31.

152979. **Гусаров В.** Первые итоги работы РИВС государственной статистики. [Москва, Янв. 1972 г.] — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 76—80.

152980. **Масляненко А.** Основные устройства ЭВМ и некоторые вопросы программирования. В помощь изучающим основы машинной обработки стат. информации. — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 44—54.

152981. Яковлев Г., Езрубельский Я. Всесоюзное совещание по вопросу организации и практики работы РИВС (ГИВС) государственной статистики. [Москва. Енв. 1972 г.] — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 76—80.

12.3 Демография

152982. Котляр А., Кирпа И. Демографические аспекты занятости в городах с различной промышленной структурой. — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 12—18.

152983. Матвеева А. О разработке материалов естественного и механического движения населения на ЭВМ «Минск-22». — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 40—42.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

152984. Гросул Я. С. Развитие науки в Советской Молдавии. — Кодры, 1972, № 7, с. 85—94.

152985. Ефимов Е. Н. Повышать квалификацию вузовских патентоведов. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 59—61.

152986. Орлов Владимир. Идеи и образы научно-технической революции. Дневник писателя. — Октябрь, 1972, № 7, с. 153—169. Продолж. следует.

152987. Прудников Л. С., Киселев О. М. «Централизованный указатель патентов» — новое издание английской информационной фирмы Derwent Publications Ltd. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1972, № 4, с. 27—30. Рез. на англ. яз., с. 47.

152987a. Сарымсаков Т. А. Университет — научно-техническому прогрессу. [О науч. работе Ташк. гос. ун-та им. Ленина]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 43—47.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

152988. Айнберг В. Д. Включение стандартных программ из системы ССИ в алгольные программы на входном языке транслятора ТА-1М (ЭВМ М-220). — Труды ин-та (Центр. нач.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 8—10.

152989. Анисимов А. С., Ярославцев М. И. Исследование динамики системы идентификации нестационарных динамических объектов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 102—112.

152990. Аролович В. С., Михелев В. М. Некоторые алгоритмы распределения ресурсов при мультипрограммном решении задач. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1061—1066.

152991. Войтон Е. Ф., Шушков В. И. О поиске направления наискорейшего спуска в некоторых минимаксных задачах. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1013—1021.

152992. Гермейер Ю. Б., Крылов И. А. Поиск максимумов методом «невязок». — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 871—881. Список лит.: 7 назв.

152993. Гулямов Дж. Х., Журавлев Ю. И. Оценка качества экспертов, формирующих таблицу обучения в задаче распознавания образов. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1066—1070.

152994. Егоров А. И., Рафатов Р. О приближенном решении одной задачи оптимального управления. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 943—959. Список лит.: 8 назв.

152995. **Иванова Т. М.** Задача оптимального управления ветвящимися процессами. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 882—887.

152996. **Ищенко Ф. А.** Исследование движений импульсной системы первого порядка с квантованием по уровню. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 35—40.

152997. **Кабулов В.** Вопросы создания сети информационно-вычислительных центров в Узбекистане. — Коммунист Узбекистана, 1972, № 7, с. 73—78.

152998. **Кобринская Б. Н., Яновский А. М.** Система оперативного информационного обслуживания НИР и ОКР на базе сигнально-адресной информации. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1972, № 4, с. 21—23. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 46.

152999. **Кукушкин Н. С.** Роль взаимной информированности сторон в играх двух лиц с противоположными интересами. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1029—1034.

153000. **Лебедев Г. А.** Методы оценки и возможности совершенствования отдельных элементов систем информационного обслуживания. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1972, № 4, с. 9—14. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 45.

153001. **Лотов А. В.** Численный метод решения задачи Коши для уравнения Беллмана в задаче быстрогодействия для линейной системы. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1035—1037. Список лит.: 8 назв.

153002. **Миропольский Х. Х.** Методика создания обзорной информации. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1972, № 4, с. 31—34. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 47.

153003. **Никольский М. С.** Динамические игры преследования. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 46—52. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

153004. **Новикова Т. Я.** Моделирование процесса сбора и обработки материалов в отраслевой информационной системе. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1972, № 4, с. 15—20. Рез. на англ. яз., с. 46.

153005. **Орловский С. А.** Игры n лиц с неполными связями. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1022—1029.

153006. **Отклики** на статью Ю. Г. Кузьмина «О научной организации труда в системе служб научно-технического перевода», опубликованную в сб. «Научно-техническая информация», сер. 1, 1971, № 10, с. 20—28: А. Н. Сахаров; О. И. Пономарев; И. С. Дрейцер; А. Рюмина. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1972, № 4, с. 37—40. Рез. на англ. яз., с. 48.

153007. **Пилянкевич Л. И., Половинчик А. Н.** О возможных путях совершенствования информационных коммуникаций. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1972, № 4, с. 3—8. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 45.

153008. **Расширение** библиотеки стандартных процедур транслятора ТА-1М. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 5—7. Авт.: Айнберг В. Д., Коноводченко И. Г., Молоствов Л. В. и др.

153009. **Сейсов Ю. Б.** Линейные задачи управления движением. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 90—91. Рез. на туркм. и англ. яз.

153010. Тихонов В. Я. К исследованию одного класса двухканальных систем. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 108—127. Список лит.: 10 назв.
153011. Тихонов В. Я. К исследованию релейно-импульсных систем с переменной структурой при линейном изменении управляющего и возмущающего воздействий. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 93—107.
153012. Шефтель Е. Е. Перевод заголовков иностранных научно-технических документов. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1972, № 4, с. 35—36. Рез. на англ. яз., с. 47.
153013. Юсупов Р. М., Кромский Б. В., Хабалов В. В. Идентификация нелинейных систем по фазовым траекториям. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 40—43. Список лит.: 6 назв.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

153014. Байбатырова С. Методологические аспекты процесса интеграции современных естественных наук. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 46—48.
153015. Герасимов Иннокентий Петрович. Охрана природы Европы — неотложная задача. Ингервю акад. И. П. Герасимова «Новому времени». — Нсвое время, 1972, № 30, с. 27—28.
153016. Шемшученко Ю. С. Забота о природе — наше кровное дело. — Коммунист Украины, 1972, № 7, с. 79—88.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

153017. Алексеев В. Г. Об оценках спектра некоторых негауссовских случайных процессов. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 3—7. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
153018. Анатолий Илларионович Ширшов. [Математик]. К 50-летию со дня рождения. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 4, с. 475—479 с портр.
153019. Аронов А. М., Даутов Ш. А. Об интегральных представлениях для комплексных дифференциальных форм. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 739—747. Список лит.: 8 назв.
153020. Афанасьева Л. Г., Петунин Ю. И. О несмещенных и эффективных оценках неизвестного параметра случайного процесса. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 8—13. Рез. на англ. яз.
153021. Ахмедов Ш. А. О дифференцируемости по части переменных обобщенных решений дифференциальных уравнений. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 7—13. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.
153022. Балашов Л. А., Прохоренко В. И. О сжатиях функций. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 748—760. Список лит.: 13 назв.
153023. Баринаева Т. Д. Применение теоремы Пуанкаре о методе малого параметра в случае множества голоморфных решений уравнения Брюи и Буке. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 59—61. Рез. на англ. яз.

153024. Белогов В. А. Конечные группы с 2-расщепляемыми центральными инволюциями. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 761—766. Список лит.: 11 назв.
153025. Бельнов В. К. О метриках. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 34—38. Рез. на англ. яз.
153026. Бергманн И. Об n -кратной полноте некоторой части собственных и присоединенных векторов операторного пучка. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 66—70. Рез. на нем. яз.
153027. Галстян Ф. Н. О скорости сходимости в центральной предельной теореме. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 14—26. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
153028. Гвоздева Г. И. Общий принцип преобразования проекций посредством основного проецирования на дополнительные плоскости. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. теории и практики начертат. геометрии, 1971, вып. 3, с. 10—13.
153029. Генерозов М. Н., Шмыгель Ю. И. Графический способ логарифмирования сумм и разностей. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. теории и практики начертат. геометрии, 1971, вып. 3, с. 18—20.
153030. Гирко В. Л. Предельные теоремы для случайного детерминанта. I. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 27—33. Рез. на англ. яз.
153031. Голосов Ю. И. Об одном виде стохастической зависимости для гауссовских процессов. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 34—42. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
153032. Гуров Б. Г. О сходимости итерационного процесса с неоднородным разностным оператором. — Числ. методы механики сплошной среды, 1971, т. 2, № 2, с. 3—8. Список лит.: 5 назв.
153033. Гусак Д. В., Королюк В. С. Асимптотическое поведение полумарковских процессов с расщепляемым множеством состояний. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 43—50. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
153034. Дашниц Л. С., Зусманович М. С. О минимальной области Гершгорина. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1001—1004.
153035. Джафаров К. М., Насирова Т. И., Скороход А. В. О предельного процесса с полунезависимыми приращениями. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 51—56. Рез. на англ. яз.
153036. Дискант В. И. Оценки отклонения выпуклых тел через изопериметрическую разность. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 767—772.
153037. Дорофеев Г. В. О локально нильпотентном радикале неассоциативных колец. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 4, с. 355—364. Список лит.: 5 назв.
153038. Ежов И. И., Хоанг Шум. О классе многомерных функций распределений, замкнутом относительно возведения в неотрицательную степень. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 57—61. Рез. на англ. яз.
153039. Ермаков С. М. Замечание о псевдослучайных последовательностях. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1077—1082. Список лит.: 6 назв.
153040. Жуковский Е. Л., Липцер Р. Ш. О рекуррентном способе вычисления нормальных решений линейных алгебраических уравнений. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 843—857. Список лит.: 8 назв.

153041. **Зубенко В. А., Чурюмов С. И.** К вопросу построения плоских сечений циклических поверхностей с конической винтовой направляющей. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. теории и практики начертат. геометрии, 1971, вып. 3, с. 63—66.

153042. **Ионин В. К.** Изопериметрические неравенства для поверхностей отрицательной кривизны. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 933—938.

153043. **Кабенюк М. И.** О дополняемости подгрупп в компактных группах. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 939—943. Список лит.: 5 назв.

153044. **Камынин Л. И., Химченко Б. Н.** О принципе максимума для эллипτικο-параболического уравнения 2-го порядка. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 773—789. Список лит.: 15 назв.

153045. **Каченюк Т. К.** Использование эллиптического проецирования для решения некоторых позиционных задач. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. теории и практики начертат. геометрии, 1971, вып. 3, с. 13—16.

153046. **Климов В. С.** О методе разбиения фазового пространства на области со знакопостоянными приращениями фазовых координат. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 674—676.

153047. **Коба В. И., Чуб А. Т.** К вопросу о конструктивном осуществлении некоторых классов трансцендентных кривых. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. теории и практики начертат. геометрии, 1971, вып. 3, с. 43—50.

153048. **Королюк В. С., Ткаченко Э. П.** Асимптотические разложения для производящей функции времени пребывания обобщенного пуассоновского процесса в полосе с задерживающим экраном. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 62—70. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

153049. **Краснитский С. М.** О некоторых предельных теоремах для случайных полей с гауссовскими разностями m -го порядка. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 71—80. Рез. на англ. яз.

153050. **Кузьмин Ю. В.** Стабильные автоморфизмы свободных полинильпотентных групп. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 944—950.

153051. **Кулинич Г. Л.** Асимптотическое поведение неустойчивого решения стохастического однородного диффузионного уравнения. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 81—87. Рез. на англ. яз.

153052. **Курбанова З. Н.** О бесконечно удаленных точках одного дифференциального уравнения. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 3—9. Рез. на туркм. и англ. яз.

153053. **Леви Р. Н.** Новое доказательство теоремы об автоморфизмах банаховых алгебр. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 71—72. Рез. на англ. яз.

153054. **Леонтович В. М.** Энергетические неравенства для общих систем линейных уравнений с частными производными. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 15—24. Рез. на англ. яз.

153055. **Литаврин А. Г.** О построении осей конических сечений в перспективе. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. теории и практики начертат. геометрии, 1971, вып. 3, с. 20—28. Список лит.: 5 назв.

153056. **Мазуров В. Д.** Конечные простые группы с единичной 2-длинной централизаторов инволюций. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 4, с. 365—375. Список лит.: 9 назв.

153057. Максимова Л. Л. Интерпретация и теоремы отделения для исчислений E и R . — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 4, с. 376—392. Список лит.: 9 назв.

153058. Мальцев Ю. Н. Базис тождеств алгебры верхних треугольных матриц. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 4, с. 393—400. Список лит.: 5 назв.

153059. Медведько В. Н., Золотов А. Б. Получение на ЭВМ аналитического решения системы обыкновенных дифференциальных уравнений с постоянными коэффициентами. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 11—17.

153060. Мельникова Ю. С. О поведении решения эллиптического уравнения второго порядка в окрестности угловой точки. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 3—8. Рез. на англ. яз.

153061. Минькова Р. М. О сходимости нерастягивающих операторов в пространстве непрерывных абстрактных функций. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 790—804. Список лит.: 19 назв.

153062. Мокин Ю. И. Продолжение сеточных функций с сохранением класса. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 858—870. Список лит.: 5 назв.

153063. Муравьева Г. П. О регулярных абелевых подалгебрах в аппроксимативно конечном факторе. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 805—816.

153064. Мышкис А. Д., Солоноуц Б. О. О программе и стиле курса математики во втузе. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 32—41.

153065. Невзоров В. Б. О некоторых оценках для распределения максимума последовательных сумм. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 88—97. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

153066. Немировский А. С., Очан М. Ю., Реджуани Р. Об условиях интегрируемости по Риману функций со значениями в банаховом пространстве. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 62—65. Рез. на англ. яз.

153067. Никитин Я. Ю. Оценки скорости сходимости в некоторых предельных теоремах типа принципа инвариантности. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 98—106. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

153068. Николаев Е. С., Самарский А. А. Выбор итерационных параметров в методе Ричардсона. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 960—973. Список лит.: 7 назв.

153069. Островский А. Ю., Стругацкий Ю. М. Исследование и решение системы линейных неравенств на ЭВМ при произвольной правой части (фундаментальная свертка по Черникову). — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 17—27.

153070. Отелбаев М., Ценд Л. К теоремам о компактности. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 817—822.

153071. Паасонен В. И. О схемах повышенной точности для некоторых одномерных нелинейных уравнений. — Числ. методы механики сплошной среды, 1971, т. 2, № 2, с. 65—73. Список лит.: 5 назв.

153072. Петренко В. П. О величинах отклонений и дефектах QPM-функций. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 823—840. Список лит.: 18 назв.

153073. Пивяский С. А. Один алгоритм отыскания абсолютного экстремума функции. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 888—896.

153074. Подгорный А. Л. К вопросу обобщения вспомогательного проецирования. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиа-

ции. *Вопр. теории и практики начертат. геометрии*, 1971, вып. 3, с. 3—10.
Список лит.: 9 назв.

153075. **Плоткин Б. И., Гринберг А. С.** О полугруппах многообразий, связанных с представителями групп. — *Сиб. мат. журн.*, 1972, т. 13, № 4, с. 841—858. Список лит.: 8 назв.

153076. **Половинкин В. И.** О кубатурных формулах с регулярным пограничным слоем. — *Сиб. мат. журн.*, 1972, т. 13, № 4, с. 951—954. Список лит.: 7 назв.

153077. **Проценко А. М.** Численное решение экстремальных задач с использованием регуляризации. — *Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций)*, 1971, вып. 20, с. 28—36.

153078. **Романовский Н. С.** Базы тождеств некоторых матричных групп. — *Алгебра и логика*, 1971, т. 10, № 4, с. 401—406.

153079. **Романов В. А.** Теоремы вложения для нильпотентных групп. — *Сиб. мат. журн.*, 1972, т. 13, № 4, с. 859—867. Список лит.: 5 назв.

153080. **Рыжов Ю. М.** О существовании и единственности решения стохастического дифференциального уравнения с дифференциалом по гауссовскому процессу. — *Теория вероятностей и мат. статистика (Киев)*, 1971, вып. 5, с. 107—115. Рез. на англ. яз.

153081. **Рябинов Д. Л.** Об изометричных отсеках эвольвентного геликоида. — *Земледельч. механика*, 1971, т. 13, с. 316—322.

153082. **Сахнович Л. А.** О подобии операторов. — *Сиб. мат. журн.*, 1972, т. 13, № 4, с. 868—883. Список лит.: 9 назв.

153083. **Сильвестров Д. С.** Равномерные оценки скорости сходимости для сумм случайных величин, определенных на конечной однородной цепи Маркова с поглощением. — *Теория вероятностей и мат. статистика (Киев)*, 1971, вып. 5, с. 116—127. Рез. на англ. яз.

153084. **Тихонов А. Н., Самарский А. А., Арсеньев А. А.** Об одном методе асимптотических оценок интегралов. — *Журн. вычислит. математики и мат. физики*, 1972, т. 12, № 4, с. 1005—1012. Список лит.: 9 назв.

153085. **Топоногов В. А.** Одно характеристическое свойство четырехмерного симметрического пространства ранга I. — *Сиб. мат. журн.*, 1972, т. 13, № 4, с. 884—902. Список лит.: 9 назв.

153086. **Трифенова Э. В.** О зрительной реконструкции перспектив при неподвижной точке зрения. — *Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. *Вопр. теории и практики начертат. геометрии**, 1971, вып. 3, с. 31—38.

153087. **Усманов З. Д.** Исследование обобщенных аналитических функций с неподвижной особой точкой. — *Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук*, 1972, № 1, с. 3—6. Рез. на тадж. яз.

153088. **Успенский С. В.** О дифференциальных свойствах решений одного класса псевдодифференциальных уравнений на бесконечности. 2. — *Сиб. мат. журн.*, 1972, т. 13, № 4, с. 903—909. 1: т. 13, № 3.

153089. **Ушаков А. З., Ковшов А. И.** О полноте систем производных аналитической функции в круге. — *Сиб. мат. журн.*, 1972, т. 13, № 4, с. 910—920. Список лит.: 9 назв.

153090. **Федоров В. В.** К задаче поиска последовательного максимума. — *Журн. вычислит. математики и мат. физики*, 1972, т. 12, № 4, с. 897—908. Список лит.: 6 назв.

153091. **Федоров Е. И.** Численный метод оценки вероятности больших отклонений. — *Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций)*, 1971, вып. 20, с. 36—38.

153092. **Филиппов В. В.** О «степени небикомпактности» замкнутого отображения паракомпакта. — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика*, 1972, № 4, с. 9—11. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

153093. **Финкельштейн М. Я.** РР-кольца с аннуляторным условием. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 12—14. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

153094. **Черенков А. П.** Нахождение минимакса для одного класса функционалов, характеризующих распределение ресурсов. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 909—924.

153095. **Чересиз В. М.** V-Монотонные системы и почти-периодические решения. — Сиб. мат. журн., 1972, т. 13, № 4, с. 921—932. Список лит.: 12 назв.

153096. **Чурюмов С. И.** О конхoidalной координации. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. теории и практики начертат. геометрии, 1971, вып. 3, с. 16—18.

153097. **Шабунин Л. В.** Вариант комбинаторной логики с дискриминаторами. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 53—58. Рез. на англ. яз.

153098. **Шейнберг М. В.** Гомологические свойства замкнутых идеалов, обладающих ограниченной аппроксимативной единицей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 39—45. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

153099. **Шестаков И. П.** О некоторых классах некоммутативных йордановых колец. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 4, с. 407—448. Список лит.: 14 назв.

153100. **Шмелев А. А.** О совместных приближениях значений показательной функции в неалгебраических точках. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 25—33. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

153101. **Шуров А. М.** Графический метод расчета радиальных перемещений цилиндрических поверхностей, нагруженных переменным по длине давлением. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. теории и практики начертат. геометрии, 1971, вып. 3, с. 38—42.

153102. **Эйделькинд Д. И.** О точных представлениях относительно свободных групп. — Алгебра и логика, 1971, т. 10, № 4, с. 449—473. Список лит.: 19 назв.

153103. **Ядренко М. И.** Изотропные случайные поля марковского типа. — Теория вероятностей и мат. статистика (Киев), 1971, вып. 5, с. 128—137. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

15.2.3 Механика

153104. **Агафонов С. А.** Об устойчивости неконсервативных систем. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 87—90. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

153105. **Алдошкин Ю. Г.** Об исследовании устойчивости в критических случаях. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 73—80. Рез. на англ. яз.

153106. **Аэродинамические характеристики тел вращения большого удлинения в диапазоне чисел M , 0,2—6,0.** — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 16—22. Авт.: А. Г. Иштулов, В. М. Коваленко, В. С. Косорыгин и др.

153107. **Бабич И. Ю., Гузь А. Н.** О методах исследования трехмерных задач устойчивости при высокоэластических деформациях. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 18—22. Список лит.: 5 назв.

153108. **Банах Л. Я., Перминов М. Д.** Исследование сложных динамических систем с использованием слабых связей между подсистемами. — Машиноведение, 1972, № 4, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.

153109. Белозеров Б. С. К задаче о собственных колебаниях вязкой жидкости конечной глубины. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 786—788. Список лит.: 5 назв.
153110. Борисенко В. И. О движущей силе на колеблющемся круговом диске. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 127—130.
153111. Георгий Иванович Петров. [Специалист в области механики. К 60-летию со дня рождения]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 102—104 с портр.
153112. Довлетов М. Об уравнениях движения нелинейных неголомомных механических систем переменной массы с импульсными множителями связей. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 92—94. Рез. на туркм. и англ. яз.
153113. Золотов А. Б. Частные методы решения произвольной краевой задачи пространственной теории упругости. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 39—42.
153114. Карцев В. А., Свиклис Б. Б. Гидродинамика вязкопластических ферромагнитных жидкостей. — Изв. АН ЛатССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 85—90. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
153115. Коквихина О. В. О предельных поверхностях в стационарных пространственных течениях с вырожденным годографом. — Числ. методы механики сплошной среды, 1971, т. 2, № 2, с. 9—18. Список лит.: 7 назв.
153116. Колобов Б. П. Потенциальное обтекание идеальной несжимаемой жидкостью произвольно движущегося тела вращения при наличии отсоса. — Числ. методы механики сплошной среды, 1971, т. 2, № 2, с. 19—37. Список лит.: 9 назв.
153117. Марков А. А., Чудов Л. А. Исследования течений вязкого газа при достаточно больших числах Рейнольдса. — Числ. методы механики сплошной среды, 1971, т. 2, № 2, с. 48—64. Список лит.: 15 назв.
153118. Мартынюк А. А. О неустойчивости положения равновесия многомерной системы, состоящей из «нейтрально» неустойчивых подсистем. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 77—82. Список лит.: 7 назв.
153119. Нитусов Е. В. Баллистические девиации одной гироскопической системы навигации. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 81—86. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
153120. Новичихин В. А. Рациональный закон сопротивления среды в теории свободного движения тела. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 297—303.
153121. Рязанов Ю. А., Сысоев В. С. Исследование устойчивости динамической системы с упругоприсоединенными массами. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1970, вып. 3, с. 41—45.
153122. Старжинский В. М. К задаче о перекачке энергии. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 83—89. Список лит.: 5 назв.
153123. Федоров Е. И. Общая задача вероятностного расчета нелинейно-упругих систем. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 51—60. Список лит.: 13 назв.
153124. Харитончик Е. М. О взаимосвязи законов механики и термодинамики. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 348—361. Список лит.: 10 назв.
153125. Яненко Н. Н., Шокин Ю. И. Групповая классификация нелинейных разностных схем для системы уравнений газовой динамики. — Числ. методы механики сплошной среды, 1971, т. 2, № 2, с. 85—92.
153126. Яушев И. К., Черешнев А. П. К задаче о распаде разрыва в разветвленных каналах. — Числ. методы механики сплошной среды, 1971, т. 2, № 2, с. 93—103. Список лит.: 5 назв.

15.2.4 Физика

153127. **Абакаров Д. И., Олейник В. П.** Электрон в поле квантованной электромагнитной волны и в однородном магнитном поле. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 78—87. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

153128. **Агафонов А. В., Лебедев А. Н.** К теории газовой фокусировки сильнооточного электронного пучка. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1432—1436. Список лит.: 6 назв.

153129. **Аксенов В. Л.** Об устойчивости ангармонического кристалла с вакансиями. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1986—1992. Список лит.: 12 назв.

153130. **Алексеев Б. В., Яновский В. Р.** Численное моделирование релаксации пучка заряженных частиц в сильном электрическом поле. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1053—1060. Список лит.: 8 назв.

153131. **Аннабердиев Х.** Концентрация свободных носителей заряда в полупроводниках. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 108—110.

153132. **Аннаев Р. Г., Мельникова Л. Л.** Влияние облучения быстрыми электронами на гальваномагнитные свойства антимонида галлия р-типа. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 25—29. Рез. на туркм. и англ. яз.

153133. **Аномальное поведение коэффициентов диэлектрической нелинейности титаната стронция в окрестности фазового перехода при $T=110^\circ\text{K}$.** — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2053—2057. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. М. Бузин, И. В. Иванов, Е. И. Рукин, В. Ф. Чупраков.

153134. **Арефьев В. И.** Неустойчивость тока в сильно неоднородной плазме. 1, 2. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1373—1392. Список лит.: с. 1384; 1392.

153135. **Арефьев В. И., Кирдяшев К. П.** Высокочастотные неустойчивости в плазме с нелинейной ионнозвуковой волной. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1357—1365. Список лит.: 7 назв.

153136. **Ахиезер А. И., Половин Р. В.** Почему невозможно ввести в квантовую механику скрытые параметры. — Успехи физ. наук, 1972, т. 107, вып. 3, с. 463—487. Список лит.: 35 назв.

153137. **Ахиезер И. А., Чудновский Е. М.** Флуктуации и рассеяние медленных нейтронов на коллективных возбуждениях электронной Ферми-жидкости в металлах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2041—2047. Список лит.: 16 назв.

153138. **Бакенштосс Г.** Пионные атомы. [Пер. статьи зап.-герм. специалиста из амер. журн. «Annual Review of Nuclear Science», 20, 1970. С доп. В. М. Жолыбасова «Адронные атомы»]. — Успехи физ. наук, 1972, т. 107, вып. 3, с. 405—441. Список лит.: с. 436—438, 441.

153139. **Бандуркина Г. В., Миронова Н. А., Поспелова Р. В.** Получение монокристаллических эпитаксиальных пленок твердых растворов $\text{Co}_x\text{Mg}_{1-x}\text{O}$. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 32—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

153140. **Баранов П. Г., Житников Р. А., Мельников Н. И.** Внецентровое положение анионных атомов серебра в кристалле KCl. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2168—2170. Список лит.: 7 назв.

153141. **Барьяхтар В. Г., Друинский Е. И., Фалько И. И.** О работе источника Франка — Риды в сверхпроводнике. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1972—1976. Список лит.: 7 назв.

153142. Барьяхтар В. Г., Клепиков В. Ф., Соболев В. Л. Об основных состояниях тонких пленок. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1507—1509.
153143. Белевцев Б. И., Комник Ю. Ф., Яцук Л. А. Переход «аморфная» фаза — кристалл в пленках висмута малых толщин. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2177—2179. Список лит.: 10 назв.
153144. Белогуров В. Н., Былинкин В. А., Суриков В. В. Обработка спектров ЯГР сложной структуры с помощью ЭВМ. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 27—31. Рез. на англ. яз.
153145. Беляков В. А., Бокун Р. Ч. Кинематическая теория мессбауэровской дифракции на магнитных кристаллах. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1476—1480. Список лит.: 12 назв.
153146. Бердышев А. А., Летфулов Б. М. Косвенное обменное взаимодействие через фотоэлектроны. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2119—2121. Список лит.: 5 назв.
153147. Бережной А. А. Электрооптический эффект в сегнетоэлектрических кристаллах с размытым фазовым переходом. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2035—2040. Список лит.: 16 назв.
153148. Бержанский В. Н., Петраковский Г. А. Процессы ферромагнитной релаксации в ферритах-шпинелях. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1535—1537. Список лит.: 11 назв.
153149. Берзиня Б. Я., Образцова Ю. Н. О передаче энергии от экситонов к активатору в кристалле $KI - Tl$. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 69—73. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
153150. Биберман Л. М., Воробьев В. С., Якубов И. Т. Кинетика ударно-радиационной ионизации и рекомбинаций. [Обзор]. — Успехи физ. наук, 1972, т. 107, вып. 3, с. 353—387. Список лит.: 68 назв.
153151. Боголюбов Н. Н., Владимиров В. С., Тавхелидзе А. Н. Об автоматической асимптотике в квантовой теории поля. 1. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 3—17. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
153152. Богомолов В. Н., Клушин Н. А., Серегин П. П. Эффект Мессбауэра на примесных атомах ^{119}Sn в галлии в пористом стекле. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2000—2003. Список лит.: 10 назв.
153153. Богомолов В. Н., Кудинов Е. К., Фирсов Ю. А. О возможности электромагнитного излучения при фазовых переходах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2075—2078.
153154. Божко А. П., Пухов К. К. Релаксация электронных подсистем в диссипативной среде. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1887—1895. Список лит.: 8 назв.
153155. Божовская Н. В., Субашиев В. К. Плазмон — фоновое взаимодействие в антимониде галлия. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1875—1882. Список лит.: 8 назв.
153156. Борблик Е. Л., Ганефельд Р. В., Страшинин Э. П. Статистические свойства пульсаций параметров плазмы продуктов сгорания. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1482—1485. Список лит.: 10 назв.
153157. Браун М. А., Сибиркина Т. Н. К вопросу о перенормировке в теории релятивистской ферми-системы во внешнем поле. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 48—55. Рез. на англ. яз.
153158. Брюхатов Н. А., Клепарский В. Г. О возможности экспериментального подтверждения термофлуктуационного характера начального этапа зародышеобразования при импульсном перемагничивании пермаллоевых пленок. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] —

Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1575—1578. Список лит.: 8 назв.

153159. Будников В. Н., Новик К. М., Федоров В. И. Исследование трансформации и поглощения воли плазмой в диапазоне верхних гибридных частот. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1393—1403. Список лит.: 5 назв.

153160. Васильев А. Н. К вопросу об аномальном происхождении масс. 2. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 18—28. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 11, № 2, 1972.

153161. Вахрушин Ю. П., Гаген-Торн В. К. К выбору параметров электропроводящего покрытия ускорительной трубки линейного индукционного ускорителя. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1446—1451. Список лит.: 9 назв.

153162. Векслер В. И., Евстифеев В. В. Энергетические спектры ионов Cs^+ при рассеянии их поверхностью монокристалла вольфрама. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1479—1481. Список лит.: 5 назв.

153163. Великов Л. В., Рудашевский Е. Г., Селезнев В. Н. Наблюдение антиферромагнитного резонанса в борате железа выше температуры Нееля. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1531—1534. Список лит.: 11 назв.

153164. Виноградов В. М. Релятивистская задача трех тел в конфигурационном представлении. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 29—39. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

153165. Виртманис А. С., Фелтынь И. А., Фрейберга Л. А. О влиянии локальных дефектов в диэлектрических пленках на вольфарадные кривые MJS-структур. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 23—26. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

153166. Власов Г. К. Влияние неупругого взаимодействия носителей на поглощение света в полупроводниках. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2083—2091. Список лит.: 10 назв.

153167. Влияние давления на эффект Холла в редкоземельных металлах. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1419—1422. Авт.: Л. И. Винокурова, Е. И. Кондорский, В. Ю. Иванов, Х. Рахимова.

153168. Влияние легирования и температуры на пластическую деформацию кристаллов хлористого калия. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2165—2167. Авт.: М. М. Тагиева, А. А. Блистанов, М. П. Шаскольская и др.

153169. Влияние одноосного механического напряжения на диэлектрическую проницаемость KDP в области положительных температур. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2008—2011. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. И. Савинков, М. П. Шаскольская, В. М. Петров, В. А. Титов.

153170. Влияние термообработки на электрические свойства p -CdGeAs₂. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 106—108. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: Ч. Довлетмурадов, А. Алланазаров, Ю. В. Рудь, М. Сергинов.

153171. Внецентровое положение ионов Mn^{2+} в кристалле KCl. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2137—2138. Список лит.: 8 назв. Авт.: П. Г. Баранов, Р. А. Житников, Н. И. Мельников, Н. Г. Романов.

153172. Волошинский А. Н., Савицкая Л. Ф., Рыжанова Н. В. Аномальный эффект Холла в ферромагнитных металлах и сплавах. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1405—1411. Список лит.: 20 назв.

153173. **Вонсовский С. В., Свирский М. С.** Магнитное упорядочение и неопределенность мультиплетности. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1398—1400.

153174. **Газаков О., Мелебаев Д.** Электрические свойства и влияние состояния поверхности на $p-n$ -переходы в $n-GaP$. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 95—99. Список лит.: 8 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

153175. **Галиуллин Р. Т., Желифонов М. П., Никитин Б. С.** Точное решение для высших корреляционных функций линейной модели Изинга спина $S=1$. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 147—150. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

153176. **Гальваномангнитные явления в монокристаллах гольмия.** [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1416—1418. Авт.: Д. И. Волков, Т. М. Козлова, Н. А. Прудникова и др.

153177. **Гани Ахмед Абдель, Мирясов Н. З.** Температурная зависимость аномального коэффициента Холла $Cu-Ni$ -ферритов. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2021—2024. Список лит.: 7 назв.

153178. **Гилинский И. А., Султанов М. Б.** О поглощении ультразвука в полиметаллах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1905—1914. Список лит.: 12 назв.

153179. **Гиндин И. А., Лебедев В. П., Стародубов Я. Д.** Изменение электросопротивления свинца после ползучести в нормальном и сверхпроводящем состояниях. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2025—2029. Список лит.: 8 назв.

153180. **Гинзбург А. Э., Давыдов Л. Н., Спольник З. А.** Взаимодействие нейтронов и света с магнитозвуковыми волнами в кристаллах с ферро-антиферромагнитным переходом. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2058—2063. Список лит.: 8 назв.

153181. **Гинзбург В. М., Левин Г. Г., Толпина С. П.** Моделирование голографического процесса на ЭВМ. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1070—1077. Список лит.: 10 назв.

153182. **Глазов В. М., Махмудов С., Мавлонов Ш.** Термические расширения и объемные изменения при плавлении селенидов галлия и индия. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 20—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

153183. **Голенищев-Кутузов В. А., Копвиллем У. Х., Смоляков Б. П.** Акустический магнитный резонанс под действием звука нулевой частоты. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 9—12. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

153184. **Голуб А. А., Колпажиу М. К.** Влияние перенормированного плазменного спектра на сверхпроводимость в полупроводниках. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1958—1962. Список лит.: 15 назв.

153185. **Голубева Н. Г., Кургузов А. И.** Спин-спиновая релаксация в тонких ферромагнитных пленках. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2127—2130.

153186. **Гольдин В. Я., Четверушкин Б. Н.** Методы решения одномерных задач радиационной газовой динамики. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 990—1000. Список лит.: 20 назв.

153187. **Гороховатский Ю. А.** Термостимулированная деполяризация. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 15—22. Список лит.: 14 назв.

153188. **Григорьев С. Б., Кудряшова Л. К.** Магнитоупругое затухание в никеле на высоких ультразвуковых частотах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1997—1999. Список лит.: 7 назв.

153189. Гросс Е. Ф., Соколов Н. С., Титков А. Н. Бесфононная излучательная аннигиляция непрямых экситонов в кристаллах германия с изоэлектронными примесями замещения. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2004—2007. Список лит.: 6 назв.

153190. Грошев А. А., Сергеев В. Б. Жидкие кристаллы в устройствах отображения. — Успехи физ. наук, 1972, т. 107, вып. 3, с. 503—505. Список лит.: 21 назв.

153191. Грунин В. С., Иоффе В. А., Янчевская И. С. О модели радиационного центра ЭПР в алюмосиликатах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2134—2136. Список лит.: 8 назв.

153192. Губанов А. И., Давыдов С. Ю. Поправка к статьям А. И. Губанова и С. Ю. Давыдова «Температурная зависимость упругих постоянных кристаллов с решеткой алмаза» и «Ангармонические свойства кристаллов с решеткой цинковой обманки» [в журн. «Физика твердого тела»: 1972, т. 14, вып. 2, 4]. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2187.

153193. Гузь И. С., Финкель В. М. Зависимость спектра волн, изучаемых растущей трещиной, от запаса упругой энергии в ее вершине. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1865—1869. Список лит.: 8 назв.

153194. Гуфан Ю. М., Сахненко В. П. К теории фазовых переходов в борацитах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1915—1922. Список лит.: 13 назв.

153195. Двухфононное поглощение в монокристаллах BiOI , BiOBr , BiOCl . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2125—2127. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Д. Пуга, А. Н. Борец, Д. М. Берча, М. В. Штилица.

153196. Демирханов Р. А., Стотланд М. А., Хиль Ш. В. О превращении запертых заряженных частиц в пролетные под влиянием высокочастотного электрического поля. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1419—1422. Список лит.: 7 назв.

153197. Демирчян К. С., Кияткин Р. П., Новгородцев А. Б. Моделирование электрических полей в анизотропных кристаллах. — Электричество, 1972, № 7, с. 63—65. Список лит.: 5 назв.

153198. Демиховский В. Я., Протогенов А. П. Электромагнитные возбуждения двухкомпонентной плазмы в квантующем магнитном поле. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1948—1957. Список лит.: 22 назв.

153199. Демиховский В. Я., Соколов В. М. Связанные электромагнитные и спиновые волны в проводниках в квантующем магнитном поле. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1518—1521. Список лит.: 10 назв.

153200. Диэлектрические пленки, полученные низкотемпературным окислением тетраэтоксилана. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 34—39. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Жаката, Р. П. Калниня, И. А. Фелтынь, Л. А. Фрейберга.

153201. Добрушин Р. Л. Асимптотическое поведение гиббсовских распределений для решетчатых систем в зависимости от формы сосуда. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 115—134. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

153202. Долбиллов Г. В., Саранцев В. П., Сумбаев А. П. Некоторые особенности работы холодного катода при низких давлениях. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1492—1499. Список лит.: 11 назв.

153203. Дуда В. М., Дудник Е. Ф., Синяков Е. В. Обратное переключение в α -доменных кристаллах титаната бария. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2138—2140. В огл. 3-й авт.: Е. Ф. [!] Синяков.

153204. Дудоров Н. М. Использование функции распределения носителей заряда в полупроводнике по энергиям для определения тока через $p-n$ -переход. 2. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 3—7. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 1, 1971.

153205. Ермилин К. К., Решетников Н. Ф. Коллинеарное взаимодействие упругой и световой волн в монокристалле ниобата лития. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2163—2165. Список лит.: 6 назв.

153206. Ерухимов М. Ш. Спектр спиновых волн в пленках с полосовой периодической доменной структурой. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1485—1491. Список лит.: 12 назв.

153207. Ефремов Н. А., Каминская Е. П. Комбинационное рассеяние света второго порядка на оптических фононах в условиях ферми-резонанса с плазмоном. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2105—2113. Список лит.: 14 назв.

153208. Жданова В. В., Сергеев В. П. Тепловое расширение ZnSe в интервале температур 100—600°K. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2153—2155. Список лит.: 8 назв.

153209. Жилинский А. П., Ливенцева И. Ф., Сафронов Ю. М. Сверхвысокочастотный нагрев плазмы и продольная электронная теплопроводность в магнитном поле. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1404—1412. Список лит.: 13 назв.

153210. Загребнов В. А., Федянин В. К. Спин-фононное взаимодействие в модели Изинга. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1390—1394. Список лит.: 7 назв.

153211. Зандберг Э. Я., Тонтегоде А. Я. Работа выхода пленочных систем и теплота десорбции частиц из пленки. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2144—2147. Список лит.: 17 назв.

153212. Звездин А. К., Матвеев В. М. О физических свойствах ферри-магнетиков вблизи температуры компенсации. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1441—1445. Список лит.: 9 назв.

153213. Иванов И. Г., Сэм М. Ф. Определение концентраций заряженных частиц в плазме Cd—He катодорезного ОКГ. [Письмо в ред.] — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1542.

153214. Изучение адсорбции Cs на поверхности (110) GaAs. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1870—1874. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Ю. Митягин, В. П. Орлов, В. В. Пантелеев и др.

153215. Интерпретация пиков потерь энергии 30—70 эв в спектрах электронов, отраженных от переходных металлов. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2182—2184. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Зашквара, М. И. Корсунский, В. С. Редькин, К. Ш. Чокин.

153216. Иоффе И. В., Кулиев Ш. А. Нелинейная теория возбуждения коротковолновых поверхностных гальваномангнитных волн. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2118—2119.

153217. Исследование аномального эффекта Холла и Нернста — Эттингсгаузена в железе и никеле. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1423—1426. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. И. Кондорский, А. В. Черемушкина, Р. П. Васильева, Ю. Н. Архипов.

153218. Исследование симметрии внутрикристаллических электрических полей и связи ее с магнитными свойствами ферритов-шпинелей. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1446—1448. Авт.: О. А. Баюков, А. И. Дрокин, В. П. Иконников и др.

153219. Исследование спиновой переориентации в слабом ферромагнетике ErFeO_3 методом ЯМР. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2150—2152. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. М. Ковтун, А. С. Карачев, Е. Е. Соловьев и др.

153220. Исследование электронной структуры ферромагнитных металлов оптическими и магнитооптическими методами. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1386—1389. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. С. Криничик, В. С. Гущин, Е. А. Ганьшина и др.

153221. Источник рентгеновского излучения для просвечивания лазерной плазмы. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1423—1428. Список лит.: 19 назв. Авт.: Ю. С. Иванов, В. В. Рюккерт, Г. В. Склизов, С. И. Федотов.

153222. Каганский М. Г., Овсянников В. А., Тюльпанов С. С. Быстрое радиальное смещение торондального плазменного шнура поперечным магнитным полем. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1537—1539.

153223. Казаков А. А., Рожкина В. А. Вычисление высокотемпературной зависимости констант энергии одноионной анизотропии. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1923—1926. Список лит.: 10 назв.

153224. Каллен Г., Горвиц Дж. Релятивистская термодинамика. [Пер. статьи из «American Journal of Physics», 39, 1971]. — Успехи физ. наук, 1972, т. 107, вып. 3, с. 489—502. Список лит.: 12 назв.

153225. Камзина Л. С., Крайник Н. Н., Нестерова Н. Н. Аномальное поведение коэффициента поглощения света в монокристаллах магнетита свинца в области размытого сегнетоэлектрического перехода. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2147—2150. Список лит.: 8 назв.

153226. Кандаурова Г. С., Шур Я. С., Дерягин А. В. Гистерезис возникновения доменной структуры и центры зародышеобразования в одноосных ферромагнетиках. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1972 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1591—1596. Список лит.: 15 назв.

153227. Карла П., Гаршка Э. Влияние ультразвука на электрическую проводимость монокристаллов CdS и CdSe . — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 51—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

153228. Катков Н. Г. Измерение диэлектрической проницаемости образцов немагнитных материалов в направляющих системах с неизвестной подвижной отражающей нагрузкой. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1524—1530. Список лит.: 5 назв.

153229. Каяндер О. Д. Некоторые сверхпроводящие оболочки в однородном магнитном поле. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 575—580.

153230. Ким П. Д., Родичев Д. М., Сафонов И. А. Ферромагнитный резонанс в доменных границах. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1499—1501.

153231. Китаинер А. Г., Шолин Г. В. Стационарное распределение концентрации заряженных и нейтральных частиц в ограниченной высокотемпературной турбулентной плазме. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1413—1418. Список лит.: 10 назв.

153232. Колачев Н. М., Мяликгульев Г., Пынько В. Г. «Закритические» состояния в монокристаллических пленках сплавов никель — палладий. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 101—103. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

153233. Колесников Л. В., Барсанов Г. П., Кудрявцева Г. П. О применении первичного рентгеновского анализатора РХ-3 для рентгенографии кристаллов в широком интервале длин волны мягкого излучения. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 47—50.
153234. Коломыцев В. И. К вопросу о семействе непараллельных траекторий Редже. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 40—47. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
153235. Коноров П. П., Тарантов Ю. А. Изменение потенциала поверхности германия в электролите при механической деформации. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2172—2175.
153236. Коввиллем У. Х., Нагибаров В. Р. Генерация звука в режиме вынужденной фоновой индукции. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 13—16. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
153237. Корчагин Ю. А., Хлебопрос Р. Г., Чистяков Н. С. Влияние граничных условий на приповерхностное распределение спинов в ферромагнетике. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2079—2082. Список лит.: 6 назв.
153238. Корчагин Ю. А., Хлебопрос Р. Г., Чистяков Н. С. Спектр спиноволнового резонанса в тонком ферромагнитном слое со смешанными граничными условиями. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2121—2123. Список лит.: 9 назв.
153239. Кочарян К. Н., Рудашевский Е. Г. Антиферромагнитный резонанс во фториде кобальта. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1556—1558. Список лит.: 10 назв.
153240. Кривоглаз М. А. Влияние флуктуонов на равновесные свойства полупроводников. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2092—2101. Список лит.: 14 назв.
153241. Круглов В. П., Грибов Л. А., Чекунов А. В. О численном определении моментов спектральных полюсов на ЭЦВМ «Минск-22». — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 177—181. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
153242. Кузьмин Ю. М. Примесные уровни в экситонном изоляторе. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1883—1886. Список лит.: 8 назв.
153243. Кулыгин В. М., Цапелкин Е. С. О квазилинейном ускорении частиц при циклотронной неустойчивости гидродинамического типа. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1366—1372.
153244. Кунигелис В., Гаршка Э. О нелинейности акустоэлектрического взаимодействия. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 47—50. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
153245. Кусков В. И., Русаков А. П., Менцер А. Н. Упругие постоянные $ZnSe$. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2161—2162.
153246. Лапгей Д. А., Жилин Г. П. Магнитное последствие в высококоэрцитивных сплавах. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, вып. 36, № 7, с. 1611—1613. Список лит.: 5 назв.
153247. Латыпов З. З. Структура энергетической зависимости сечений медленных ионно-атомных столкновений. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1329—1338. Список лит.: 22 назв.
153248. Лебединская С. Б., Линкова Д. Е., Ветер В. В. Влияние дислокаций на смещение доменных границ при деформации. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1437—1440.

153249. Лямов В. Е., Сапогин Л. Г. О некоторых эффектах, аналогичных акустозлектрическому. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 27—30. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
153250. Лямшев Л. М., Гуляев Ю. В. VII Международный акустический конгресс. [Будапешт. Август 1971 г.] — Успехи физ. наук, 1972, т. 107, вып. 3, с. 521—522.
153251. Магнитные свойства сплавов системы (Sm, Pr) Co₅. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1606—1610. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Дерягин, Е. В. Щербакова, В. И. Лагунова и др.
153252. Магнитные свойства халькогенидных хромитов меди. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2155—2157. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. П. Белов, Ю. Д. Третьяков, И. В. Гордеев и др.
153253. Маев Р. Г., Полуэктов И. А., Пустовойт В. И. Об одной возможности управления и изменения оптических свойств фотополупроводников. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2012—2020. Список лит.: 32 назв.
153254. Малов А. Д., Рыжий В. И. О фотопроводимости полупроводников в сильных магнитных полях. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2048—2052. Список лит.: 6 назв.
153255. Малышев Г. М., Раздобарин Г. Т., Семенов В. В. Определение параметров плазмы лазерной искры в воздухе методом рассеяния. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1429—1431.
153256. Мамалуй Ю. А., Мураховский А. А., Таран А. А. Магнитная структура и температурная зависимость резонансных полей индийзамещенного феррита типа М. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1968—1971. Список лит.: 9 назв.
153257. Матвеевко А. В., Пономарев Л. И. Медленные столкновения в системе трех тел, взаимодействующих по закону Кулона. Формулировка метода. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 64—77. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
153258. Мачабели Г. З., Цхакая Д. Д. О неустойчивости магнитоактивной плазмы при наличии выделенной поперечной скорости ионов. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1343—1347.
153259. Меньшиков А. З., Юрчиков Е. Е. Температура Кюри железоникелевых сплавов с ГЦК-структурой. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1463—1467. Список лит.: 14 назв.
153260. Михайловский С. С., Саланский Н. М. Основная мода спектра спин-волнового резонанса в ферромагнитных пленках, намагниченных нормально к поверхности. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1496—1498.
153261. Михлин Э. Я., Нелаев В. В. Фокусирующее влияние вакансий на распространение цепочек атомных столкновений. Удлинение цепочек. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2159—2161. Список лит.: 5 назв.
153262. Мицек А. И., Гайданский П. Ф. К теории доменной структуры одноосных антиферромагнетиков и слабых ферромагнетиков. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1427—1432. Список лит.: 13 назв.
153263. Мицек А. И., Фейгин В. А. Продольные спиновые волны в магнетиках. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1514—1517. Список лит.: 9 назв.

153264. Мицек А. И., Фейгин В. А., Колмакова Н. П. Частота и ширина линии ферромагнитного резонанса при конечных температурах. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1510—1513. Список лит.: 8 назв.

153265. Моделирование процессов усиления поля на микронеровностях катода дуговых разрядов в вакууме. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1504—1507. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Ю. Борухов, И. Х. Бек-Булатов, Л. Л. Лукашевич и др.

153266. Москвин А. С. Угловая зависимость сверхобменных взаимодействий в ортоферритах и ортохромитах редких земель и иттрия. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1395—1397. Список лит.: 7 назв.

153267. Мылов В. П., Леонидова Г. Г., Чурагулов Б. Р. Фазовые переходы первого рода в сегнетовой соли при высоких давлениях. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2184—2185. Список лит.: 5 назв.

153268. Мынжасаров А. Ж. Роль геометрического образа в отражении причинной связи [в квантовой физике]. — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1972, № 3, с. 57—61.

153269. Наблюдение и свойства кольцевых доменов в редкоземельных ортоферритах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1901—1904. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Антонов, А. М. Балбашов, В. А. Балтинский, А. Я. Червоненкис.

153270. Нейтронографические исследования инварных сплавов системы никель — железо. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1458—1462. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. И. Гоманьков, И. М. Пузей, В. Н. Сигаев и др.

153271. Некоторые аспекты нелинейного акустоэлектрического воздействия. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 43—45. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: Б. Кетис, В. Кунигеллис, Э. Гаршка, В. Илгунас.

153272. Некрасов Л. Б., Рикенглаз Л. Э. Отражение энергии электромагнитного поля от полубесконечной диэлектрической среды при наличии в среде фазового перехода. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1339—1342.

153273. Немошкаленко В. В., Нагорный В. Я., Николаев Л. И. Рентгеноспектральное исследование германидов железа. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2131—2132.

153274. Низкочастотная ветвь магнитного резонанса в антиферромагнетиках типа NiO. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1564—1566. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. С. Мандель, В. Д. Воронков, М. М. Лебедев, В. В. Люкшин.

153275. Никитин С. А., Солнцева Л. И., Сучкова В. А. Исследование критических полей в зависимости от давления и температуры в редкоземельных металлах и сплавах с геликоидальной магнитной структурой. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1449—1453. Список лит.: 11 назв.

153276. Никифорова А. В., Тарасов В. А., Трощев В. Е. О решении кинетических уравнений дивергентным методом характеристик. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1041—1048. Список лит.: 6 назв.

153277. Николай Евгеньевич Алексеевский. [Физик. К 60-летию со дня рождения]. — Успехи физ. наук, 1972, т. 107, вып. 3, с. 523—525 с портр. Подписи: А. С. Боровик-Романов, Н. Б. Брандт, П. Л. Капица и др.

153278. Новгородов М. З., Свиридов А. Г., Соболев Н. Н. Электрические характеристики плазмы разряда СО-лазера. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1471—1478. Список лит.: 20 назв.

153279. Ньюнко Н. Е., Тютхьяев Ю. Н. Квазипотенциальный подход к расчету диаграмм однофотонного обмена с поляризационным оператором. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 56—63. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

153280. О двух стадиях развития разряда в объемно-заряженных средах. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1500—1503. Авт.: В. А. Бойко, В. В. Кушин, Н. И. Укусов, А. М. Шмыгов.

153281. О магнитных свойствах легированных Fe — Ni-сплавов, имеющих гранецентрированную кубическую решетку. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1602—1605. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. М. Калинин, В. А. Корняков, О. А. Хоменко и др.

153282. О распределении дефектов вблизи парамагнитного центра. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2064—2068. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. Г. Блажа, А. А. Бугай, В. М. Максименко, А. Б. Ройцин.

153283. Обмен, анизотропия и релаксация в монокристаллах магниевого феррита с различной степенью обращенности. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1544—1547. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. М. Яковлев, М. А. Винник, Л. Г. Годес и др.

153284. Обменное взаимодействие в некоторых окисных соединениях двухвалентного европия. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1401—1404. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. А. Самохвалов, Ю. Н. Морозов, Н. В. Волкенштейн, Т. Д. Зотов.

153285. Обменное сужение линии парамагнитного резонанса в халькогенидных хромовых шпинелях. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2174—2175. Авт.: А. А. Самохвалов, В. С. Бабушкин, М. И. Сиимонова, Т. И. Арбузова.

153286. Огородников С. Н. О нестационарных регулярных солениодальных потоках одноименно заряженных частиц в произвольном магнитном поле. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1348—1356.

153287. Омеляновская Н. М., Лебедев С. Я., Панин С. Д. Температурные и токовые исследования эффекта релаксации ионно-электронной эмиссии на кремнии. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2185—2187.

153288. Осипьян Ю. А., Савченко И. Б. Об ориентационной зависимости и кинетике фотопластического эффекта. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1993—1996. Список лит.: 7 назв.

153289. Особенности анизотропии гексагональных ферримангнетиков. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1548—1551. Авт.: Д. Е. Громзин, В. Д. Воронков, В. К. Куневич, Р. И. Зверева.

153290. Осуховский В. Э., Бочаров Л. Н., Осуховская Л. П. Влияние магнитного поля на кривизну доменной границы с поперечными связями. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1433—1436. Список лит.: 10 назв.

153291. Пашкевич Т. Поглощение звука диэлектрическим кристаллом в области существования второго звука. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 106—114. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

153292. Пелетминский С. В., Приходько В. И. Метод асимптотических операторов в статистической механике. 1. Пространственно-однородные состояния. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 88—105. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

153293. Перлин Е. Ю. Вынужденный антирезонанс в кристаллах. Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2133—2134. Список лит.: 7 назв.

153294. Пильщиков А. И., Сырьев Н. Е. Резонансные явления в ферритовых дисках при наличии доменной структуры. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1502—1506. Список лит.: 6 назв.

153295. Плакида Н. М. Свободная энергия ангармонического кристалла. — Теорет. и мат. физика, 1972, т. 12, № 1, с. 135—146. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

153296. Пленки окиси кремния, полученные реактивным распылением кремния в высокочастотной плазме. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 58—63. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. П. Калныня, И. А. Фелтынь, Л. А. Фрейберга и др.

153297. Польский А. И., Хлебопрос Е. А. Годограф магнитного момента тонкой пленки в высокочастотном магнитном поле. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1571—1574.

153298. Поплавский А. А., Тихомиров Г. П., Туровская Т. С. Электронно-микроскопическое исследование разрушения диэлектриков под действием излучения. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1462—1463.

153299. Попова Е. А. Спектры комбинационного рассеяния KN_2PO_4 (KDP) в сегнетоэлектрической модификации кристалла. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1938—1941. Список лит.: 8 назв.

153300. Похил Г. П., Тулинов А. Ф. О форме плоской тени в случае рассеяния частиц на толстом монокристалле. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1927—1932. Список лит.: 6 назв.

153301. Примесная нелинейность акустоэлектрического взаимодействия. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 37—41. Список лит.: 12 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: Э. Гаршка, В. Кунигелис, Б. Кетис, А. Серейка.

153302. Протопопова Л. Ф., Федорченко А. М. Волны Рэлея в полупроводниках и ионных кристаллах с кубической симметрией. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 61—67. Рез. на литов. и англ. яз.

153303. Пучок упруго рассеянных на внутренней мишени протонов с импульсом до 70 Гэв/с. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1437—1445. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. А. Галяев, Н. И. Головня, М. И. Грачев и др.

153304. Рассеяние электронов монокристаллами. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2157—2159. Авт.: А. А. Воробьев, А. Я. Бобудаев, С. А. Воробьев, В. В. Каплин. В огл. 2-й авт.: А. Я. Бобудаев.

153305. Рекомбинационная люминесценция кристаллов $\text{Y}_3\text{Al}_5\text{O}_{12}\text{-TR}_1$, TR_2 . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2114—2117. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. Х. Батыгов, Ю. К. Воронько, Б. И. Денкер, В. В. Осико.

153306. Руденко А. И. Нелинейная задача о релаксации объемного заряда. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1037—1041.

153307. Рысаков В. М., Коротков В. И. Исследование интенсивности вынужденного рассеяния Мандельштама — Бриллюэна в стеклах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1896—1900. Список лит.: 14 назв.

153308. Саланский Н. М., Лещев Э. В. Нелинейные явления в параметрическом контуре с магнитной пленкой. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1567—1570.

153309. Саланский Н. М., Ляпунов И. А., Мальцев В. К. Некоторые особенности создания инверсии ядерных магнитных уровней в двухфазных тонких пленках ^{59}Co . [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1454—1457. Список лит.: 11 назв.

153310. Самарин Ю. Б., Гельперин И. И., Остронов М. Г. Криостат для измерения калорических свойств веществ при низких температурах. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной промышленности и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 147—150.

153311. Седов В. Л., Соломатина Л. В. Аннигиляция позитронов в сплавах на основе γ -фазы железа. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1481—1484. Список лит.: 8 назв.

153312. Селикатова С. М., Лукацкая И. А. Начальная стадия вакуумной дуги отключения. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1508—1515. Список лит.: 14 назв.

153313. Селикатова С. М., Лукацкая И. А. Некоторые особенности движения вакуумной дуги отключения в магнитном поле. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1516—1518. Список лит.: 5 назв.

153314. Семененко Е. Е., Тутов В. И. Особенности электропроводности антиферромагнитных металлов (Сг, Рг) в области температур 0,3—300°К. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1412—1415. Список лит.: 20 назв.

153315. Синявский Э. П., Коварский В. А. К теории поглощения света кристаллом в присутствии мощной лазерной подсветки. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2140—2142.

153316. Смокотин Э. М., Петраковский Г. А. Влияние напряжений на ФМР в ферритах. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1554—1555.

153317. Снижение плотности дислокаций в кристаллах под действием ультразвуковых колебаний. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2123—2125. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. А. Гиндин, О. И. Волчок, Г. Н. Малик, И. М. Неклюдов.

153318. Сологуб В. Г. Дифракция плоской волны на ленточной решетке в случае коротких длин волн. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 974—989. Список лит.: 6 назв.

153319. Старцева И. Е., Шулика В. В., Шур Я. С. Влияние индуцированной магнитной анизотропии на магнитные свойства и доменную структуру нетекстурованной трансформаторной стали. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1597—1601. Список лит.: 6 назв.

153320. Статическая и динамическая доменная структура ферритовых пленок. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1579—1583. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. В. Телеснин, Е. Н. Ильичева, Н. Г. Канавина и др.

153321. Статические и динамические свойства «закритических» пленок. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1584—1590. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. М. Саланский, Н. Ф. Цыганков, Б. П. Хрусталеv и др.

153322. Столов А. Л., Яковлева Ж. С. Примесные центры в кристаллах NH_4Cl , активированных ионами группы железа. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2102—2104. Список лит.: 7 назв.

153323. Сугаков В. И. Поверхностные экситоны и их проявление в оптических свойствах кристаллов. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1977—1985. Список лит.: 12 назв.

153324. Тамашаускас А., Паулаускас К., Илгунас В. Исследование скорости ультразвука и адиабатической сжимаемости в смесях н-углеводородов с бензолом. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 89—94. Рез. на литов. и англ. яз.

153325. Тамашаускас А., Паулаускас К., Илгунас В. Поглощение ультразвука в смесях нормальных углеводородов с бензолом. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 95—100. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

153326. Темкин А. Г., Карповиц С. Э. Определение нестационарных контактных термических сопротивлений при помощи обратных методов теплопроводности. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 74—76. Рез. на англ. яз.

153327. Термообработка кристаллов $p\text{-CdSnAs}_2$. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 103—106. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: Ч. Довлетмурадов, А. Алланазаров, В. Д. Прочухан и др.

153328. Токовый турбулентный нагрев плазмы в магнитном поле. [Письмо в ред.] — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1540—1541. Список лит.: 10 назв. Авт.: П. Я. Бурченко, Е. Д. Волков, Н. А. Манзюк и др.

153329. Тонкая структура уровней энергии биелектрона или бихола в кристалле Vl_3 . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1942—1947. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. Ф. Гросс, Н. В. Старостин, М. П. Шепилов, Р. И. Шехмаметьев.

153330. Трилсский В. А., Шостаки П. Б. Определение параметров центров рекомбинации в облученном кремниевом p - n -переходе. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 8—14. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

153331. Тушков Б. П., Чистяков Н. С., Хлыстов Г. С. Влияние доменной структуры на сверхвысокочастотную восприимчивость магнитных пленок при их квазистатическом перемагничивании. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1492—1495.

153332. Федорович Л. Д., Генделев С. Ш., Зверева Р. И. Плотность и распределение дислокаций в кристаллах $\text{V}_2\text{Zn}_2\text{Fe}_{12}\text{O}_{22}$, выращенных на затравках. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1614—1615.

153333. Федорченко А. М. К теории акустоэлектрического эффекта в пьезополупроводниках. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 57—60. Рез. на литов. и англ. яз.

153334. Ферромагнитный резонанс в гадолиний-железном гранате с примесью тербия. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1562—1563. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Н. Агеев, Б. М. Лебедь, В. И. Мосель и др.

153335. Ферромагнитный резонанс в CdCr_2Se_4 . [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1552—1553. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Г. Гуревич, Ю. М. Яковлев, В. И. Карпович и др.

153336. Фотонно- и фотонно-спиновая индукция и эхо под действием звука нулевой частоты. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 5—8. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: В. А. Голенищев-Кутузов, У. Х. Копвиллем, М. И. Пирожков, Б. П. Смоляков.

Харитончик Е. М. О взаимосвязи законов механики и термодинамики. — См. 153123.

153337. Хлебопрос Р. Г., Михайловская Л. В. Спиновые колебания в ферромагнитном слое. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь

1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1522—1530.
Список лит.: 10 назв.

153338. Хлюстов В. Г., Борухович А. С., Переляев В. А. Тензор фазового перехода полупроводник — металл в V_2O_3 . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2142—2144. Список лит.: 5 назв.

153339. Цецохо В. А. Вычисление значений плоской функции Грина в среде с плоскопараллельным слоем (случай Е-поляризации). — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 77—88.

153340. Циценовская С. Е. Нейтроннографическое исследование феррошпинели $Sr_{0,5}Fe_{2,5}O_{4+\gamma}$. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 64—68. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

153341. Цырлин Л. Э. О нестационарных токах в среде с униполярной проводимостью. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1533—1535.

153342. Чекалин Э. К., Новгородов М. А. Влияние приэлектродных процессов на характеристики разряда в потоке проводящего газа. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1519—1523. Список лит.: 9 назв.

153343. Чернозатонский Л. А., Левин В. М. Усиление и генерация «косых» поперечных звуковых волн в пластине гексагонального пьезополупроводника. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2069—2074. Список лит.: 8 назв.

153344. Шапиро В. Г., Ожогин В. И., Гуртовой К. Г. Ориентационная зависимость антиферромагнитного резонанса в CoF_2 . [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1559—1561. Список лит.: 7 назв.

153345. Шапиро В. Е., Шанцев И. П. О магнитоупругих явлениях в параметрическом режиме колебаний намагниченности. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1538—1543. Список лит.: 12 назв.

153346. Шаталов А. П. К расчету электрического поля некоторого класса осесимметричных и плоских задач. — Числ. методы механики сплошной среды, 1971, т. 2, № 2, с. 74—84. Список лит.: 7 назв.

153347. Шефталъ Н. Н., Бузынин А. Н. Преимущественная ориентация кристаллитов на субстрате и влияние царапин. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 102—104.

153348. Шпиньков Н. И., Кондорский Е. И., Мирясов Н. З. Поля на ядрах ^{27}Al в пленках с прослойками 3d-металлов. [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1468—1471. Список лит.: 8 назв.

153349. Щеглов В. И. Зависимость скорости звука от магнитного поля в ферро- и антиферромагнетиках. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2180—2181. Список лит.: 5 назв.

153350. Щелоков Р. Н., Красилов Ю. И., Карасев В. Е. Температурное уширение и сдвиг бесфононных линий в спектрах люминесценции кристаллов соединений уранила. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2175—2177. Список лит.: 11 назв.

153351. Экситонный спектр фотопроводимости кристаллов сульфида цинка. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1933—1937. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. В. Ильинский, Б. В. Новиков, Л. Г. Суслина, Е. Б. Шадрин.

153352. Экспериментальное исследование и расчет рентгеновского дифракционного контраста единичной дислокации. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 1963—1967. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. И. Половинкина, Э. В. Суворов, Ф. Н. Чуховский, А. А. Штольберг.

153353. Эффект переключения в пиролитических пленках VO_2 . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2170—2172. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Г. Ждан, А. С. Даревский, М. Е. Чугунова, И. А. Сарбинов.

153354. Юозонене Л., Рибикаускас А. Определение ультразвуковых волн. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 127—133. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

153355. Ядерное спиновое эхо в FeVO_3 . [Докл. на Всесоюз. конф. по магнетизму. Июнь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1972, т. 36, № 7, с. 1472—1475. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. П. Петров, А. П. Паугурт, Г. А. Смоленский, М. К. Чижев.

153356. Яшуков В. П. Инжекция низкоэнергетических электронов в магнитную ловушку. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1535—1537.

15.2.5 Астрономия

153357. Клейман Е. Б., Ойрингель И. М. О влиянии плазменных эффектов на излучение атомных систем в астрофизических условиях. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 175—183. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

153358. Клейман Е. Б., Ойрингель И. М. Об излучении атомных систем космической плазмы в радиодиапазоне. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 171—174. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

153359. Пикельнер С. Б., Хохлова В. Л. Магнитные звезды. — Успехи физ. наук, 1972, т. 107, вып. 3, с. 389—404. Список лит.: 32 назв.

15.3 Химические науки

153360. Аганиязов К., Мохосоев В. М. Образование сложных гидроксвольфраматов лантана и неодима и превращение их в безводные основные соли. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 555—557. Список лит.: 8 назв.

153361. Айнбиндер Б. Ю., Волькенштейн Ф. Ф. О влиянии внешнего электрического поля на скорость роста тонкой окисной пленки на металле. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 403—408. Список лит.: 11 назв.

153362. Александров В. В., Панькова С. А. Э. Д. С. цепи $\text{Pt}(\text{H}_2)(\text{HCl})\text{AgCl}$, Ag , в растворах HCl в муравьиной кислоте при различных температурах. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 135—138. Список лит.: 24 назв.

153363. Аришкевич А. М., Волошина В. В., Усатенко Ю. И. Спектрофотометрическое исследование комплексов селена (IV) и теллура (IV) с производными димеркаптопириона. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 23—29. Список лит.: 5 назв.

153364. Бардышев И. И., Куликов В. И. Газо-жидкостная хроматография терпеновых углеводов. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1972, № 5, с. 17—20. Список лит.: 22 назв.

153365. Басанов А. Н., Крупаткин И. Л. Отражение химического взаимодействия на диаграммах жидкофазных равновесий тройных систем, включающих двойную систему с образованием нескольких молекулярных соединений. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 88—92. Список лит.: 8 назв.

153366. Буряк Н. И., Волков С. В. Спектроскопическое исследование хлорокомплексов никеля (II) в расплаве $\text{LiNO}_3 - \text{KNO}_3$. Системы $\text{NiCl}_2 - \text{KCl}$, $\text{NiCl}_2 - \text{RbCl}$, $\text{NiCl}_2 - \text{CsCl}$. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 500—503.

153367. Васенев В. И., Аверьянов А. А., Тищенко А. А. Автоматизированная установка для хроматографического разделения пептидов и белков на колонках. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 109—112.

153368. Великанов А. А., Мустяца О. Н., Загоровский Г. М. Электропроводность расплавов системы Bi — Te. — Укр. хим. журн., 1972, 1972, т. 38, вып. 5, с. 452—455. Список лит.: 22 назв.

153369. Влияние высокодисперсных железа и никеля на поликонденсацию дифенилсиландиола. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 568—573. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. Т. Брык, Г. А. Анистратенко, З. Т. Ильина, Э. М. Натансон.

153370. Галохромия изомерных парадихалконов и их некоторых аналогов. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 597—602. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. В. Цукерман, В. П. Масленникова, В. М. Никитченко, В. Ф. Лаврушин.

153371. Ганущак Н. И., Венгржановский В. А., Сергучев Ю. А. Кинетика реакции 2,4-динитрофенилсульфенилхлорида с *цис*- и *транс*-изомерами 1-фенилбутадина-1,3 и 1-фенилизопрена. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 477—480. Список лит.: 8 назв.

153372. Горощенко Я. Г., Солиев Л. Исследование взаимодействия сульфатов титана и щелочно-земельных металлов в сернокислых растворах методом молекулярного светорассеяния. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 544—547. Список лит.: 10 назв.

153373. Данильцев Б. И., Митюрева Т. Т., Шека И. А. Некоторые свойства основного и среднего селенитов титана. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 526—529. Список лит.: 7 назв.

153374. Дифференциально-термический анализ основных сернокислых солей алюминия. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 562—568. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. К. Запольский, В. С. Сажин, И. И. Федорченко, А. С. Костенко.

153375. Доронин А. Н. Стационарные потенциалы таллиевого электрода в растворах соляной и хлорной кислот. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 469—472. Список лит.: 6 назв.

153376. Доронкина Р. Ф., Витухновская Б. С., Вехов В. А. Растворимость и состояние двуокиси германия в водных растворах едкого натра. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 108—113. Список лит.: 26 назв.

153377. Дубовенко Л. И., Богословская Т. А. Связь между скоростью разложения перекиси водорода и хемилюминесцентной реакцией в системе люминол — ртуть (II) — перекись водорода. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 617—620.

153378. Дьяконова И. Я., Папулов Ю. Г. Энергии конформаций производных циклогексана. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 9—20.

153379. Жизневский В. М., Федевич Е. В., Сулима И. М. Влияние добавок окиси кобальта на свойства сурьмяно-теллуриксного катализатора окисления изобутилена. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 529—633. Список лит.: 6 назв.

153380. Жукова Л. А., Рачинский В. В. Исследование осаждения силикатов кальция и цинка. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 182—186. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

153381. Зависимости температур кипения насыщенных углеводородов от степени замещения. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 66—72. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. Г. Папулов, Т. А. Сошникова, Л. В. Чулкова, А. А. Аверьянов.

153382. Зависимости энергий разрыва связей в галлоидзамещенных метана от числа заместителей. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 63—65 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Г. Папулов, Д. В. Чулкова, В. П. Левин, А. Е. Степаньян.

153383. Запольский А. К., Федоритенко И. И., Волковская А. И. Термическая диссоциация основной серноокислой соли $K_2[Al(SO_4)_5(OH)_{10}] \cdot 4H_2O$ в восстановительной атмосфере. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 460—463. Список лит.: 5 назв.

153384. Зеленцов В. И., Чертов В. М. Исследование влияния гидротермального модифицирования гидроокиси алюминия на текстуру окиси. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 537—541. Список лит.: 6 назв.

153385. Зубаревский В. М., Ходот Г. П. Новые 1,5-замещенные 2-метилбензимидазолы. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 594—597. Список лит.: 8 назв.

153386. Изучение двойных сульфатов гафния, натрия, калия и аммония методами ИК-спектроскопии и ПМР (широких линий). — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 410—413. Список лит.: 12 назв. Авт.: Н. Ф. Савенко, Л. И. Федоряко, И. А. Шека и др.

153387. Изучение процесса растворения никеля в азотной кислоте. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 425—429. Авт.: Ф. А. Петрачков, В. Н. Сергунькин, В. П. Карлов и др.

153388. Ильясов И. И., Барсегов Д. Г. Вязкость диагональных сечений тройных взаимных систем Na, Cd||Cl, Br; K, Cd||Cl, Br; Cd, Pb||Cl, Br. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 505—507.

153389. Использование межатомных потенциалов для расчета внутримолекулярных взаимодействий в насыщенных соединениях. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 39—62. Список лит.: 52 назв. Авт.: А. Е. Степаньян, Ю. Г. Папулов, В. А. Филиппов, Г. А. Кураков.

153390. Исследование процессов образования металлополимеров на основе полиалкил- и полиалкилгидросилоксанов и коллоидного свинца. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 467—471. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. И. Тертых, З. Р. Ульберг, Ю. Ф. Дейнега, Г. В. Лантух.

153391. Исследования в области аренсульфамидов. Сообщ. 19. М. М. Кремлев, С. А. Бойко. Фенилсульфонилиминирование толуола. — 22. М. М. Кремлев, Р. П. Науменко. Окислительное бензосульфонилиминирование 1,3-дифенилтиомочевины. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 156—157, 162—164. Список лит.: с. 157, 164.

153392. Исследования в области аренсульфониламидов. Сообщ. 29. М. М. Кремлев, С. И. Злотченко. Способ получения ароматических альдегидов и кетонов. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 158—162. Список лит.: 42 назв.

153393. К вопросу о поведении кадмия при анодном окислении в щелочных растворах. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 432—436. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. П. Галушко, Е. Ф. Завгородняя, Н. В. Подольская, О. К. Тихая.

153394. Карлышева К. Ф., Кошель А. В., Вашунь Л. Ф. Спектрофотометрическое определение циркония и гафния с помощью ксиленолового оранжевого. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 493—497.

153395. Кийко И. И., Матковский К. И. Влияние природы растворителя на автоокисление 2,6-диметилнафталина. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 51—55. Список лит.: 13 назв.

153396. Кладницкая К. Б., Заяц А. И., Зосимович Д. П. Исследование ионов трехвалентного хрома в серноокислых растворах методом хроматографии на бумаге. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 439—442.

153397. Князев В. Н. Влияние заместителей на хроматографическое поведение некоторых классов кремнийорганических соединений. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 231—233. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

153398. Коган Е. А., Евдокимов Д. Я. Кинетика раздельной и совместной сорбции гермачия (IV) и мышьяка (III) на углях, пропитанных лимонной кислотой и *o*-оксихинолином. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 541—544. Список лит.: 11 назв.

153399. Колпахчи А. А., Бабин Е. П. Алкилирование галогенбензолов, изомеризация и диспропорционирование галогеналкилбензолов. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 60—70. Список лит.: 93 назв.

153400. Крупаткин И. Л., Басанов А. Н. Исследование свойств молекулярных соединений в зависимости от структуры их компонентов методом жидкофазных равновесий. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 80—87. Список лит.: 10 назв.

153401. Крупаткин И. Л., Басанов А. Н., Аверьянов А. А. Равновесие жидких фаз в тройных системах триэтиламин — *n*-масляный альдегид — вода и α -нафтиламин — триметилкарбинол — вода. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 73—79. Список лит.: 12 назв.

153402. Кублановский В. С., Закревская Л. Н. Об обратимости золотого электрода. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 507—508.

153403. Куценко Л. М., Усатенко Ю. И. Взаимодействие галлия с некоторыми серусодержащими органическими реагентами. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 30—34. Список лит.: 12 назв.

153404. Лаврова А. Н. Некоторые данные к распределительному словарю для английского химического подъязыка. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., вып. 47, с. 94—104.

153405. Левин В. П., Папулов Ю. Г. Типы поверхностей потенциальной энергии внутреннего вращения в производных пропана. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 21—24.

153406. Легенченко И. А., Корнелли М. Э. О кондиционировании ионитов. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 573—576. Список лит.: 6 назв.

153407. Лендер Ю. В., Парфенова Л. С. Адиабатический реактор для изучения кинетики гетерогенных каталитических процессов. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 504—505.

153408. Луковская Н. М. Изучение комплексообразования кобальта с *o*-оксихинолином, нитрозо-*P*-солью и салицилатом натрия в щелочной среде по ингибированию хемилюминесценции. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 485—491. Список лит.: 14 назв.

153409. Марков Б. Ф., Кузякин Е. Б., Лойченко В. Я. Термоэлектрические свойства бинарных солевых расплавов с общим потенциалопределяющим ионом. Система Ag(Cl — I). — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 498—500. Список лит.: 15 назв.

153410. Мельниченко И. В., Козлова Н. Я., Ясников А. А. Механизм гидролиза фосфорного эфира глицеринового альдегида, катализируемого диаминами различной структуры. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 472—474.

153411. Могилевич М. М., Удалова А. В., Карякина М. И. Определенные ненасыщенности олигоэфиракрилатных пленок методом инфракрасной спектроскопии. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 47—50. Список лит.: 17 назв.

153412. Набивач В. М., Яценко С. С. Исследование состава мезитиленовой фракции методом газо-жидкостной хроматографии. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 77—80.

153413. Назаренко Н. Д., Власко Н. И., Нечитайло В. Ф. Исследование влияния некоторых добавок на кристаллизацию усов окиси магния из газовой фазы. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 113—116. Список лит.: 11 назв.

153414. Направление кватернизации шестичленных азотистых гетероциклов, содержащих диалкиламинофенильный остаток. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 589—594. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. К. Шейнкман, А. Н. Прилепская, А. П. Кучеренко, С. Н. Баранов.

153415. Нечаева Н. Е., Зосимович Д. П. Изучение концентрационных изменений состава электролита в прикатодной области при электролизе хлорного хрома. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 447—452. Список лит.: 10 назв.

153416. Нечипоренко Н. Н., Василенко И. И., Бугай П. М. Каталитическое разложение перекиси водорода на некоторых тугоплавких контактах. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 547—550. Список лит.: 5 назв.

153417. О твердых фазах, образующихся в системе $\text{Na}_2\text{O} - \text{K}_2\text{O} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{SiO}_2 - \text{H}_2\text{O}$. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 558—562. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. Г. Буховец, В. С. Сажин, О. И. Шор, З. А. Калита.

153418. О четырехводном дисульфате гафния. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 519—525. Список лит.: 21 назв. Авт.: Л. И. Федоряко, Н. Ф. Савенко, И. А. Шека, Ф. Г. Крамаренко.

153419. Определение относительной активности некоторых ароматических углеводородов в реакциях с формальдегидом. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 125—127. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. К. Мошинская, З. Г. Кислицына, М. Т. Нижник и др.

153420. Орлова К. И. Физико-химические свойства эфиров пропиленгликоля. Сообщ. 1. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та эфиров, 1971, вып. 28, с. 325—330. Список лит.: 7 назв.

153421. Панькова С. А., Александров В. В. Исследование сольватации ионов HCl в водноэтанольных смесях при различных температурах. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 131—135. Список лит.: 11 назв.

153422. Папулов Ю. Г., Дьяконова И. И. О «плоском» азоте в неорганических и органических соединениях. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 3—8. Список лит.: 7 назв.

153423. Папулов Ю. Г., Степаньян А. Е., Кислянская Н. Е. Гибридные функции и валентные углы замещенных метана. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 32—36.

153424. Пилипенко А. Т., Жебентяев А. И., Волкова А. И. Изучение флуоресцирующих комплексов тантала с органическими реагентами. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 606—610. Список лит.: 16 назв.

153425. Пилипенко А. Т., Киш П. П., Витенко Г. М. Экстракционно-фотометрическое определение ртути с виктория голубым Б. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 481—484.

153426. Плит И. Г. К теории абсорбции, осложненной необратимой реакцией первого порядка. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 150—155. Список лит.: 8 назв.

153427. Попов О. С., Сульман Э. М. Установка для кинетико-потенциометрического исследования реакции каталитического гидрирования в жидкой фазе под давлением. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 104—108. Список лит.: 9 назв.

153428. Рудная Г. В., Праведников А. Н. Фотодеструкция сложнэфирной группы триглицеридов. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 18—22. Список лит.: 9 назв.

153429. Савченко Л. Т., Чернов Р. В., Калиниченко А. М. О взаимодействии двуокиси титана с гидросульфатом натрия. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 550—554. Список лит.: 15 назв.
153430. Самченко З. А., Некряч Е. Ф., Куриленко О. Д. Теплота смачивания и гидрофильность макропористого сульфокатионита КУ-23. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 463—466. Список лит.: 8 назв.
153431. Сергеева А. Н., Павленко Л. И. О цианороданидном комплексном соединении меди. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 418—421. Список лит.: 9 назв.
153432. Смоланка И. В., Красницкая Т. А., Цицика М. М. Синтез некоторых производных триадиазина на основе тиосемикарбазида. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 587—589.
153433. Сорбционно-термохимическое исследование гидратации макропористого сульфокатионита КУ-23. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 581—586. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. Ф. Некряч, Н. В. Гороховатская, З. А. Самченко, О. Д. Куриленко.
153434. Стеценко А. В., Купчевская И. П. Гликозиды 1Н-пирроло [3,2-с] пиридина. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 503—504.
153435. Столяров А. А. Влияние додециламина на восстановление водорода на железе в кислых средах. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 93—103. Список лит.: 13 назв.
153436. Стрелов К. К., Обросов В. П., Ишигилов Г. П. Химический потенциал молекул пористого тела. — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 47—49.
153437. Структурная устойчивость органосуспензий палыгорскита и монтмориллонита в связи с их электрокинетическими свойствами. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 456—459. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. Н. Круглицкий, В. Ю. Третинник, И. Д. Киселева и др.
153438. Тананайко М. М., Мирзоян Ф. В. Экстракция соединений роданида кобальта с органическими основаниями. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 610—616. Список лит.: 17 назв.
153439. Термографическая оценка теплоты плавления и энтропии тройных полупроводниковых соединений типа $A_2^IVB^VC_3^6$ и $A^3B^4C_2^6$. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 99—101. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: В. М. Глазов, К. Довлетов, К. Атаев и др. Рез. на туркм. и англ. яз.
153440. Ткаленко Д. А., Кудря С. А., Антропов Л. И. Зависимость скорости восстановления кислорода в щелочных расплавах от температуры. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 436—438. Список лит.: 6 назв.
153441. Третьякова Г. С., Неделькина Н. Н., Черкасов В. М. Синтез и исследование 2,6-диаминопуринов. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 602—605. Список лит.: 7 назв.
153442. Удовенко В. В., Танчик В. М. Получение и свойства внутрикомплексного соединения кобальта (III) с диэтаноломином. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 534—537. Список лит.: 12 назв.
153443. Хардикова Е. Я., Верещагина В. И. Некоторые сечения четверной взаимной системы Li, K, Ca||F, Cl. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 429—432. Список лит.: 6 назв.
153444. Чернов Р. В., Ковзун И. Г. О взаимодействии в системе $Na_2TiF_6 - SiO_2$. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 421—425. Список лит.: 13 назв.
153445. Чертов В. М., Зеленцов В. И. Гидротермальное модифицирование текстуры ксерогеля $Al(OH)_3$. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 413—418. Список лит.: 12 назв.

153446. **Шека И. А., Арсенин К. И.** Соединения трихлоридов галлия и индия с изолейцином. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 407—410.
153447. **Шенбор М. И., Кириченко В. И.** О некоторых особенностях хлорирования флуорантена. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 55—60. Список лит.: 8 назв.
153448. **Шестидесятная Н. Л., Киш П. П.** Экстракционно-фотометрическое определение висмута в сплавах с метиловым зеленым. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 491—493.
153449. **Шульга С. И., Чуйгук В. А.** Тиазоло(3,4-а)пиримидинные соли. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 475—477. Список лит.: 5 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

153450. **Беспалов Н. А.** К вопросу о применении тензорного исчисления в сферической геодезии. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.
153451. **Борисов Э. А.** О новой форме разложения координат в эллиптическом невозмущенном движении. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 67—76. Список лит.: 5 назв.
153452. **Зацаринный А. В., Науменко И. А., Осипов В. К.** Исследование автоматического метода контроля прямолинейности направляющих путей большой протяженности. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 19—21.
153453. **Константинович К. М., Кашпар Е. И.** К оценке точности измерения углов оптическим квадрантом. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 25—27.
153454. **Коробков С. А.** Множество сечений геодезической сети и обобщенный метод узлов. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 9—18.
153455. **Кусов В. С.** Микробарограф «Кочевник». — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 23—24. Список лит.: 5 назв.
153456. **Ладонников В. Г.** О применении светодальномеров при создании опорной геодезической сети в городе. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 39—41.
153457. **Надеждина М. Е.** О построении информационно-поискового языка для отбора элементов содержания общегеографических карт. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 99—102. Список лит.: 5 назв.
153458. **Прилепин М. Т.** Определение разности уклонений отвесных линий по наблюдениям в поляризованном свете. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 61—65.
153459. **Рябцев Б. Н.** Организация работ при поточном методе постройки наружных геодезических знаков. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 119—124.
153460. **Сможенков Н. Ф., Зайченко В. Л.** Графопостроители, возможности их применения в картографическом производстве. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 83—89.
153461. **Солдатов В. П.** О построении композиции нормального и арксинусоидального распределения погрешностей. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 115—117.

153462. **Торочков В. Ю.** О принципе построения одного вида гиротеодолита. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 109—114.

153463. **Фокин Е. И.** Создание съемочного обоснования методом теодолитных ходов. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 53—60. Список лит.: 7 назв.

153464. **Франтов Г. С., Костюковская Н. Г.** О возможности построения региональных карт среднего удельного электрического сопротивления (на примере Читинской области). — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 115—118. Список лит.: 7 назв.

153465. **Хвалько Ю. Б.** Исследование точности изображения рельефа с помощью ковариационного анализа. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 29—37.

153466. **Ширяев Е. Е.** Отображение на картах мелких площадных объектов применительно к машинному и визуальному считыванию. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 91—98. Список лит.: 5 назв.

15.4.3 Геофизические науки

153467. **Алексеев Г. В., Романов М. А.** О статистических собственных функциях сгонов и нагонов уровня моря. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 66—70. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

153468. **Алюшинская Н. М.** Об определении среднего годового стока малых карстовых рек (на примере рек Среднего Урала). — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 85—89. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

153469. **Балавадзе Б. К.** Метод изучения структуры земной коры по аномалиям силы тяжести. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 7—14. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

153470. **Балакишиев Ш. А., Воларович М. П., Салехли Т. М.** Скорости продольных волн при высоких давлениях в образцах изверженных пород Азербайджана. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 24—31. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

153471. **Барина Т. Я.** О плоских волнах в неидеально упругой среде с последствием. [К теории распространения сейсм. волн]. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 14—19. Рез. на тадж. яз.

153472. **Беленький Д. М., Шагал Л. В.** Исследование применимости различных законов статистики экстремальных значений для аппроксимации эмпирических распределений максимальных скоростей ветра. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 36—40. Список лит.: 9 назв.

153473. **Беляков Л. Н., Петров Л. С., Терзиев Ф. С.** Гидрометеорологическая служба Норвегии. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 111—114.

153474. **Бондаренко А. Л.** О явлении тягуна. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 71—80. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

153475. **Брагинская Л. Л.** Об учете инерции прибора при измерении температуры воздуха. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 94—99. Список лит.: 8 назв.

153476. **Бугаева И. В., Рязанова Л. А., Тарасенко Д. А.** Изменчивость температурного поля тропосферы, стратосферы и мезосферы в зимний период. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 23—27. Рез. на англ. яз.

153477. **Булах Е. Г.** Еще раз о выделении региональной составляющей поля при интерпретации гравитационных и магнитных аномалий. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 3—6. Рез. на англ. яз.

153478. **Булгаков Н. П.** Возникновение свободной конвекции в верхнем слое океана. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 777—780.

153479. Бушмакова О. В., Зеге Э. П., Кацев И. Л. Распределение плотности радиации в рассеивающей среде от органического источника. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 711—719. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

153480. Быков В. Д., Кисин И. М., Эдельштейн К. К. Роль водохранилищ в трансформации речного стока. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 81—84. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

153481. Вакулин Ю. И. Конфигурация ДР-токовой системы, ответственной за магнитную суббурю. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 94—98. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

153482. Вакулин Ю. И., Мардерфельд Б. Е. Магнитовариационное зондирование в субавроральной зоне. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 133—137. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

153483. Вакулин Ю. И., Мишин В. М., Попов Г. В. Тонкая структура поля геомагнитных вариаций в авроральной и субавроральной зонах. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 85—93. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

153484. Вакулин Ю. И., Штех Г. И., Рокитянский И. И. Исследование пространственного положения геоэлектрических неоднородностей на территории Якутии. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 148—153. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

153485. Внучкова Т. А., Внучков Г. А. Результаты применения бухтообразных возмущений магнитного поля для выделения горизонтальных геоэлектрических неоднородностей на территории северо-востока СССР. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 138—147. Рез. на англ. яз.

153486. Ворончук М. М. Интервальные кривые обеспеченности (определение, методика расчета и применения). — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 150—159. Список лит.: 5 назв.

153487. Гараджа М. П., Евневич Т. В. Световое и ультрафиолетовое альbedo некоторых естественных подстилающих поверхностей. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 41—48. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

153488. Головин В. В., Михайлина Е. И. Выщелачивающая агрессивность речных вод Таджикистана. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 51—58. Рез. на тадж. яз.

153489. Горшков Г. П. Сопровождение по современным сейсмодислокациям. [О работе Всесоюз. совещ. по соврем. сейсмодислокациям. Москва. Янв. 1972 г.] — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 126—128.

153490. Горшков Н. Ф. Скорость переноса пульсаций давления вблизи поверхности Земли. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 704—710. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

153491. Губин В. И. О составляющих скорости ветра. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 3—6. Рез. на англ. яз.

153492. Давыдов В. М. Плоская модель для изучения возможности магнитосферных резонансов. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 79—84. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

153493. Давыдов В. М. Электромагнитное поле низкочастотных дипольных источников в слоистых средах, содержащих тонкий гиротропный слой. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 74—78. Рез. на англ. яз.

153494. Двинских Р. Х. Планетарное распределение электропроводности динамо-области ионосферы. II. — Исследования по геомагнетизму, аэронамии и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 120—132. Рез. на англ. яз.

153495. Двинских Р. Х., Иванов К. Г. Планетарное распределение электропроводности динамо-области ионосферы. I. — Исследования по геомагнетизму, аэронамии и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 112—119. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

143496. Дрозд Н. И., Лысенко Н. П., Ермаков П. С. Водноэрозионный баланс ливневых паводков р. Богуславки в 1967 г. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 113—130.

153497. Железняк И. А., Бышовец Л. Б., Ткаченко И. А. Методика расчета движения весеннего стока по каскаду водохранилищ на Днепре. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 3—22. Список лит.: 8 назв. В огл. 3-й авт.: И. Л. Ткаченко.

153498. Железняк И. А., Бышовец Л. Б., Шерешевский А. И. Опыт расчета движения волны половодья в 1970 г. по каскаду днепровских водохранилищ. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 23—30.

153499. Железняк И. А., Паю Т. Е. Генетический метод расчета максимального весеннего расхода воды на малых реках Молдавии. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 48—68. Список лит.: 14 назв.

153500. Жицкая Н. В. О расчете вероятностного распределения дат основных характеристик ледового режима. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 160—167. Список лит.: 6 назв.

153501. Захаров П. С. «Черные зимы» на юге русской равнины. [Зимние пыльные бури]. — Труды НИМИ (Новочеркас. инж.-мелior. ин-т), 1971, т. 12, вып. 10, с. 3—10 с табл.

153502. Захарова Н. М., Коган Ф. Н. Прогноз погоды и агрометеорологических условий на вторую половину лета 1972 г. (с 1 июля — 25 августа). — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 125—126.

153503. Земцов В. Н. О природе аномалий естественного электрического поля в некоторых районах Приморья. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 100—106. Список лит.: 16 назв.

153504. Зосимович И. Д. Каталог суточных индексов геомагнитной активности за 1873—1910 гг. — Исследования по геомагнетизму, аэронамии и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 192—211. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

153505. Зубков С. И., Мячкин В. И. Временной ход упругих и неупругих деформаций в период подготовки землетрясения. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 40—45. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

153506. Каратаев Г. И., Одеков О. А., Васов О. Тип уравнения при решении некоторых задач гравиразведки по аномалиям на сложном рельефе с использованием корреляционной модели. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 10—15. Рез. на туркм. и англ. яз.

153507. Клеванцова В. А., Покровская И. А. Сравнения национальных эталонов для измерения солнечной радиации. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 93—94.

153508. Колосов А. Л. Обратная задача в методе потенциалов СП и решение ее на ЭВМ. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 81—84. Рез. на англ. яз.

153509. Константинов А. Р., Рыбченко А. А., Филиппенко Л. А. Схема учета репрезентативности и отдаленности метеостанции от пункта, в котором используются данные ее наблюдения. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 94—109. Список лит.: 35 назв.

153510. **Кочелаба Е. И.** О краткосрочном прогнозе ежедневных расходов Днепра у Киева в период половодья 1970 г. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 31—41. Список лит.: 8 назв.

153511. **Красс М. С., Нападенский Г. Б.** О механизме гравитационного диапироза, своего тектогенеза. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 91—101. Список лит.: 7 назв.

153512. **Кречмер С. И., Панин Г. И., Ипатов В. В.** Изменение пульсаций влажности над морем. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 781—785. Список лит.: 13 назв.

153513. **Кугас В. В.** Соотношение амплитуд спектральных составляющих *P, PP, PPP*-волн и поглощающие свойства оболочки Земли. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 73—80. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

153514. **Лоссовский Е. К.** Об интенсивности суммарной многократно отраженной волны в вертикально неоднородных горизонтально слоистых средах с произвольной акустической структурой. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 57—61. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

153515. **Лютик П. М.** Ливневые паводки на реках Карпат в июне 1969, мае 1970 гг. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 75—85.

153516. **Малкова В. С., Романова Л. М.** Спектральное альbedo водяных облаков в области 1—6 мкм. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 763—767. Список лит.: 18 назв.

153517. **Мальбахов В. М.** К теории термик в неподвижной атмосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 683—694. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

153518. **Маховер З. М.** Высота и температура тропопаузы над Северным полушарием. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 28—35. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

153519. **Михайлова Э. Н., Шапиро Н. Б.** Некоторые задачи нелинейной теории экваториальных течений. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 720—739. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

153520. **Михальская Л. Д.** Закономерность распределения слоя ливневых осадков по площади орошения на юге ЕТС. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 105—112. Список лит.: 5 назв.

153521. **Молдованов А. И.** Методические основы количественной оценки твердого стока с малых бассейнов. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 139—149. Список лит.: 11 назв.

153522. **Новиков Е. А.** Поток вихря. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 759—762. Список лит.: 10 назв.

153523. **Одуло А. Б.** Качественный анализ приливных уравнений Лапласа. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 752—754.

153524. **Осипов Н. К.** Радиоизлучение авроральной ионосферы в диапазоне коротких и ультракоротких волн. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 45—66. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

153525. **Осипов Н. К., Пивоваров В. Г.** О спорадическом радиоизлучении авроральной ионосферы на частоте 32 и 40 мгц. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 67—73. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

153526. **Павленко Г. В.** Факторы паводочного стока карпатских рек (на примере Стрия и Быстрицы). — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 86—91. Список лит.: 6 назв.

153527. Пагава С. Т., Севалкина Н. А. Экстремально теплые предзимья. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 18—22. Рез. на англ. яз.
- 153527а. Перелет Н. А. Распределение фотосинтетически активной радиации (ФАР) на территории Украины. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 3—12. Список лит.: 11 назв.
153528. Полтараус Б. В. Фены Западного Кавказа. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 57—65. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
153529. Пономарев Е. А. О сверхтонкой структуре геомагнитного хвоста Земли. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 99—111. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
153530. Попов Н. П. Измерение Z-составляющей на протонном магнитометре ПМ-1 с фотозаписью. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 184—191. Рез. на англ. яз.
153531. Почтарев В. И. О магнитных свойствах пород верхней мантии. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 154—160. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
153532. Почтарев В. И. Поведение агонической линии магнитного поля Земли в восточном полушарии. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 161—163. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
153533. Программа исследований глобальных атмосферных процессов (ПИГАП). [Статьи:] Л. С. Гандин. Параметризация мезомасштабных процессов в численных моделях атмосферы. — С. Л. Белоусов. Рабочая группа ПИГАП по оперативной обработке данных. — Л. С. Гандин. Рабочая группа ПИГАП по численному экспериментированию. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 106—110.
153534. Пурганский В. С., Захаров Г. Р. О движении атмосферы в экваториальных широтах. — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 7—17. Рез. на англ. яз.
153535. Романенко В. А. К вопросу об упрощенном расчете снеготаяния. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 42—47. Список лит.: 8 назв.
153536. Сапожников Б. Г. Применение равноточного масштаба для изображения результатов геофизических наблюдений и оценки их разрешающей способности. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 149—155. Список лит.: 8 назв.
153537. Саркисян А. С., Кочергин В. П., Климок В. И. Теоретическая модель и расчеты поля плотности в океане с произвольным рельефом дна. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 740—751. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.
153538. Сафонов А. С. Об эквивалентности фазовых кривых магнитотеллурического зондирования. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 121—123.
153539. Седова Ф. И. Колебания P_{s1} внутри семейства геомагнитных бурь. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 20—23. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
153540. Сенаторов В. Н. О расчете дрейфовых оболочек с помощью эйлеровских потенциалов. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19; ч. 1, с. 164—170. Рез. на англ. яз.
153541. Собянин Б. М. Расчет прихода суммарной радиации за короткие промежутки времени. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 32—37. Список лит.: 10 назв.

153542. Ставицкая А. В. О захвате капель водного аэрозоля плоскими препятствиями в форме звездчатых кристаллов. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 768—772. Список лит.: 8 назв.

153543. Страхов В. Н. К вопросу о вычислении теоретических кривых кажущегося удельного сопротивления в методе вертикальных электрических зондирований на постоянном токе. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 89—99. Список лит.: 8 назв.

153544. Темникова Н. С. Опыт климатического районирования побережья Рижского залива (применительно к климатотерапии). — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 49—56. Рез. на англ. яз.

153545. Тептин Г. М. О широтном изменении температуры в нижней термосфере (80—100 км). — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 755—758. Список лит.: 22 назв.

153546. Тимошин К. В., Семиходский Г. С. Особенности системы цитирования в литературе по геофизической разведочной технике. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы, 1972, № 4, с. 24—26. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 46.

153547. Хаман К. О динамике слоистообразных облаков. [Докл. польск. ученого на XV Генер. ассамблее МГГС. Авг. 1971 г.] — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 100—105. Список лит.: 40 назв.

153548. Харитонов О. М. Кинематические и динамические характеристики доминирующих кратных волн. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 62—72. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

153549. Чернышев В. А. К вопросу об измерении силы тяжести группой гравиметров, установленных на подвижном основании. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 119—121.

153550. Шершок В. В. Об одном методе расчета метеорологических элементов для мезомасштабных процессов. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 695—703. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

153551. Шульгина Е. М. Расчет излучательной способности взволнованной поверхности моря в микроволновом диапазоне. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1972, т. 8, № 7, с. 773—776. Список лит.: 11 назв.

153552. Щербак А. В. Расчет слоя весеннего стока рек Карпат. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 69—74. Список лит.: 7 назв.

153553. Эсенов Э. М. Сейсмическое микрорайонирование городов Западной Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 50—55. Список лит.: 12 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

153554. Юньков А. А. Об аномалиях Δg , измеренных в вертикальных выработках. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 15—19. Рез. на англ. яз.

15.4.4 Геологические науки

153555. Авдейко Г. П. Тектонические зоны Камчатки. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 56—63. Список лит.: 25 назв.

153556. Акмурадов К. А. Геохимическая характеристика редких и рассеянных химических элементов юрских отложений Восточного Туркменистана. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 120—122. Рез. на туркм. и англ. яз.

153557. Андриясова Г. М., Лепешков И. Н. Образование полигалита в солевых отложениях залива Кара-Богаз-Гол. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 45—49. Рез. на туркм. и англ. яз.

153558. Аронсон В. Е., Крымголец Е. Г., Махонин А. К. О формировании некоторых локальных структур Южного Мангышлака. Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 60—64.

153559. Аферов Ю. А. О происхождении горных пород Дарасунского рудного поля. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 91—98.

153560. Аферов Ю. А. О фашиальности рудоносных малых интрузий верхнеюрского возраста. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 28—34.

153561. Аферов Ю. А. Структура Дарасунского рудного поля. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 11—22.

153562. Баньковский Л., Баньковский В. Тонущие города. [Проблемы неотектоники]. — Новое время, 1972, № 31, с. 25—26.

153563. Барышев А. С. Распространение и возрастное расчленение основных пород центральной части Восточного Саяна по геофизическим данным. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 34—40. Список лит.: 9 назв.

153564. Белоусов А. Ф., Довгаль В. Н. История развития субщелочного и щелочного магматизма Кузнецкого Алатау. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 22—27. Список лит.: 11 назв.

153565. Белоусов Г. Д., Кутузова Н. И. Тектонические деформации на южном крыле Сванетского антиклинария (Большой Кавказ). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 108—112.

153566. Белый В. М., Виноградов В. И. Изотопный состав серы и вопросы генезиса высококонцентрированных сероводородных газов нефтегазоносных областей. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 37—41. Список лит.: 7 назв.

153567. Блохина Л. Г. Применение электронных вычислительных машин для анализа геологических факторов, определяющих газоносность локальных поднятий. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 119—120. Рез. на туркм. и англ. яз.

153568. Бузулуцков Ф. С. Терригенные компоненты и их роль в реконструкции палеогеографии плейстоцена Усть-Енисейского района. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 48—55. Список лит.: 6 назв.

153569. Важевская А. А. Распределение цветных минералов в канале побочного конуса Ключевского вулкана 1966 г. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР), 1972, № 48, с. 45—47.

153570. Василий Андреевич Соколов. [Геохимик. 1900—1971. Некролог]. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 78—80 с портр. Подпись: Группа товарищей.

153571. Васильев П. И. Моделирование поля заземленного кабеля над контактом. [Электроразведка]. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 63—68.

153572. Вера Николаевна Флоровская. [Геохимик. К 60-летию со дня рождения]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 124—125. Подпись: Коллектив Межфак. лаб. люминесцентных исследований природных углеродистых веществ.

153573. Гаврилов В. П. К проблеме юрской нефти Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 122—125. Рез. на туркм. и англ. яз.

153574. Геологическое строение Оренбургского газоконденсатного месторождения и перспективы дальнейших геологоразведочных работ в пределах Яйского свода. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 1—9. Авт.: И. А. Шпильман, С. П. Максимов, А. А. Воробьев и др.

153575. Геохимия нефтей, конденсатов и газов Туркмении. Сообщ. 1. В. Ф. Камьянов, А. Н. Юрченко, В. С. Драгунская, В. К. Солодков. Попутные и природные газы Западной Туркмении. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 35—44. Рез. на туркм. и англ. яз.
153576. Голубовская Т. Н., Литвинович Н. В. Вулканические породы в разрезе верхнего палеозоя западной части Центрального Казахстана. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 20—27.
153577. Гольдберг И. С., Гурко Н. Н. Состав и свойства нефтей Прибалтики. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 14—20. Список лит.: 9 назв.
153578. Горельчик В. И., Башарина Л. А., Дмитриев Л. Б. Режимные наблюдения на Авачинском вулкане в 1970 г. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР), 1972, № 48, с. 21—28. Список лит.: 11 назв.
153579. Горшков А. П., Слезин Ю. Б. Тепловая мощность и состояние вулкана Жупановский в 1970 г. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР), 1972, № 48, с. 29—32.
153580. Гурейкин Н. Я., Умрихин М. Г. Некоторые особенности строения рудных жил Юго-Восточного участка Дарасунского месторождения. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 34—42.
153581. Давыдова Г. Н., Теремецкая А. Г., Чернуха Ф. П. Опыт оценки температуры образования редкометалльных пегматитов одного из районов Восточной Сибири. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 40—46. Список лит.: 22 назв.
153582. Дмитриев В. И., Барышникова И. А., Захаров Е. В. Аномальное поле идеально проводящей бесконечно тонкой полосы в индуктивных методах электроразведки. (Результаты расчетов и анализ). — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 48—63. Список лит.: 7 назв.
153583. Дрозд Н. И., Лысенко К. А. О взаимосвязи поверхностных и подземных вод на востоке левобережного Поднепровья. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 100, с. 131—138.
153584. Дубик Ю. М., Вольнец О. Н. Влияние характера эруптивного процесса на кристаллизацию плагиоклаза. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР), 1972, № 48, с. 64—70. Список лит.: 8 назв.
153585. Елисеев А. А., Сомов Г. М., Тарасов Г. А. Метод переменного естественного электрического поля и его использование при решении геологических задач. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 3—23. Список лит.: с. 22—23.
153586. Ерофеев Л. Я., Номоконова Г. Г. Магнитное поле и природа аномалий Дарасунского золоторудного месторождения. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 125—130.
153587. Зайков В. В. Фации нижнекембрийского вулканического комплекса Улугуйской структурно-фациальной зоны Восточной Тувы. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 9—21. Список лит.: 10 назв.
153588. Звягин В. Г. Корреляционные связи элементов в жилах Дарасунского месторождения. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 98—103.
153589. Звягин В. Г. Краткая геологическая характеристика Дарасунского месторождения. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 5—11.
153590. Звягин В. Г. Объемная минерально-геохимическая зональность на Дарасунском месторождении. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 64—79.

153591. Зелепухин Л. П. Новые данные о перераспределении самородной серы в результате пострудных процессов на вулканогенном месторождении. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 128—130. Список лит.: 5 назв.

153592. Иванкин П. Ф. О структурно-морфометрических особенностях Дарасунского рудного поля и вопросах методики его дальнейшего изучения. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 22—28.

153593. Иванникова Л. С., Мандрыкин И. П. Методика анализа подтверждаемости запасов нефти и газа низших категорий при переводе их в высшие. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 72—77.

153594. Ивочкин В. Г. Нормальное поле вертикального магнитного диполя. [Электроразведка]. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 76—85. Список лит.: 7 назв.

153595. Ивочкин В. Г., Сапожников Б. Г. Опыт электромагнитного профилирования с аппаратурой ДЭМП-2. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 107—112.

153596. Использование аэроэлектроразведки методом длинного кабеля для картирования тектонических нарушений. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 72—76. Авт.: А. Л. Лискович, А. И. Служкий, Д. П. Бобрицкий, А. Я. Евдокимов.

153597. К проблеме флюоритогенности Южного Гиссара (Центральный Таджикистан). — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 88—94. Список лит.: 22 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Р. Б. Баратов, Ю. А. Новосельцев, В. В. Могаровский, А. К. Мельниченко.

153598. Кондур В. П., Кукушкин Р. М. К вопросу о возрасте поднадвиговой толщи Северного Бабатага. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 67—71. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

153599. Коц В. Г., Камышников А. В., Чернов В. В. Новые данные о глубинном геологическом строении и перспективах нефтегазоносности Мезенской синеклизы и западного склона Тиманской гряды. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 10—14.

153600. Кривошеева З. А. Об изменении физико-механических свойств глин и аргиллитов в зоне катагенеза. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 80—90. Список лит.: 17 назв.

153601. Кузьмин А. М. Отношение золота к вмещающему его жильному кварцу. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 79—91.

153602. Кумеев С. С. Нижнедевонский субвулканический комплекс северо-восточной части Западного Саяна. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 28—33. Список лит.: 10 назв.

153603. Курбанов М., Горелов С. К., Тагиев С. О связи сейсмичности с глубинными структурами, морфоструктурами Центрального Колетдага и краевого прогиба. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 56—63. Список лит.: 11 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

153604. Лебедев Т. С., Корниец Д. В. Анизотропия скорости продольных волн при высоких давлениях в изверженных породах Украины. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 32—39. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

153605. Леснов Ф. П., Серебrenников А. И. Термостимулированная люминесценция плагиоклазов из гетерогенных габброидов Анадырско-Коряжской складчатой системы. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 41—47. Список лит.: 15 назв.

153606. Летников Ф. А. Особенности формирования гранитоидов в древних метаморфических комплексах. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 3—8. Список лит.: 19 назв.

153607. Логвин В. Ф., Халимов Э. М., Муртазин Т. Т. Влияние условий осадконакопления на закономерности размещения нефтяных залежей в терригенной толще девона платформенной Башкирии. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 46—50.

153608. Логинова Г. А. К вопросу о регионально-стратиграфическом расчленении верхнеюрских отложений Северного Кавказа. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 37—39. Список лит.: 8 назв.

153609. И. В. Лучицкий. [Специалист в области тектоники. К 60-летию со дня рождения]. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 148—149 с портр. Подпись: Товарищи, друзья и ученики.

153610. Ляхов Ю. В., Дмитриев Л. К. Температурный режим и зональность оруденения на Дарасунском месторождении по включениям в минералах. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 53—64.

153611. Макаров А. Р., Рыбакова Н. О. Новые данные о возрасте террас р. Вахша и некоторые выводы о неотектонике Нурекского района. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 112—115. Список лит.: 9 назв.

153612. Мартиросова А. О. Плотность, магнитная восприимчивость и естественная радиоактивность горных пород Азербайджана. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 68—72. Список лит.: 6 назв.

153613. Масуренков Ю. П. Генерации плагноклазов в вулканических породах. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР), 1972, № 48, с. 51—55. Список лит.: 13 назв.

153614. Махфуд М. М., Ташлиев М. Ш. О номенклатуре и происхождении стиололитов. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 76—82. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

153615. Морозов С. А. Поиск полостей с горным хрусталем декрептофоническим методом. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 80—87. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. яз.

153616. Мошкин В. Н., Даниелянц С. Е. Оценка ошибки аналогии в подсчете запасов по Дарасуну и некоторые вопросы методики опробования. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 103—116.

153617. Нахабцев А. С. Применение метода длинного кабеля при решении поисково-картировочных задач в Центральном Казахстане. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 68—72.

153618. Начало нового эруптивного цикла активности вулкана Карымский в мае 1970 г. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР), 1972, № 28, с. 3—20. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. М. Дубик, Н. В. Огородов, А. И. Абдурахманов и др.

153619. Некоторые данные об источниках питания золотоносной россыпи реки Дарасуна. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 116—125. Авт.: Н. А. Росляков, В. Г. Звягин, Н. В. Рослякова и др.

153620. Нижнеордовикские отложения юго-восточной части Калмыккульского синклиория (Северный Казахстан). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 28—36. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. А. Бабичев, Ю. В. Дмитровский, О. В. Минервин, Р. Г. Тенякова.

153621. Низкочастотное электрическое поле прямолинейного заземленного кабеля над двухслойной средой. [Электроразведка]. — Методы разведочной геофизики. 1971, вып. 13, с. 23—47. Авт.: А. В. Вешев, Е. Ф. Любцева, Г. П. Самосюк, А. В. Яковлев. Список лит.: 28 назв.

153622. Новые данные о глубинном строении земной коры в районе Южных Курильских островов. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 107—114. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. В. Алексеев, Э. Г. Жильцов, А. А. Суворов, А. А. Куликов.

153623. **О происхождении азота в газах некоторых южных районов СССР.** — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 64—68. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. А. Еременко, В. Ф. Вольнец, С. П. Левшунова, И. А. Шмелев.

153624. **Овнатанов С. Т., Тамразян Г. П.** Термальные условия чизов нефтегазоносной продуктивной толщи Восточного Апшерона. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 41—45.

153625. **Односамолетный вариант аэроэлектроразведки по методу индукции.** — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 113—118. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. С. Смирнов, Д. Р. Бархатов, Ю. В. Долгов, Л. И. Завьялова.

153626. **Ордовик Зеравшано-Гиссарской горной области (Южный Тянь-Шань).** — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 59—66. Список лит.: 15 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: А. И. Лаврусевич, Д. А. Старшинин, В. И. Лаврусевич, В. Д. Салтовская.

153627. **Островская Е. В., Никольская Н. Н., Спиридонов Э. М.** Клинопироксены основных эффузивов восточного склона Южного Урала. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 51—60. Список лит.: 16 назв.

153628. **Павленкова Н. И.** Методика и некоторые результаты составления скоростных разрезов земной коры Украины. 2. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 46—56. Рез. на англ. яз. Ч. 1: вып. 39.

153629. **Петкевич Г. И., Лещук В. В.** Акустический каротаж на рефрагированных волнах. — Геофиз. сборник (Киев), 1971, вып. 42, с. 85—95. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

153630. **Питьева К. Е., Семенова В. М.** Гидрогеохимические условия девонских и каменноугольных отложений Куйбышевского Поволжья и Башкирии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 61—72.

153631. **Пометун В. Д., Шаумян Л. В.** К вопросу о роли анизотропии при установлении корреляционных связей между показателями физико-механических свойств скальных горных пород. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 118—121.

153632. **Районирование территории Пермской области и Удмуртской АССР по структурно-фациальным особенностям пород.** — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 32—37. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. А. Шихов, С. А. Сосланд, П. С. Игнатьев, С. Н. Пермьяков.

153633. **Рожков Г. Ф., Голоудин Р. И.** Некоторые гранулометрические параметры современных осадков как индикаторы тектонических движений в бассейнах седиментации. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 64—76. Список лит.: 7 назв.

153634. **Роль неотектонических движений в формировании гидрогеологических аномалий на территории Волгоградского Поволжья.** — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 25—32. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. В. Цыганков, С. М. Кисельгоф, Л. А. Анисимов и др.

153635. **Рубан В. И., Мубаракшин Г. К., Нурбердыев К.** Нефтегазоносные комплексы мезозойских отложений южного склона Туранской плиты. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 70—75. Рез. на туркм. и англ. яз.

153636. **Рудич К. Н.** О вулканических дайках Курильских островов. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР), 1972, № 48, с. 71—77. Список лит.: 6 назв.

153637. **Рудич К. Н.** О некоторых особенностях базальтов вулкана Балаган-Тас. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР), 1972, № 48, с. 78—79.

153638. **Ружич В. В.** О динамике тектонического развития Прибайкаля в кайнозое. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 122—126. Список лит.: 26 назв.

153639. Савин А. П. Об оценке глубинности индуктивных методов электроразведки. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 85—101.

153640. Савицкий А. П. К расчету аномальных полей в [геологическом] радиопросвечивании. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 119—129.

153641. Савицкий А. П., Захаров М. В., Хургин И. Б. Моделирование некоторых задач межскважинного радиоволнового просвечивания. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 129—134. Список лит.: 9 назв.

153642. Савицкий А. П., Юзов В. И. Аппаратура для измерения электрических и магнитных свойств горных пород. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 142—148.

153643. Сахарова М. С., Демидов В. Г., Кривицкая Н. Н. Минералогия и закономерности изменения состава руд с глубиной на Дарасунском месторождении. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 43—53.

153644. Седов М. П., Шерешевский С. Н. Поле петли прямоугольной формы на поверхности тонкого проводящего слоя в методе переходных процессов [электроразведка]. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 138—142.

153645. Сергеев В. Н., Тюлюпо Б. М. О метаморфизме магнетитов из месторождений Ташелгино-Майзасской рудной зоны Горной Шории. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 131—137. Список лит.: 19 назв.

153646. Слезин Ю. Б. О кристаллизации водонасыщенного расплава и ретроградном повышении давления. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР), 1972, № 48, с. 40—44. Список лит.: 6 назв.

153647. Сокол И. Разведка продолжается. [Трест «Самаркандгеология»]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 31—33.

153648. Соколин Х. Г., Хромов В. Т., Долицкая Т. В. Опыт палеоструктурного анализа надсолевого комплекса в северо-западной части Прикаспийской впадины. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 20—24.

153649. Соловьев В. С., Захаров М. В., Савицкий А. П. Опыт применения аппаратуры СРП-6 с передатчиком автономного питания при однокважинных исследованиях. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 135—138.

153650. Солодов А. А., Миронова Н. И. О повышении эффективности геофизических методов при поисках золото-сульфидных месторождений в сложных геологических условиях. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1971, вып. 52, с. 130—135.

153651. Сороко С. М., Онищук Т. М., Чуриков Л. И. Оценка корреляционных связей между относительной распространенностью коллекторов и их пористостью и проницаемостью. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 50—53.

153652. Сосон М. Н., Борисенко З. Г. Применение сводно-статистических разрезов при изучении сложно построенных продуктивных отложений. — Геология нефти и газа, 1972, № 7, с. 53—60.

153653. Состояние некоторых вулканов Курильских островов летом 1970 г. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР), 1972, № 48, с. 33—39. Авт.: А. М. Чирков, Л. Н. Барабанов, Л. А. Башарина, К. К. Зеленов.

153654. Степанов А. Н. О неогеновых отложениях междуречья Печоры и Камы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 104—108. Список лит.: 7 назв.

153655. Сухин М. В. О возможности разделения гранитоидов на элементарные породные группы по параметру плотности. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 137—140. Список лит.: 5 назв.

153656. Сыроватский В. В. Структурно-формационные типы и геолого-металлогенетические особенности золотоносных конгломератов Кузнецкого Алатау, Горной Шории, Салаирского кряжа и Кузбасса. — Геология и геофизика, 1972, № 4, с. 127—128.

153657. Трифонов Г. Ф. Развитие представлений об эволюции осадочного породообразования в XIX в. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 115—117. Список лит.: 16 назв.

153658. Ушаков С. А., Федынский В. В., Шабалин Н. А. Геофизические данные о природе рифтовых зон. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 3—19. Список лит.: 44 назв.

153659. Федоров М. В. О неоднородности магматического расплава вулканов Даг-Арик. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР), 1972, № 48, с. 48—50.

153660. Фиделли И. Ф. О гидрогеологическом районировании горно-складчатых областей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 4. Геология, 1972, № 3, с. 73—79. Список лит.: 11 назв.

153661. Франтов Г. С., Савицкий А. П. О возможностях электромагнитных методов при поисках магнетитовых месторождений, залегающих в траппах. — Методы разведочной геофизики, 1971, вып. 13, с. 101—106. Список лит.: 7 назв.

153662. Ходжакулиев Я. А., Борзасекова Л. Г. О принципах классификации рассолов. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 64—69. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

153663. Хуснутдинов З. Б., Караев М. А., Майнадаров И. К. О зонах выклинивания солей Восточной Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 125—127. Рез. на туркм. и англ. яз.

153664. Шеймович В. С. Типы фьямме в камчатских игнимбритах. — Бюл. вулканол. станций (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра СССР), 1972, № 48, с. 56—63. Список лит.: 8 назв.

15.4.5 Географические науки. Красведение

153665. Кренкель Э. Т. Из дневников Э. Кренкеля. [Публикация Т. Э. Кренкеля]. 1. Первый шаг в Арктику. — Радио, 1972, № 6, с. 12—14. Авт. указ. в примеч. ред.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

153666. Боргаренко Л. Ф., Дайя Г. Г. Новые данные о нематодах рода *Capillaria* (*C. podicipitis amaguti* 1941 и *C. gujikovi Daija* sp. n.), паразитирующих у поганок. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 44—49. Список лит.: 6 назв.

153667. Вартамян Л. К., Мкртчян З. А. Гельминтофауна и сезонная динамика зараженности сигов озера Севан. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 67—71. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.

153668. Гагарин В. Г. К фауне нематод (*Nematoda*) Учинского водохранилища. — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 30—35. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

153669. Гринберг А. А. Биоэнергетика реакций образования перекиси водорода [в клетке]. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 95—97. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

153670. Зуте С. О. Микробиологические исследования прибрежной части Рижского залива. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 61—64. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

153671. Кундротас К., Сукацкас В., Яронис Э. Ультразвуковой интерферометр постоянной длины для исследования биологических жидкостей. — Науч. труды вузов ЛитССР, 1971, 3, с. 101—104. Список лит.: 5 назв. Рез. на лит. и англ. яз.

153672. Некрасова М. Я. Зообентос Азовского моря после зарегулирования стока Дона. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 789—797. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

153673. Пупков В. А. К характеристике сезонной динамики численности и биомассы зообентоса Ягортыцкого и Тендровского заливов Черного моря. — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 82—85. Рез. на англ. яз.

153674. Ростов Михаил. Идут дискуссии на IV Биофизическом [конгрессе. Москва. Авг. 1972 г.] — Огонек. 1972, № 34, с. 6—7.

153675. Сардарян Э. О. О фенольных соединениях, продуцируемых *Azotobacter chroococcum*. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 31—35. Список лит.: 21 назв. Рез. на арм. яз.

153676. Скрыбин А. С., Муравьева С. И. Первое обнаружение цестод *Tetrabothrius curilensis* (Tetraphyllidae) у кашалотов (*Physeter catodon* L.), добытых в водах Антарктики. — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 85—87. Рез. на англ. яз.

153677. Смирнов А. Ф. Анализ закономерностей плавления ДНК хромосом методом микрофлуориметрии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 140—143. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

153678. Чипенс Г. И. Основные направления исследований в области химии и биологии пептидов в Институте органического синтеза АН ЛатвССР. Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 69—83. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

153679. Ярошенко Н. Н., Харченко В. И. Панцирные клещи (*Acari-formes*, *Oribatei*) гнезд птиц на территории Донецкой области. — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 20—23. Рез. на англ. яз.

15.5.2 Палеонтология

153680. Арустамов А. Л. О некоторых сеноманских брюхоногих Копетдага. Сообщ. 2. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 83—89. Рез. на туркм. и англ. яз.

153681. Косенкова А. Г. К вопросу о таксономии и номенклатуре мезозойских миоспор. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 72—79. Список лит.: 51 назв. Рез. на тадж. яз.

Ордовик Зеравшано-Гиссарской горной области (Южный Тянь-Шань). — См. 153626.

15.5.3 Микробиология и вирусология

153682. Анализ радиобиологических реакций дрожжевых клеток. [Сообщ.] 1. Ю. Г. Капульцевич, В. И. Корогодина, В. Г. Петин. Кривые выживания и эффект дозирования. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 267—271. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

153683. Закономерности формирования радиорас у дрожжевых организмов. Сообщ. 1. В. И. Корогодина, К. М. Ближний. Радиорасы диплоидных дрожжей *Saccharomyces ellipsoideus* (vini). — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 163—170 с табл. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

153684. Изучение фосфорибозил-амино-имидазолкарбоксилазы у мутантных штаммов дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. А. А. Янулайтис, М. Ф. Субботина, М. Н. Смирнов. [Сообщ.] 1. Выделение и очистка 5-аминоимидазолрибозида из культуральной среды. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 144—152. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

153685. Кукайне Р. А., Фелдмане Г., Фердат А. II Международный конгресс по вирусологии. [Будапешт. Июнь — июль 1971 г.] — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 147—148. В огл. 1-й авт.: Р. А. Кукайне [и др.]
153686. Новые вирусы, выделенные из культуры гриба рода *Penicillium*. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 90—93. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Великодворская, А. Ф. Бобкова, Т. С. Максимова и др.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

153687. Агабабян В. Ш., Туманян К. Т. К палиноморфологии рода *Nitragia* L. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 36—41 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. яз.
153688. Добряков П. М. Флористические исследования на северо-востоке Европейской части СССР. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 47—56. Список лит.: с. 55—56. Рез. на англ. яз.
153689. Маслов Ю. И., Борисова И. А. Микроопределение серы и фосфора в растительном материале. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 157—159.
153690. О систематической структуре флор стран южного Средиземноморья. Мохамед А. Заки, В. М. Шмидт. [Сообщ.] 1. Методика и анализ структуры 5 региональных и 11 локальных флор. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 57—69. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
153691. Парфенов В. И., Козловская Н. В. Климатическая и фитоценотическая обусловленность распространения европейских аркто-бореальных и бореальных видов во флоре Беловежской пуши. — Беловеж. пуца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 39—50. Список лит.: 27 назв.
153692. Симачев В. И. Ботанические наблюдения в районе реки Сотки (Пинежский район Архангельской области). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 70—77. Рез. на англ. яз.
153693. Шманаева Т. Н., Леман В. М. О влиянии условий минерального питания на устойчивость растений к длительной темноте. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 3—9. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.5 Зоология

153694. Аванесов Э. М. Современные условия размножения кефалей (род *Mugil*) в Каспийском море. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 464—470. Список лит.: 7 назв.
153695. Аверин Б. С. Новая находка лангуста *Projasus parkeri* (Decapoda, Palinuridae). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 918—919. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
153696. Азизов Н. Некоторые особенности биологии *Spalangia nigroaenea* (Hymenoptera, Spalangidae). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 925—926. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
153697. Алякринская И. О. Биохимические особенности крови пескожила (Annelida, Polychaeta). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 798—802. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
153698. Андросова Е. И. II Международная конференция по изучению мшанок. [Дарэм (Англия). Сент. 1971 г.] — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 941—943.

153699. Белкания Г. С. Фазовый анализ сердечной деятельности у макаков резусов и лавианов гамадрилов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 10—12. Рез. на англ. яз.
153700. Белый Н. Д. Скат судака *Luciorerca luciorerca* (L.) и его питание в низовье Днепра на ранних стадиях развития. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 513—520. Список лит.: 10 назв.
153701. Билько В. П., Выборная Л. И. Возрастная изменчивость бычковых рыб сем. *Gobiidae*. — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 36—41. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
153702. Бирг А. В. Эколого-фаунистический обзор мух поселений человека и окружающих территорий Белоруссии. — Беловеж. пушча. Исследования, 1971, вып. 4, с. 212—230. Список лит.: 11 назв.
153703. Богданова Л. С. О переходе на экогенное питание личинок сига-лудоги (*Coregonus lavaretus ludoga Poljakov*). — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 576—581. Список лит.: 16 назв.
153704. Богута К. К., Мамкаев Ю. В. К вопросу о структуре паренхимы бескишечных турбеллярий. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 15—27. Список лит.: с. 26—27. Рез. на англ. яз.
- 153704а. Борейко Т. А. Корреляционная зависимость между весом куколок и яйцепродукцией *Laspeyresia pomonella* (Lepidoptera, Tortricidae). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 920—922. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
153705. Виленчик Л. Б. Комары рода *Aedes* Чуйской долины. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 49—52.
153706. Виленчик Л. Б. Фенологические и эколого-биологические исследования *Culex pipiens pipiens* в Чуйской долине. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 53—56.
153707. Генсидкий И. П., Богач А. В. Фотометрический метод определения количества яиц в кладках американской белой бабочки (*Hyrphantria cunea* Dr.). — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 78—79. Рез. на англ. яз.
153708. Гелтнер В. Г., Матюшкин Е. Н. Объем мозговой коробки домашней и разных форм дикой кошки (*Felis silvestris* Schreber, 1777, S. L.) и гибридизация их в природе. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 881—890. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
153709. Гирса И. И. Влияние фотопериода и температуры воды на фотореакцию некоторых рыб. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 554—560. Список лит.: 11 назв.
153710. Гордина А. Д., Дука Л. А., Овен Л. С. Половой диморфизм, питание и размножение черноголовой собачки *Tripterygion tripteronotus* (Risso) Черного моря. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 445—451. Список лит.: 10 назв.
153711. Грезе И. И. Основные черты жизненного цикла *Gammarus olivii* в Черном море. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 803—811. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
153712. Григораш В. А., Спановская В. Д., Лебедева Т. В. Обеспеченность пищей сеголеток плотвы *Rutilus rutilus* (L.) Можайского водохранилища. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 504—512. Список лит.: 14 назв.
153713. Гурьева Е. Л. Ревизия палеарктических видов рода *Ectonus* (Coleoptera, Elateridae). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 838—844. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
153714. Гурьянова Т. М. Распределение яиц *Exenterus abruptorius* (Hymenoptera, Ichneumonidae) при разных уровнях численности *Neodiprion sertifer* (Diprionidae). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 845—854. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

153715. Дадикян М. Г. Новый подвид европейской быстрянки *Alburnoides bipunctatus armeniensis* subsp. nov. — *Вопр. ихтиологии*, 1972, т. 12, вып. 3, с. 566—569. Список лит.: 8 назв.

153716. Дмитриев П. П., Хамдамова Т. У. Химический метод изучения подвижности грызунов. — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 6, с. 899—903. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

153717. Дробышева И. М. Данные по гаметогенезу бескишечной турбеллярии *Convoluta convoluta* (Abildgaard). — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 28—39. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

Згуриди А. М. В стране вечных льдов. — С. 156281.

153718. Зерова М. Д. Новые виды *Systole* Wlk. из Средней Азии (*Hymenoptera*, *Eurytomidae*). — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 6, с. 922—924. Рез. на англ. яз.

153719. Иванов В. Н. Методы наблюдения хромосом рыб. — *Вопр. ихтиологии*, 1972, т. 12, вып. 3, с. 430—438. Список лит.: 21 назв.

153720. Кашон Ж., Кашон М., Петрушевская М. Г. Тончайшие сплетения в кремниевых скелетах радиолярий. — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 6, с. 904—909. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

153721. Клюканов В. А. Систематические отношения атлантической и тихоокеанской форм *Mallotus villosus* (Müller) и остеологическая характеристика рода *Mallotus* (Pisces, *Osmeridae*). — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 6, с. 855—862. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

153722. Коваль Н. Ф., Самарский С. Л. Особенности размножения воробья полевого (*Passer montanus* L.) в фруктовых насаждениях Среднего Приднепровья. — *Вестн. зоологии*, 1972, № 3, с. 62—66. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

153722а. Колесова Д. А. Экология грушевых тлей рода *апурафис* (*Apu-gaphis Guercio*) в Крыму. — *Вестн. зоологии*, 1972, № 3, с. 11—15. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

153723. Костенко С. М. Первый съезд Всесоюзного общества прото-зоологов. [Баку. Сент. 1971 г.] — *Вестн. зоологии*, 1972, № 3, с. 93.

153724. Криволицкий Д. А. III Международный акарологический конгресс. [Прага. Авг.-сент. 1971 г.] — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 6, с. 939—941.

153725. Кузнецов В. А. Характер роста личинок и молоди некоторых пресноводных рыб на разных этапах развития. — *Вопр. ихтиологии*, 1972, т. 12, вып. 3, с. 479—489. Список лит.: 25 назв.

153726. Лапинь И. М. Новые данные о бокоплаве *Bathyporeia pilosa* Lindstrom в южной части Рижского залива. — *Изв. АН ЛатвССР*, 1972, № 5, с. 56—60. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

153727. Литвинова Н. Ф. Закономерности географической изменчивости морфологических признаков в роде *Euchorthippus* Tarb. (*Orthoptera*, *Acrididae*). — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 6, с. 821—828. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

153728. Лобко П. И. Анатомия узлов солнечного сплетения и их связей у белки обыкновенной (*Sciurus vulgaris* L.). — *Вестн. зоологии*, 1972, № 3, с. 72—77. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

153729. Ломакина Н. Б. Филогенетические связи видов рода *Eurphausia* (*Eurphausiacea*) Южного океана. — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 6, с. 812—820. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

153730. Лосева Л. М. Актинии Ярышной и Дальне-Зеленецкой губ Баренцева моря. 1. *Bunodactis stella* (Verr.) — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 40—46. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

153731. Мануилова Н. А. Некоторые особенности развития сетчатки глаза открыто- и закрытогнездящихся птиц. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 863—870. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

153732. Мейснер Э. Э., Головерси Э. В. Полевой определитель птиц винов (Spheniscidae, Natantes). — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 48—54 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

153733. Молодовский А. В. О размножении широкожабры (Anas clypeata L.) — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 55—61. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

153734. Негоновская И. Т. Данные о питании младших возрастных групп судака *Luciorerca luciorerca* (L.) в Псковско-Чудском водоеме. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 521—531. Список лит.: с. 530—531.

153735. Нецаев В. А. Какой вид фрегата (*Fregata*) добывали в пределах СССР? — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 936—938. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

153736. Никольский Г. В., Каневская Н. К. Некоторые данные о связи величины изменчивости признаков и свойств осетровых (сем. *Acipenseridae*) с характером их кариотипа. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 422—429. Список лит.: 26 назв.

153737. Новиков Ю. В. Распространение нерестовой части популяции сайры *Cololabis saira* (Brev.) в Тихом океане и Японском море в зависимости от температуры поверхностного слоя воды. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 572—576. Список лит.: 7 назв.

153738. Павлов А. В., Сливка А. П. Миграция осетровых (*Acipenseridae*) в Волге зимой. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 584—588. Список лит.: 6 назв.

153739. Павлов П. И., Щербуха А. Я. К изучению морфологии днепровских рыб рода ельцовых (*Leuciscus* Cyprinidae) и их таксономического сходства. — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 42—47. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

153740. Папанян С. Б. К экологии малоазийской песчанки (*Meriones blackleri bogdanovi* Hertner) в Армянской ССР. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 59—66. Список лит.: 22 назв. Рез. на арм. яз.

153741. Парин Н. В., Щербачев Ю. Н. Новый вид полурыла — *Rhynchonhamphus arabicus* Parin et Scherbachev (Beloniformes, Hemiramphidae) из вод Южного Йемена. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 569—571. Список лит.: 6 назв.

153742. Пирогов В. В. О нахождении *Lithoglyphus naticoides* в дельте Волги. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 912—913. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

153743. Полянский Ю. И., Райков И. Б. Ядерный аппарат инфузорий и проблемы полиплоидии. [Докл. на Всесоюз. симпозиуме по соматической полиплоидии. Ноябрь 1971 г.] — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 7—14. Список лит.: с. 13—14. Рез. на англ. яз.

153744. Пушкарский В. Г. Сопоставление по экологическим и эволюционным аспектам поведения животных. [Первое Всесоюз. совещ. Москва. 1972 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 148—149.

153745. Равкин Ю. С., Лукьянова И. В. Распределение *Amphibia* в южной тайге и подтаежных лесах Приобья. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 929—932. Рез. на англ. яз.

153746. Радаков Д. В., Мочек А. Д. О взаимной стимуляции в стаях *Pristella riddlei* Meek и *Rhodeus sericeus* (Pallas). — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 582—584. Список лит.: 11 назв.

153747. Рогинская И. С. *Calycidoris guentheri* (Gastropoda, Nudibranchia) таксономия и распространение. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 913—918. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

153748. Рослый Ю. С. Структура чешуи амурской кеты *Oncorhynchus keta* (Walb.) как показатель роста и условий обитания на пресноводном этапе жизни. — *Вопр. ихтиологии*, 1972, т. 12, вып. 3, с. 532—544. Список лит.: 15 назв.

153749. Сажина Л. И. Соотношение полов и продолжительность жизни черноморских веслоногих рачков — *Copepoda* (Crustacea) в лабораторных условиях. — *Вестн. зоологии*, 1972, № 3, с. 16—19. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

153750. Сеньк А. Ф. Бурозубка обыкновенная (*Sorex araneus* L.) Украинских Карпат. — *Вестн. зоологии*, 1972, № 3, с. 67—71. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

153751. Смогоржевский Л. А. Влияние неблагоприятных метеорологических условий на зимнюю орнитофауну Ашхабада и его окрестностей. — *Вестн. зоологии*, 1972, № 3, с. 88. Рез. на англ. яз.

153752. Тимошина Л. А. Эмбриональное развитие радужной форели *Salmo gairdneri irridifus* Gibb. при разных температурах. — *Вопр. ихтиологии*, 1972, т. 12, вып. 3, с. 471—478. Список лит.: 21 назв.

153753. Трунов И. А. Редкие и новые для Юго-Восточной Атлантики виды рыб. — *Вопр. ихтиологии*, 1972, т. 12, вып. 3, с. 439—444. Список лит.: 12 назв.

153754. Тугарина П. Я. Систематическое положение хариуса (род *Thymallus*) бассейна р. Камчатки. — *Вопр. ихтиологии*, 1972, т. 12, вып. 3, с. 452—463. Список лит.: 12 назв.

153755. Факторович К. А. Вопросы биологии рыб и рыбного хозяйства на XVIII Международном лимнологическом конгрессе в Ленинграде. [Авт. 1971 г.] — *Вопр. ихтиологии*, 1972, т. 12, вып. 3, с. 590—595.

153756. Экология обыкновенной полевки (*Microtus arvalis*) на Джавахетском нагорье (Грузинская ССР). — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 6, с. 891—898. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Ф. Емельянов, В. П. Бабенышев, И. М. Джмухадзе и др.

15.5.6 Антропология

153757. Глухарев К. К., Потемкин Б. А., Сиренко В. Н. О нелинейных и нестационарных динамических характеристиках тела человека. Эксперим. исследование. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 9—14. Список лит.: 12 назв.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

153758. Коптева Л. А., Бирюзова В. И., Стойда Л. А. Функционально-морфологическое исследование митохондрий миокарда. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 5, с. 116—118 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

153759. Бабминдра В. П., ТолчENOва Г. А. Структурная организация таламо-теменной ассоциативной системы. — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 78—86. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

153760. Дубецкий В. И., Могильная Г. М. Гистохимия покровного эпителия слизистой оболочки желудка ряда млекопитающих. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 5, с. 122—125. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

153761. Иванова А. И. Содержание РНК во внутрисердечных нейронах при различных условиях переживания. — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 87—91. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

153762. **Мирошниченко В. П.** Некоторые свойства холинацетилазы плаценты человека. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 55—57. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
153763. **Паникарский В. Г.** Интрамуральный нервный аппарат желудка в пожилом и старческом возрасте. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 39—41. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

153764. **Авоян Р. Л., Аветисян А. А., Аракелова Э. Р.** К молекулярному механизму действия органических веществ на холинорецепторы. — Бюл. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 11—19. Список лит.: 25 назв. Рез. на арм. яз.
153765. **Айтматов М. К.** Влияние высокогорья на активность изоферментов лактатдегидрогеназы в сердечной мышце у крыс. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 17—20.
153766. **Антонов В. И.** Содержание железа, меди и цинка в крови собак при адаптации и реадaptации в условиях высокогорья. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 42—45.
- Асеев В. Г.** Методика и опыт изучения монотонной трудовой деятельности в лабораторном эксперименте. [Психофизиол. исследования]. — См. 152780.
- Асеев В. Г.** О критериях монотонности труда. [Психофизиол. исследования]. — См. 152781.
153767. **Бабаева А. Г., Скатков М. Е.** Ауторадиографическое изучение митотического цикла ацинозного эпителия подчелюстной слюнной железы мышей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 110—112. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
153768. **Бельченко Д. И., Зиновьев Ю. В., Симкин Д. С.** Влияние гидрокортизона на некоторые показатели энергетического обмена эритроидных и миелондных клеток костного мозга кроликов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 17—20. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
153769. **Вайнштейн С. Г., Агафонов А. А.** Сравнительная оценка показателей желудочной секреции у собак, стимулируемой гистаминном и инсулином. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 273—275.
153770. **Воронин Л. Л., Эрохи В. Л.** К вопросу о конвергенции сигналов на нейронах моторной коры кошки под хлоралозовым наркозом. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 12—16. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
- Галиаскаров Н. Г., Шиман Е. М.** Опыт рационального построения режима труда и отдыха работников умственного труда. [Психофизиол. исследования труда проектировщиков]. — См. 153863.
153771. **Гасанов С. Г., Ахмедова Н. А.** Влияние эпифиза на регуляцию белкового обмена. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 49—51. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
153772. **Джунушев М. Д.** Топография напряжения кислорода в различных участках головного мозга в условиях высокогорья. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 61—65.
153773. **Дмитровский А. А., Розенберг Д. Л.** Влияние анаболических андрогенов на усвоение β -каротина у крыс. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 65—68. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

153774. Закусов В. В., Высоцкая Н. Б., Толмачева Н. С. О проникании катехоламинов через гемато-энцефалический барьер. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 64—66. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

153775. Каменский Ю. Н., Шульженко Е. Б. Регуляция массы циркулирующей крови при функциональном отключении различных количеств легочной ткани. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 7—9. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

153776. Каразе А. М., Колотилова А. И. О влиянии температуры на транскетолазу печени крыс. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 92—96. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

153777. Коваль И. Н. К вопросу об электростимуляции гиппокампа. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 93—95. Рез. на арм. яз.

153778. Коток В. С., Мороз В. Ф. К вопросу о методиках калибровки механограмм суставов конечностей млекопитающих. — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 79—81. Рез. на англ. яз.

Кузьмина Л. С. К вопросу об изменении умственной работоспособности студентов в ходе учебных занятий. [Психофизиол. исследования]. — См. 156037.

153779. Курочкин В. А. Влияние перерезки мозолистого тела на порог зрительного раздражения. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 155—157. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

153780. Ле Дак Льеу, Кузин А. М. Влияние радиации на активность щелочной фосфатазы ядер тимоцитов. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 171—175. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

153781. Любчанский Э. Р. Поведение и характер микрораспределения плутония-239 в организме крыс при хронической ингаляции его растворимых соединений. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 272—278. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

153782. Матюшкин Д. П., Шабунова И. А. О влиянии имидазола на нервный проводник и передачу возбуждения в нервно-мышечном соединении (в связи с гипотезой о существовании химической обратной связи в синапсе). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 97—100. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

153783. Минасян С. М., Акопян С. А. Роль гипоталамуса и периферической симпатической нервной системы в реакциях организма на вибрацию. Электрофизиол. исследование. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 42—50. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.

Носович Г. Н. О психофизиологических особенностях труда в условиях поточного производства с полуавтоматическим оборудованием. [Иркут. 3-д карданных валов]. — См. 155464.

153784. О представительстве нерва молочной железы в коре головного мозга крысы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 153—155. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Грачев, Т. В. Захарова, Н. П. Пруцкова и др.

153785. Попова Н. А., Аппак Н. М., Бурковская Т. Е. Математический анализ изменения количества лейкоцитов у собак при комбинированном γ -облучении небольшой мощности. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 303—306. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

153786. Рева А. Д., Черненко Г. П. Активность ДНК-аз функционально и морфологически различных отделов и тканей мозга. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 44—46. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

153787. Рябова О. В. Методика записи изометрического сокращения попеременнополосатой мышцы лягушки с помощью тензодатчиков сопротивления. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 126—128.

153788. **Сезонные изменения потребления кислорода, ректальной температуры и высотного потолка в условиях высокогорья.** — Сборник научных работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 92—95. Авт.: Л. С. Мост А. С., Джунушев, А. А. Айдаралиев, Ж. В. Непомнящая. В огл. 1-й авт.: Мост А. С.

153789. **Сложеникина Л. В., Фиалковская Л. А., Кузин А. М. Действие γ -облучения на синтез индуцируемых эстрадиолом белков в матках неполовозрелых крыс.** — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 176—179. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

153790. **Хаятин В. М., Лукошкова Е. В., Вышков Ю. Д. Динамика изменения рефлекторно обусловленных сигналов в сосудодвигательных нервах и программное устройство для ее моделирования.** — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 3—6. Рез. на англ. яз.

153791. **Хрусцелевский Б. В. Опыт электромиографического исследования активности мышц при выполнении монотонной работы.** — Науч. труды Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 45, с. 94—109. Список лит.: 14 назв.

153792. **Чаговец Е. М. Исследование акцепторной активности транспортных РНК и аминоксил-т РНК-синтеза печени и селезенки облученных крыс.** — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 285—288. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

153793. **Боярс В. Методика технического творчества.** — Морской сборник, 1972, № 7, с. 97—100.

153794. **Лафизов Д. Экономические стимулы использования оборотных средств в промышленности республики.** — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 31—39. Рез. на тадж. яз.

153795. **Мирсагатов М. Роль стандартов в повышении эффективности производства.** — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 88—90.

16.1.1 Экономика промышленности

153796. **Букин Ш. Автоматизированная система нормативов и ее внедрение.** [КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 46—53.

153797. **Всесоюзное совещание по применению вычислительной техники и автоматизированных систем управления [в промышленности].** Москва. Янв. 1971 г.] — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 74—76. Подпись: Т. Г.

153798. **Конев Н. Д. Методы расчета себестоимости продукции по основным технико-экономическим факторам.** — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 3—9.

153799. **Нурназаров М. Особенности промышленного развития Ленинabadской области** — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 87—95. Рез. на тадж. яз.

153800. **Пропп Е., Уткина Л. Государственная отчетность о качестве промышленной продукции.** — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 54—59.

153801. **Савичев П. Затраты на рубль товарной продукции и методика их анализа.** Консультация. — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 66—72.

153802. **Укин В. Планирование и начисление фондов поощрения на плано-убыточных [промышленных] предприятиях.** — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 72—76.

153803. **Хайкин В. Анализ рядов распределения [промышленных] предприятий по уровню выполнения плановых заданий.** — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 59—65.

153804. Чорманов М. Важный фактор повышения фондоотдачи. [К совершенствованию структуры основных произв. фондов]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 92—93.

153805. Шадманова М. Х. Показатели использования производственных фондов [промышленного предприятия]. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 59—65. Рез. на тадж. яз.

16.1.2 Технология производства

153806. Булгаков Н. В. Задачи товароведения промышленных товаров и проблема качества продукции. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 30—32. Список лит.: 7 назв.

153807. Греков Л. И., Чижова Л. С. Социологическое исследование эффективности системы бездефектного изготовления продукции. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 28—30. Окончание. Начало: № 5.

153808. Крапивенский З. Н., Швец В. Е. Определение экономической эффективности разработки и внедрения системы управления качеством на предприятии. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 56—58.

153809. Левицкий В. С., Давыдов Ю. И., Платова М. Б. О некоторых вопросах, возникающих при внедрении стандартов ЕСКД. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 67—68.

153810. Лосицкий О. Г., Мартынов Г. К. Испытания и обеспечение качества продукции. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 43—44.

153811. Мишанина Н., Усов О. По зависящим и не зависящим от предприятия причинам. [О качестве продукции пром. предприятий. г. Самарканд]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 40—42.

153812. Потулова В. Система маркировки промышленных изделий знаком ZJS в Японии. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 40—42.

153813. Проданиук Н. Выбор показателей качества продукции методом априорного ранжирования. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 35—37.

153814. Синько В. И., Артамонов В. П. Автоматизированные системы управления и управление качеством продукции. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 59—61.

153815. Стандарт на систему обозначений технологических документов. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 66—67. Авт.: С. Л. Таллер, Л. М. Кулик, Е. П. Бударина, Н. В. Арбузова.

153816. Шор Я. Б., Баталова З. Г. Теоретические основы стандарта на статистический приемочный контроль по альтернативному признаку при С-О. [Качество продукции]. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 38—42. Список лит.: 10 назв.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

153817. Ройфе В. С. Измерение влажности сред с переменной электропроводностью. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 51—52. Список лит.: 10 назв.

153818. Устранение неоднозначности отсчета цифровых измерительных приборов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 16—18. Авт.: А. А. Богородицкий, В. Г. Ермаков, А. Г. Рыжевский, А. А. Скорляков.

153819. Брустовский В. Ф. Схемная и монтажная графаретные нейки. — Радио, 1972, № 6, с. 49—50 с табл.

153820. Гвоздева Г. И. Основное проецирование на дополнительные плоскости в аксонометрии. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. теории и практики начертат. геометрии, 1971, вып. 3, с. 28—31.

153821. Кобко В. П. Об одном случае применения тройного осевого проецирования при построении эпюр изгибающих моментов. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. теории и практики начертат. геометрии, 1971, вып. 3, с. 50—54.

153822. Литаврин А. Г. К вопросу о проективно-проекционных основах и методике построения комплексного ортогонально-перспективного чертежа. — Сборник науч. трудов Киев. ин-та инженеров гражд. авиации. Вопр. теории и практики начертат. геометрии, 1971, вып. 3, с. 54—62.

153823. Тухман Я. П., Федоренко Н. А., Лагутик О. Т. О недостигаемых и конкурирующих элементах [на чертеже]. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 68—71.

16.2.3 Техническая механика

153824. Баршай М. М. Основные результаты по нелинейной теории винта. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 98—101. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

153825. Бернштейн А. С. О колебания сложных стержневых систем при действии ветра. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 64—77. Список лит.: 5 назв.

153826. Блохин А. М. Коническое течение Буземана. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 34—38.

153827. Букатов А. Е., Черкесов Л. В. Влияние неоднородности жидкости на колебания тонкой упругой пластинки. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 111—117. Список лит.: 7 назв.

153828. Верещагин В. С. Несущая способность круглых и квадратных плит, имеющих четыре точки опоры. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 14—15.

153829. Воробьев Л. Н., Еременко И. А. К расчету цилиндрических оболочек с произвольным замкнутым контуром. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 118—122.

153830. Городова Н. П. К расчету статически неопределимых [железобетонных] стержневых систем. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, т. 120, вып. 1, с. 48—52.

153831. Грабинский Н. Г. О расчете на устойчивость центрально сжатых тонкостенных стержней разного профиля. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 96—102. Список лит.: 11 назв.

153832. Григолюк Э. И., Коган Ф. А. Современное состояние теории многослойных оболочек. [Обзор]. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 3—17. Список лит.: 181 назв.

153833. Грозубинский В. А., Коваль В. А. Изучение внутрислойных процессов в сыпучих средах. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 52—54.

153834. Дашевский Е. М. Решение плоской задачи линейной механики разрушения численным методом дискретных элементов. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 77—86.

153834а. Земсков А. Н., Краснова В. Ф., Рязанов Ю. А. Исследование динамических характеристик трубопроводов. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 58—61.

153835. Иванов М. А. Решение на ЭЦВМ задачи об отыскании в кольцевой мембране областей различного напряженного состояния. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 86—92.

153836. Кабанов В. С. К использованию понятия потенциала на графе в расчете пространственных конструкций. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 43—51. Список лит.: 5 назв.

153837. Кудзис А. П., Багочюнас В. М. О расчете прочности изгибаемых элементов кольцевого сечения со стеклопластиковой арматурой. — Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1971, 4, с. 57—69. Рез. на литов., англ. и нем. яз.

153838. Кузнецов Э. Н., Некрутман А. Б., Островский А. Ю. Оптимальное проектирование безмоментных оболочек вращения. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 92—106.

153839. Кульгавчук В. М., Учаев А. А. О влиянии скорости импульсного нагрева стержня на величину термоупругих напряжений. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 90—95. Список лит.: 5 назв.

153840. Леллеп Я. А. О предельном равновесии растянуто-изогнутых кольцевых пластин. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 72—76. Список лит.: 6 назв.

153841. Мартынович Т. Л., Нищенко И. А. К решению плоской задачи термоупругости для двухсвязных областей. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 67—71. Список лит.: 6 назв.

153842. Миронов М. В. Применение метода медленно меняющихся параметров для приближенного расчета поперечных колебаний стержней. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 103—110. Список лит.: 6 назв.

153843. Морозов Е. М., Сапунов В. Т. Применение вариационного принципа к решению задач теории трещин в упруго-вязких средах. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 33—38. Список лит.: 15 назв.

153844. Мулин С. М. Расчет трехслойной круговой цилиндрической оболочки с учетом физической нелинейности. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, т. 120, вып. 1, с. 36—42.

153845. Петер В. Э. Расчет на трещиностойкость и деформативность предварительно напряженных железобетонных опор при изгибе с кручением. — Науч. труды Ом. ин-та ж.-д. транспорта, 1971, т. 120, вып. 1, с. 57—62. Список лит.: 5 назв.

153846. Петер В. Э. Расчет предварительно напряженных железобетонных элементов на трещиностойкость при изгибе с кручением. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, т. 120, вып. 1, с. 53—56. Список лит.: 6 назв.

153847. Пономарев П. В., Лопатин А. Д. К расчету усталостного разрушения при динамических воздействиях. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 39—44. Список лит.: 10 назв.

153848. Прейсс А. К. Определение трехмерного напряженного состояния в объеме упругого тела по напряжениям на поверхности. — Машинное ведение, 1972, № 4, с. 71—76. Список лит.: 12 назв.

153849. Проценко В. С. Давление на упругое полупространство плоского штампа. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 45—50. Список лит.: 5 назв.

153850. Розенблюмас А. М. О структуре таблиц для расчета неразрезных балок. — Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1971, 4, с. 21—26. Рез. на литов., англ. и нем. яз.

153851. Розенблюмас А. М. Построение огибающих эпюр моментов в неразрезных балках с учетом образования в них пластических шарниров. — Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1971, 4, с. 27—33. Рез. на литов., англ. и нем. яз.

153852. Тульчий В. И., Кичигин В. Г., Будак В. Д. Пластика с периодически расположенными группами произвольных подкрепленных отверстий. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 122—127. Список лит.: 6 назв.

153853. Угодчиков А. Г., Соболева В. А. Концентрация напряжений около криволинейных отверстий в плитах по теории Рейсснера. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 58—66. Список лит.: 13 назв.

153854. Федор Павлович Белякин. [Специалист в области прикл. механики. 1892—1972. Некролог]. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 138—139 с портр.

153855. Федоров Е. И. Алгоритм обучения для нахождения оптимального коэффициента запаса сооружений. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 60—63. Список лит.: 7 назв.

153856. Цетлин Б. С. Приложение метода Власова — Канторовича к расчету замкнутой цилиндрической оболочки на локальную нагрузку. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 106—117.

153857. Чехов В. Н. Распределение напряжений в цилиндрической оболочке с подкрепленными отверстиями. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 51—57. Список лит.: 9 назв.

153858. Шенкар А. С. К вопросу о решении некоторых систем нелинейных уравнений строительной механики. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т строит. конструкций), 1971, вып. 20, с. 117—121.

153859. Эль-Карамани А. М. Концентрация напряжений вокруг кругового отверстия в упруго-пластической среде при воздействии температурного поля и всестороннего растяжения. [Статья специалиста из Египта]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1972, № 4, с. 91—97. Рез. на англ. яз.

16.2.6 Материаловедение

153860. Анафриев Б. Ф., Баранов В. М., Милосердин Ю. В. Об использовании ультразвуковых колебаний, возбуждаемых при ударе, для определения физико-механических свойств материалов. — Науч. труды вузов ЛатССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 31—36. Рез. на лит. и англ. яз.

153861. Левина А. Б. Деформация и разрушение материала при циклическом нагружении. — Машиноведение, 1972, № 4, с. 77—83. Список лит.: 5 назв.

153862. Марюта А. Н., Качан Ю. Г., Афанасьев В. Д. К выбору параметров воспринимающего органа датчика гранулометрического состава материала. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 131—134. Список лит.: 5 назв.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

153863. Галиаскаров Н. Г., Шиман Е. М. Опыт рационального построения режима труда и отдыха работников умственного труда. [Психофизиол. исследования труда проектировщиков]. — Науч. труды Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 45, с. 137—146.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

Булдаков Г. Н. Новый этап проектирования и строительства. — См. 156240а.

153865. **Злобин К. Г.** Назревшие вопросы капитального строительства. — Коммунист Украины, 1972, № 7, с. 57—68.

153866. **Кириллов Н., Липидус М.** О кредитовании затрат подрядных организаций по всему строительному циклу. — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 37—43.

Кусков И. Н. Блок-квартиры. Новая методология проектирования и строительства жилых домов. — См. 156242а.

153868. **Супоницкий З. Г., Григорьев Е. Г.** База. Программа. Методика. Еще раз об эксперим. стр-ве. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 6, с. 31—34.

153869. **Таранов И.** Прибыль и ее использование. Из опыта Усть-Каменогор. треста «Жилгражданстрой». — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 64—66.

153870. III Конференция по разработке и применению автоматизированных систем управления в строительстве. [Ташкент. Ноябрь 1971 г. Обзор работы]. — Механизация стр-ва, 1972, № 7, с. 26—28.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

153871. **Авдейчиков Г. В.** Исследование деформативных свойств предварительно сжатого бетона. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, т. 120, вып. 1, с. 43—47.

153872. **Башилова И. Е., Шустров В. П., Черкашенинов В. И.** Расширяющийся бетон для напорных перемычек подземных газонефтехранилищ. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 5—6.

153873. **Бобокалонов О. К.** О фонде развития производства на предприятиях промышленности строительных материалов Таджикистана. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 40—45. Рез. на тадж. яз.

153874. **Взаимодействие фосфатных связей с окисью магния [как основы магнезиальных бетонов].** — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 53—57. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. М. Устьянцев, И. Л. Щетникова, Л. Б. Хорошавин и др.

153874а. **Викторов А. М.** Прогнозы щелочной коррозии бетона. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 18—19.

153875. **Гвоздев А. А., Балдин В. А., Таль К. Э.** По поводу статьи «Об обосновании нормативных и расчетных сопротивлений бетона в проекте СНиП II-В. 1-72» [Н. В. Смирнова, И. И. Казей, Н. Б. Лялина и др. Журн. «Бетон и железобетон», 1972, № 7]. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 27.

153876. **Гранковский И. Г., Круглицкий Н. Н., Бойко Г. П.** Влияние малых добавок поливинилового спирта на процессы формирования структуры цементного камня. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 6, с. 577—580. Список лит.: 12 назв.

153877. **Грушко И. М., Алтухов В. Д.** Исследование закономерностей усталостного разрушения бетонов при изгибе. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 35—37. Список лит.: 5 назв.

153878. **Десов А. Е.** Макроструктурная гипотеза прочности бетона при сжатии и результаты ее экспериментальной проверки. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 28—31.

153879. Камайтис З. А., Завадскас Э. К., Кузмицкас А. Р. О прочности и деформативности полимерных составов на связующем ЛКС-1 при различных температурно-влажностных воздействиях. — Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1971, 4, с. 107—122. Рез. на литов., англ. и нем. яз.

153880. Карапетян К. С., Котикян Р. А. Прочность, деформативность и ползучесть бетона при растяжении с последующим кручением. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 31—34. Список лит.: 7 назв.

153881. Квядарас А. Б. О коэффициенте поперечной деформации ползучести центрифугированного бетона. — Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1971, 4, с. 83—90. Список лит.: 20 назв. Рез. на литов., англ. и нем. яз.

153882. Киреева С. В., Русинов И. А. Влияние возраста загрузки бетона на его ползучесть. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 37—39. Список лит.: 6 назв.

153883. Манаенко К. Г. Влияние формы щебня на свойства бетона. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 17—18.

153883а. Москвин В. М. О методе оценки щелочной коррозии бетона. [По поводу статьи А. М. Викторова «Прогнозы щелочной коррозии бетона», опубли. в журн. «Бетон и железобетон», 1972, № 7]. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 20.

153884. Новое в методике определения прочности бетона ультразвуковым импульсным методом. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 15—17. Авт.: И. С. Вайншток, И. Э. Школьник, Ю. Н. Мизрохи и др.

153885. Об обосновании нормативных и расчетных сопротивлений бетона в проекте СНиП II-В. 1-72. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 25—26. Авт.: Н. В. Смирнов, И. И. Казей, Н. Б. Лялин и др.

153886. Суровцев В. К. Исследование производительности труда на предприятиях строительной индустрии. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 120, с. 67—75. Список лит.: 5 назв.

153887. Фролова Л. И., Шестоперов С. В., Виноградов Л. П. Контроль качества бетона на ранних стадиях его твердения. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 13—15.

153888. Щебень из конверторного шлака. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 7. Авт.: Ф. Х. Циммерманис, В. Ф. Тумашов, И. Я. Чернявский и др.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

153889. Алексеев Г. А. Опыт производства свайных работ в тресте Укргидроспецфундаментстрой. — Механизация стр-ва, 1972, № 7, с. 2—5.

153890. Анциферов В. Н. Лицензии на оборудование для механизации строительства. [Обзор зарубеж. лицензий]. — Механизация стр-ва, 1972, № 7, с. 22—24.

153891. Асмолов Г. И. Автоматизация процесса копания мощными землеройно-транспортными машинами с мотор-колесами. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1972, 55, с. 106—112.

153892. Белянин В., Фрактер А., Паутов А. Механизация и ручной труд [в строительных организациях КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 57—60.

153893. Бетоны и растворы с антикоррозионными добавками для ремонта железобетонных конструкций. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 20—22. Авт.: В. Б. Ратинов, С. Г. Енишерлова, Р. У. Загирова, С. Д. Кузнецова.

153894. **Бойко В. Е., Ломакин Н. Д., Дробот В. В.** О повышении производительности кассетных отделений заводов крупнопанельного домостроения. — *Бетон и железобетон*, 1972, № 7, с. 7—9. Список лит.: 6 назв.
153895. **Булгаков Е. Н., Король В. А.** Повышение эксплуатационной надежности вибропогружателей С-1003 (ВП-1). — *Механизация стр-ва*, 1972, № 7, с. 7.
153896. **Вадлуга Р. Р., Гаралевичус Р. А., Кудзис А. П.** О влиянии полимерных добавок на трещиностойкость железобетонных балок кольцевого сечения. — *Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та*, 1971, 4, с. 71—81. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов., англ. и нем. яз.
153898. **Волчек И. И., Лапин Б. Я.** Комплексная оценка уровня качества строительных и дорожных машин. — *Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения)*, 1972, 55, с. 32—37.
153899. **Герасимов В. В., Калинина И. Е.** Об оценке точности погружения свай в сезонно мерзлых грунтах. — *Механизация стр-ва*, 1972, № 7, с. 11—12.
153900. **Голубович С. Р.** Анализ основных направлений и прогноз развития строительных и дорожных машин. — *Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения)*, 1972, 55, с. 18—32.
153901. **Голубович С. Р., Миловидов В. В., Самойлович В. Г.** Прогнозирование и оптимизация параметров строительных и дорожных машин. — *Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения)*, 1972, 55, с. 3—18. Список лит.: 6 назв.
153902. **Гольдин Ю. М.** Оценка глубины уплотнения грунта трамбованием. — *Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения)*, 1972, 55, с. 112—117.
153903. **Гудимов С. В.** Лабораторное изучение моделей рабочих органов фрезерных каналокопателей. — *Мелиорация и водное хоз-во (Киев)*, 1971, вып. 17, с. 146—154. Список лит.: 6 назв.
153904. **Долгинов Б. Н., Кац Л. И.** О применении бетэла для производства отделочных работ в зимнее время. — *Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта*, 1971, вып. 120, с. 46—50.
153905. **Егнус М. Я., Левинзон А. Л., Кондырев К. Н.** Зависимость производительности сваебойных установок от требуемой точности погружения свай. — *Механизация стр-ва*, 1972, № 7, с. 9—11.
153906. **Есехин Н. И.** К вопросу о качестве работ отделочного цикла в жилищном строительстве. — *Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта*, 1971, вып. 120, с. 40—45.
153908. **Кандыба С. В.** Ремонт распределителей гидросистем строительных машин. — *Механизация стр-ва*, 1972, № 7, с. 15—16.
153909. **Керас В. К., Шлежевичус К. В., Венцкевичус В. В.** О сопротивлении бетонных стенок воздействию местного сжатия при внецентральном нагружении. — *Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та*, 1971, 4, с. 133—147. Список лит.: 17 назв. Рез. на литов., англ. и нем. яз.
153910. **Классификация скреперов.** — *Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения)*, 1972, 55, с. 45—51. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. П. Бородачев, Л. А. Гивартовский, Э. Г. Ронинсон и др.
153911. **Клушин А. П.** Совершенствование производства плюс улучшение контроля. О средствах и методах дальнейшего повышения качества стр-ва. — *Стр-во и архитектура Ленинграда*, 1972, № 6, с. 12—14.

153912. Конкин В. А. Упорядочить расчеты с шефами за строительно-монтажные работы. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 20—21.
153913. Королев К. М., Медведев В. М. Еще о магнитной обработке воды [при приготовлении цементобетона]. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 23—24.
153914. Красовская Т. А., Давыдов С. С. Трещиностойкие полимерные покрытия для несущих конструкций из железобетона. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 24—25.
153915. Кудзис А. П. Применение методов математического программирования для расчета преднапряженных железобетонных элементов. — Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1971, 4, с. 5—20. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов., англ. и нем. яз.
153916. Кудзис А. П., Шапалас К. П. Экспериментальные исследования степени использования прочности арматуры при внецентренном сжатии элементов кольцевого сечения. — Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1971, 4, с. 47—55. Рез. на литов., англ. и нем. яз.
153917. Кутателадзе К. С., Габададзе Т. Г., Нергадзе Н. Г. Коррозия арматуры в напрягающем цементе, растворе и бетоне. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 23—24.
153918. Левинзон А. Л., Кондырев К. Н. Новые свайные машины за рубежом. По материалам журн. ФРГ и Швеции. — Механизация стр-ва, 1972, № 7, с. 17—21.
153919. Мазечкин А. Д., Дубенчак В. Е., Ксенофонов Г. В. К исследованию вопроса предотвращения адгезии бетонов к металлическим формам. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 120, с. 62—66. В огл. 1-й авт.: А. Д. Мазенчкин.
153920. Методы замера деформаций арматурных канатов в железобетонных конструкциях. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 40—41. Авт.: В. С. Гуменик, Ф. М. Городницкий, Ву Ба Кiem, А. С. Фрейдин.
153921. Митник Г. С. Неметаллическая опалубка в зарубежной практике. [По материалам статьи из англ. журн. «Precast Concrete» 1971, № 1]. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 44—46.
153922. Михайлов К. В., Бужевич Г. А. Применение зол и шлаков ТЭС в бетонных и железобетонных конструкциях. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 1—4. Список лит.: 6 назв.
153924. Мотеюнас И. Ю., Кудзис А. П. Влияние полимерных добавок на трещиностойкость железобетонных балок. — Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс инж.-строит. ин-та, 1971, 4, с. 91—96. Рез. на литов., англ. и нем. яз.
153925. Моторенко А. П., Макашов Л. Н., Саквич М. Г. Бурение скважин в вечномерзлых грунтах под свай с уширенным основанием. — Механизация стр-ва, 1972, № 7, с. 6—7.
153926. Номографический расчет условий применения предварительного электроразогрева при зимнем бетонировании монолитных конструкций. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 11—13. Авт.: В. М. Михайличенко, Р. В. Вегенер, С. Д. Зильберберг, Л. В. Бороздина.
153927. Панина Б. В. Значение патентного поиска при создании строительных и дорожных машин. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1972, 55, с. 93—97.
153928. Розенблюмас М. А., Пятилетова С. А. Исследование напряжений в монолитной железобетонной эстакаде. — Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1971, 4, с. 123—131. Рез. на литов., англ. и нем. яз.

153929. Самойлович В. Г. Метод расчета производительности скреперов на стадии проектирования. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1972, 55, с. 50—59.

153930. Селезнева Э. А. Исследование физико-механических свойств глинистых грунтов, укрепленных алюмофторфосфатными вяжущими. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 65—70.

153931. Скипин А. «Супер» в действии. [Из опыта автоматизир. управления перевозками строит. материала. Строит. трест № 150. Самарканд]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 46—48.

153932. Ставицкий В. Д. Промышленное производство цветного полимерабетона в Белоруссии. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 16—17.

153933. Усанова З. Е., Жигалов В. А. Производство машин и оборудования для свайных работ. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1972, 55, с. 79—84.

153934. Усовершенствованные буровые головки для бурения скважин в вечномёрзлых грунтах [под свай]. — Механизация стр-ва, 1972, № 7, с. 8—9. Авт.: Д. О. Макушкин, И. Л. Каган, В. Г. Бугаев, Ш. С. Мельников.

153935. Федоров И. В. О планировании цен на сборный железобетон. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 152—158.

153936. Федосов И. Д., Соловьев А. И., Гегерь В. Я. О минимальной марке бетона для фундаментов жилых зданий. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 27—28.

153937. Харадзе Г. К. К методике обоснования режимов производства строительно-монтажных работ. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 120, с. 16—27.

153938. Чушняков В. Ф. Технич.-экономическое обоснование выбора кранов для объемно-блочного домостроения. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 120, с. 28—39. Список лит.: 12 назв.

153939. Шнюкшта А. Л., Кудзис А. П. Экспериментальное исследование влияния полимерных добавок на прочность балок по наклонным сечениям. — Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1971, 4, с. 97—105. Рез. на литов., англ. и нем. яз.

153940. Шрейбер А. К., Казас М. М. Специализация и повышение эффективности производства сборного железобетона в Москве. — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 41—44.

153941. Щемелев А. М. Выбор величины зева заслонки при работе скрепера. — Механизация стр-ва, 1972, № 7, с. 12—13.

153942. Юркша А. Б., Марчюкайтис Г. В. О расчете трещиностойкости и жесткости сборно-монолитных железобетонных конструкций с верхними трещинами в сборном предварительно напряженном элементе. — Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1971, 4, с. 35—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов., англ. и нем. яз.

153943. Янковский И. П. Автоматизированный бетонно-растворный завод АБРЗ-40 А «Белоруссия». — Бетон и железобетон, 1972, № 7, с. 10—11.

153944. Яценти Б. А. Основные положения прогноза потребности в выпуске строительных и дорожных машин. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1972, 55, с. 37—45.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

153945. Ишчанов Р. Сельская стройка. [К проблемам улучшения стр-ва на селе. Хорезм. обл.] — Коммунист Узбекистана, 1972, № 7, с. 38—46.

153946. Раипкин В. Я. Определение изгиба Останкинской телевизионной башни геодезическими методами. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофото-съемка, 1972, вып. 1, с. 43—51.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

153947. Бакшеев Е. А., Майборода В. О., Петраш А. Д. Определение фильтрационных потерь методом фильтрационных труб (колонн). — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 89—96.

153948. Блок Георгий. Река трех морей. [О проекте переброски вод сибир. рек на юг]. — Юность, 1972, № 7, с. 93—99.

153949. Бухин М. Н. Исследование связей между морфометрическими элементами, характеризующими поперечное сечение речного русла. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 122—131. Список лит.: 29 назв.

153950. Бялер И. Я. Конструирование и расчет лотков оросительных систем. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 132—138. Список лит.: 9 назв.

153951. Вишневский П. Ф. Расчет максимального ливневого стока при проектировании противозерозионных сооружений в юго-западной части ЕТС. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорл. ин-та, 1971, вып. 100, с. 92—104. Список лит.: 9 назв.

Максимов Павел. Так начинался Волго-Дон. Из воспоминаний о Г. М. Кржижановском. — См. 152855.

153952. Мертвяченко П. К. Исследование работы поворотного фрезерного рабочего органа для очистки каналов. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 139—145.

153953. Молодых И. И., Корсунская И. Б. О сходимости полевых и лабораторных определений коэффициентов фильтрации лессовых пород. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 73—80. Список лит.: 8 назв.

153954. Старостин М. Г. Гидравлический расчет пористых подпочвенных увлажнителей. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 106—112. Список лит.: 5 назв.

153955. Цветков П. К. Расчет гасителя энергии, предотвращающего возникновение сбойных течений. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 97—105.

153956. Шолохов В. Н., Соловейко Л. Т., Форович Л. И. О строительстве защитно-выправительных сооружений на горных реках Прикарпатья. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 113—121. Список лит.: 8 назв.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

153957. Буровин В. Л. Режимы работы автоматизированных насосных [водопроводных] станций. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 43—44.

153958. Грек Н., Прищепа А. В тщательной подготовке — залог успеха. [О переводе на новые условия хозяйствования. Трест «Казсантехмонтаж»]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 54—56.

153959. Долгих В. В. Регулятор влажности типа «КУСПА» [в установках кондиционирования воздуха]. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 51—58.

153960. Долгих В. В., Кур Ю. Я. Исследование динамики давления в городских газовых сетях. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 12—21.

153961. Иунихин Л. Л., Горбунов О. В. Упрощенная схема тиристорного управления водонагревателями. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 25—26.

153962. Корнилов Ю. Г. Экстремальная задача применительно к пневморегуляторам [воздуха] типа «КУСПА». — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 59—67.

153963. Корнилов Ю. Г., Осокин В. В. Оценка влияния жесткости рычагов регуляторов [расхода газа и воздуха] типа «КУСПА». — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 78—87.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

153964. Синьчугов Ф. И. Терминология по надежности в энергетике. — Электричество, 1972, № 7, с. 4—7. Список лит.: 9 назв.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

153965. Ахророва А. Д., Некрасов А. С. К оценке децентрализованных заготовок топлива в хлопкосеющих районах республик Средней Азии. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 77—79. Рез. на тадж. яз.

153966. Джакупов К. Б. К расчету двухмерных течений гидродинамики и теплообмена вязкой жидкости. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 23—33. Список лит.: 6 назв.

153967. Иванов Е. С., Гликина Ф. Б. Исследование пассивирующих свойств растворов ПАВ с добавками нитрита натрия [на теплоэнергетическое оборудование]. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 484—486.

153968. Иванов Л., Румянцев В., Довлетов Ч. О конденсации водяного пара на струе гидрофобного теплоносителя. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 115—118. Рез. на туркм. и англ. яз.

153969. Кузнецова Ф. А. Радиационно-кондуктивный теплообмен в плоском слое селективно поглощающей теплопроводной среды при наличии прозрачных границ. — Числ. методы механики сплошной среды, 1971, т. 2, № 2, с. 38—47. Список лит.: 6 назв.

153970. Мартинсон Л. К., Павлов К. Б. К вопросу о пространственной локализации тепловых возмущений в теории нелинейной теплопроводности. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1972, т. 12, № 4, с. 1048—1053. Список лит.: 8 назв.

153971. Подстригач Я. С., Прокопенко А. Г., Вигак В. М. Нестационарные оптимальные температурные режимы для полого цилиндра. — Прикл. механика, 1972, т. 8, вып. 6, с. 23—32. Список лит.: 5 назв.

153972. Усачева В. В. Об эффективности газовой регенерации в ПГУ малой мощности с типовым паротурбинным оборудованием. — Труды Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 54, с. 55—61.

153973. Установки для исследования теплофизических свойств [теплоизоляционных] материалов квазистационарными методами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 39—43. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ф. В. Благиня, Г. А. Киселев, С. М. Куц и др.

153974. Цыганков Г. Т. Закономерности сжигания предварительно перемешанных газо-воздушных смесей. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 139—144. Список лит.: 5 назв.

16.4.2.1 Паротехника

153975. Азбемян Б. Н., Насибов З. Г. Условия эффективного теплоснабжения потребителей пара при параллельной работе двух источников теплоснабжения на общую сеть. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 3—11.

153976. Корнилов Ю. Г., Левин Б. К. Исследование динамических свойств схем регулирования подачи воздуха [в парокотельных установках]. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 46—61.

153977. Корнилов Ю. Г., Левин Б. К. Некоторые особенности регулирования экономичности паровых котлов при их совместной работе. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 31—45. Список лит.: 7 назв.

153978. Корнилов Ю. Г., Насибов З. Г. Анализ схем регулирования давления пара промышленных котельных при совместной работе котлов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 62—73.

153979. Метод исследования напряжений в корпусе паровой турбины в эксплуатационных условиях. — Машиноведение, 1972, № 4, с. 62—70. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. И. Пригоровский, Г. Х. Хуршудов, Ю. К. Михалев, В. С. Сенин.

153980. Об одном случае регулирования уровня воды в барабане паровых котлов малой производительности. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 74—79. Авт.: Б. Н. Азбемян, Б. Н. Лебедь, Н. С. Нестерова, Г. Д. Нестеров.

16.4.2.3 Холодильная техника

153981. Розенфельд Л. М., Воробьев И. Д. Применение математического моделирования для построения равновесных характеристик компрессионной холодильной машины. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 44—49.

153982. Розенфельд Л. М., Псахис Б. И. Анализ влияния параметров абсорбционной бромистолитиевой холодильной машины с помощью математической модели. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 67—79. Список лит.: 14 назв.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

153983. Ефремова Л. Н. О влиянии оптимизации режимов работы ГЭС на экономическую эффективность энергетического производства. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 86—89.

153984. Кузнецова В. Н. Работы в области защиты от коррозии при строительстве гидроэлектростанций в Швейцарии. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 77—78.

153985. Филиппова Т. А. Алгоритм оптимизации состава и режима агрегатов ГЭС с использованием метода ветвей и границ. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 80—85. Список лит.: 5 назв.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

153986. Универсальная испытательная станция для испытания натуральных компрессоров. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 71—73. Авт.: Н. Л. Лисецкий, А. П. Парфенов, А. В. Столяров и др.
153987. Щекин Б. Е., Донцова З. А. Пневмоинвертор типа «КУСПА». — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 96—104.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

153988. Акнаев Р. Ф., Фомичев Ю. М., Куш А. А. Вопросы поверки генераторов-калибраторов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 32—38.
153989. Алимов И. Регенерация гальванических элементов и батарей. — Радио, 1972, № 6, с. 55—56.
153990. Багaley Ю. В. Расчет электрических характеристик трехкомпонентных систем диэлектриков. — Электричество, 1972, № 7, с. 68—70. Список лит.: 7 назв.
153991. Балашов К. К., Расторгуева Т. Е. Электромагнитные процессы в трансформаторе тока. — Электротехника, 1972, № 7, с. 58—61.
153992. Березной А. В., Рощеня А. Ф. Об аналитическом определении экономических характеристик математической модели оптимизации электрической сети. — Электричество, 1972, № 7, с. 75—77. Список лит.: 8 назв.
153993. Берлянд Э. Г. Анализ изменения токов и активных мощностей при многочастотных асинхронных режимах. — Электричество, 1972, № 7, с. 11—15. Список лит.: 9 назв.
153994. Бирюков С. Усовершенствование авометра. — Радио, 1972, № 6, с. 34—35.
153995. Вейнгер М. И., Вейнгер А. М., Янко-Триницкий А. А. Анализ быстродействия системы регулирования тока тиристорного преобразователя. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 56—62. Список лит.: 5 назв.
153996. Выбор системы номинальных напряжений электрических сетей в энергообъединениях и ЕЭС СССР. — Электричество, 1972, № 7, с. 1—4. Авт.: В. А. Веников, И. М. Маркович, С. С. Рокотян, Т. А. Черня.
153997. Голованова Л. А., Марьясин Е. И., Рязанов Ю. А. Некоторые особенности работы электромеханического преобразователя моделирующего стенда. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 51—54.
153998. Горягин В. Ф., Ширнин И. Г., Никитин П. З. Разработка взрывобезопасных двигателей серии ВАО мощностью от 100 до 1000 квт. — Электротехника, 1972, № 7, с. 3—8.
153999. Грицай И. И. Расчет феррорезонансного режима работы трансформатора тока. — Электричество, 1972, № 7, с. 16—18.
154000. Гуткин Б. М., Ленда Г. А., Иванова М. И. Исследование процесса включения автономного параллельного инвертора. — Электричество, 1972, № 7, с. 18—22.
154001. Дробинина Т. Я. Тиристорный преобразователь частоты. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 63—64.
154002. Егоров В. В. Советский раздел выставки «Электро-72». [Москва. Июль 1972 г.] — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 59—60.
154003. Емелин Б. И., Суказов Э. А. О погрешности измерения потерь в ферромагнитных материалах при импульсном намагничивании. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 127—129.

154004. **Жаров Ю. С.** О надежности работы электрических сетей
20 кв. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3,
с. 91—96. Список лит.: 10 назв.
154005. **Жежеленко И. В., Гаврилов Ф. А.** Экспериментальное исследование потерь в электротехнической стали при одновременном намагничивании полями трехкратных частот. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 585—590.
154006. **Иванов С. А., Шкляров Л. И.** Об одном методе расчета электрических полей. — Электричество, 1972, № 7, с. 65—67. Список лит.: 6 назв.
154007. **Иванова Г. В.** Учет высших гармоник магнитного поля в несимметричных схемах асинхронных двигателей с последовательным включением двух фаз. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 113—115.
154008. **Иосифьян А. Г.** Развитие новых перспективных единых серий электрических машин. — Электротехника, 1972, № 7, с. 1—3.
154009. **Исследование** вибрации обмотки статора при пусках электродвигателя. — Электротехника, 1972, № 7, с. 49—53. Авт.: В. А. Мышатица, Е. И. Несвижский, В. А. Обухов и др.
154010. **К вопросу** унификации роторов асинхронных двигателей. — Электротехника, 1972, № 7, с. 33—35. Авт.: В. А. Фольмер, Н. И. Пашинская, Б. Н. Черток, Н. Е. Голубков.
154011. **Калиниченко Н. П., Наумов Л. А.** Прецизионный вольтметр действующего значения. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 69—70.
154012. **Калнинь Р. К., Граубинь Я. Е., Иоффе Б. А.** Влияние формы равногабаритного немагнитного токопроводящего стержня на момент электродинамических сил. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 118—119. Рез. на англ. яз.
154013. **Калнинь Р. К., Иоффе Б. А.** Электродинамическое воздействие на немагнитные токопроводящие диски и кольца. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 115—117.
154014. **Калнинь Р. К., Иоффе Б. А.** Электродинамическое воздействие на немагнитные токопроводящие монолитные и шихтованные пластинчатые тела. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 120—122. Рез. на англ. яз.
154015. **Кардашов А. А., Заставный Л. А.** Моделирование управляемого вентиляющего преобразователя переменного напряжения в постоянное. — Электричество, 1972, № 7, с. 23—27. Список лит.: 5 назв.
154016. **Ковальков Г. А., Мисюлин А. В.** Стационарные процессы в многофазном генераторе, работающем на нагрузку через тиристорный выпрямитель. — Электричество, 1972, № 7, с. 44—48.
154017. **Колечицкий Е. С.** Численный метод расчета осесимметричных электростатических полей. — Электричество, 1972, № 7, с. 57—60. Список лит.: 9 назв.
154018. **Колонина Л. И., Урюков Б. А.** Приближенный расчет ламинарного электродугового разряда в цилиндрическом канале [плазмотрона]. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 3—12. Список лит.: 33 назв.
154019. **Компенсация** переходных процессов во входных цепях цифровых вольтметров. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 18—22. Авт.: А. И. Ворожейкин, И. Р. Добровинский, Е. А. Ломтев, В. М. Шляндин.
154020. **Копылов И. П., Панферов Ю. Б.** Микроэлектродвигатель постоянного тока с коммутатором на магнитоуправляемых контактах. — Электротехника, 1972, № 7, с. 24—27. Список лит.: 6 назв.

154021. Копылов И. П., Щедри О. П. К расчету электромагнитного момента асинхронной машины с учетом постоянной составляющей питающих напряжений в установившемся режиме. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 609—612.

154022. Кузьмин Я. Ф., Ванас А. А. Анализ на ЭЦВМ методов расчета режимов работы сетей напряжением 330—750 кв. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 97—106. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

154023. Лапченко П. И., Куйда А. И. Нагрев и вентиляция синхронных турбодвигателей при частотном регулировании скорости. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 595—598. Список лит.: 7 назв.

154024. Левин Н. Н., Горбунов В. П., Серебряков А. Д. Синтез электрических машин со взаимно неподвижными сосредоточенными обмотками. — Электротехника, 1972, № 7, с. 30—32.

154025. Либерзон К. Ш. Анализ установившегося и переходного режимов магнитно-полупроводниковых инверторов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 53—58. Список лит.: 6 назв.

154026. Лодочников Э. А., Зайчик В. М. К определению главных размеров асинхронных микродвигателей с беличьей клеткой. — Электротехника, 1972, № 7, с. 18—24. Список лит.: 7 назв.

154027. Лукашов Э. С. Каноническая система относительных единиц роторных цепей синхронной машины. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 98—101.

154028. Мангилев В. И., Сычев Ю. П. К вопросу об оценке быстрого действия регуляторов возбуждения [турбогенераторов]. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 680—681.

154029. Машек Ч. М., Тарасова С. З. Уравнение линейной вольтамперной характеристики коронного вольтметра со сферической симметрией электрического поля. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 28—32.

154030. Машкауцан В. В. Критерий безыскровой работы щеток машин постоянного тока. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 50—55. Список лит.: 7 назв.

154031. Медведев Е. И., Васильевский С. П., Динкель А. Д. Упрощенный метод расчета рабочих характеристик асинхронного двигателя с тиристорным коммутатором в цепи ротора. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 613—618.

154032. Мизюрин С. Р., Федоткин Ю. С. Коэффициент использования модельной мощности генераторов переменного тока при импульсной нагрузке. — Электротехника, 1972, № 7, с. 54—57.

154033. Михайлова Н. К., Агуф И. А., Дасоян М. А. Влияние статической механической нагрузки на коррозию анодов из свинца и его сплавов. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 466—469. Список лит.: 12 назв.

154034. Михальченко Е. П. Исследование одной [мостовой] измерительной системы. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 62—66.

154035. Морозов Р. А. Уточненная методика определения параметров [асинхронного] микродвигателя в диапазоне частот. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 623—626.

154036. Негневицкий И. Б., Рубановский М. В. Дрейф нуля двухтактного магнитного усилителя, обусловленный нестабильностью напряжения питания. — Электричество, 1972, № 7, с. 52—57. Список лит.: 5 назв.

154037. Никиян Н. Г. Дополнительные потери в роторе явнополюсной синхронной машины. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 591—594.

154038. **Новая серия** 2П машины постоянного тока для регулируемого тиристорного электропривода. — Электротехника, 1972, № 7, с. 8—10. Авт.: Л. П. Гнедин, В. А. Кожевников, А. А. Петровский, И. А. Волкомирский.

154039. **Новые серии** крупных машин переменного тока. — Электротехника, 1972, № 7, с. 10—17. Авт.: А. А. Зуева, Н. С. Колпенский, М. И. Маляренко и др.

154040. **Образцовый генератор** прямоугольного напряжения с регулируемой скважностью и частотой. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 23—31. Авт.: М. С. Ройтман, Г. П. Трофимов, Л. А. Наумов, А. В. Соколов.

154041. **Овчинников И. Е.** Система единых серий электрических машин малой мощности. — Электротехника, 1972, № 7, с. 27—29.

154042. **Пашинский В. Г.** Обобщенная форма некоторых соотношений теории двигателя Шраге. — Электричество, 1972, № 7, с. 79—80. Список лит.: 6 назв.

154043. **Перцов Г. И., Черчепов В. В., Куцын Н. А.** Исследование влияния размеров пакетированных сердечников на нагрев асинхронных взрывонепроницаемых электродвигателей. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 633—637.

154044. **Першин Ю. С.** Зависимость тока статора асинхронного двигателя от скольжения. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 619—622.

154045. **Петров Л. П., Невольниченко В. Н.** Влияние нелинейности индуктивностей рассеяния на режим самовозбуждения асинхронной машины. — Электричество, 1972, № 7, с. 41—44.

154046. **Петухова Э. В.** Расчет первичного магнитного поля индукционных вращателей. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 15—19.

154047. **Пирумян Н. М., Резин М. Г.** Некоторые вопросы экспериментального исследования индукционных машин с дуговым статором. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 11—14. Список лит.: 5 назв.

154048. **Попов В. И.** Эффективность одномашинных преобразователей частоты с совмещенными обмотками. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 638—645. Список лит.: 8 назв.

154049. **Потапов В. Д., Петрова И. В.** Параллельная работа на общий вал нескольких электроприводов постоянного тока. — Электричество, 1972, № 7, с. 61—63.

154050. **Привалов Г. В., Философов С. Н.** Особенности выбора электромагнитных нагрузок асинхронного генератора с емкостным возбуждением. — Электротехника, 1972, № 7, с. 41—45.

154051. **Прозоров В. А., Рогачевский В. С.** Частотное управление магнитоэлектрическими синхронными двигателями при минимальных потерях. — Электричество, 1972, № 7, с. 37—41.

154052. **Разрядные характеристики** некоторых изоляционных конструкций при коммутационных импульсах. — Электричество, 1972, № 7, с. 70—72. Авт.: О. В. Волкова, Л. С. Слущкин, М. В. Бурмистров и др.

154053. **Ратмиров В. А., Рашкович П. М.** О влиянии высших гармоник момента на точность шагового электродвигателя. — Электротехника, 1972, № 7, с. 46—49.

154054. **Ройтман М. С.** Принципы построения генераторов-калибраторов синусоидального напряжения. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 3—7. Список лит.: 6 назв.

154055. **Рябихин Е. А.** Об итерационном методе расчета нелинейных цепей. — Электричество, 1972, № 7, с. 77—79. Список лит.: 5 назв.

154056. Сафронков Л. П. Стандартизация и качество [электротехнических] изделий. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 48—50.

154057. Сердаков Г. С. Влияние гидродинамики потока рабочего тела на энергетические показатели системы низкотемпературного охлаждения электрических турбогенераторов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 58—66. Список лит.: 8 назв.

154058. Соколов В. А., Соболев В. Н. Субгармонические и ультрагармонические колебания в электрических сетях с резонансными безынерционными токоограничивающими устройствами. — Электричество, 1972, № 7, с. 8—11. Список лит.: 5 назв.

154059. Сонин Ю. П. Пусковой режим однофазного вентильного репульсионного двигателя. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 657—663.

154060. Стамбулян Г. А., Яковлева С. В. Повышение надежности обмоток при проектировании серий микроэлектродвигателей. — Электротехника, 1972, № 7, с. 38—41. Список лит.: 7 назв.

154061. Столов Л. И., Зыков Б. Н. К теории магнитоэлектрических моментных устройств. — Электричество, 1972, № 7, с. 32—37.

154062. Счастливый Г. Г., Титко А. И. Проникновения электромагнитного поля в проводящую пространственную полуполосу. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 90—97.

154063. Ушаков В. Г., Великанова А. Н. О влиянии размеров и формы аксиальных вентиляционных каналов якоря электродвигателя на теплотемпературный режим их поверхности. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 653—656.

154064. Фетисов В. В., Сидельников Б. В., Малышев Н. А. Схемы замещения поперечной цепи машины постоянного тока и расчет переходных процессов. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 646—652. Список лит.: 9 назв.

154065. Фиштейн А. М. Амплитудно-фазовые характеристики усилителя-ограничителя в области высоких частот. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 116—121.

154066. Фиштейн А. М. Амплитудно-фазовые характеристики усилителя-ограничителя в области низких частот. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 122—127.

154067. Фролов Б. В. Применение метода взаимного преобразования трехлучевой звезды и треугольника при наличии индуктивной связи. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 581—584. Список лит.: 6 назв.

154068. Чернопяттов Н. И. Обобщение расчетных формул при работе трехфазных двигателей в однофазных сетях. — Электричество, 1972, № 7, с. 48—52. Список лит.: 5 назв.

154069. Чернопяттов Н. И. Определение фазосдвигающих емкостей при работе трехфазных двигателей в однофазной сети 440 в. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 627—632.

154070. Экспериментальный стенд для исследования процессов низкотемпературного испарительного охлаждения проводников турбогенератора. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 50—57. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. М. Розенфельд, Г. С. Сердаков, В. Ю. Чехович, И. Ф. Филиппов.

154071. Энергетические характеристики плазматрона с секционированным каналом при работе на пониженных давлениях. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 3. Серия техн. наук, вып. 1, с. 13—15. Авт.: А. С. Сахив, Г. П. Стельмах, Ю. Д. Харитонов, Н. А. Чесноков.

16.4.5.1 Светотехника

154072. **Зибалов В. П., Ройтман М. С.** О переходных характеристиках ламп накаливания. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 60—65. Список лит.: 9 назв.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.1 Общие вопросы

154073. **Александров Ф. И.** Оптимизация транзисторного инвертора в низковольтном источнике питания. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 72—76. Список лит.: 5 назв.

154074. **Каниовская И. М.** Регуляризация одной нестационарной задачи оптимальной фильтрации [сигналов]. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 27—31.

154075. **Ланцберг Г. С.** Всесоюзный симпозиум «Использование автоматизированных систем обработки научно-технической информации в области радиоэлектроники». [Ярославль. Дек. 1971 г.] — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 108—109.

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

154076. **Аристова О. Г.** Об одном упрощенном алгоритме оценки параметров сигнала. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 85—86.

154077. **Арутюнов К.** Расчет бестрансформаторного усилителя НЧ по номограммам. — Радио, 1972, № 6, с. 41—43.

154078. **Бать С., Середа В.** Высококачественный усилитель НЧ. — Радио, 1972, № 6, с. 52—54.

154079. **Белюстина Л. Н., Кивелева К. Г., Шалфеев В. Д.** Применение ЭВМ к расчету полосы захвата нелинейных систем фазовой автоподстройки частоты. [Докл. на II Всесоюз. науч.-техн. семинаре. Окт. 1969 г.] — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 36—39. Список лит.: 11 назв.

154080. **Борисов В.** Супергетеродин. [Из цикла «Практикум начинающих»]. — Радио, 1972, № 6, с. 36—38.

154081. **Борисов Э. В.** Выбор температурного коэффициента собственных емкостей колебательных контуров транзисторных усилителей. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 91—92.

154082. **Вайн А. Э.** Способ устранения погрешности, вызванной отраженной волной, при фазовом методе определения скорости ультразвука. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 105—109. Рез. на литов. и англ. яз.

154083. **Вайнер А.** Измеритель скорости манипуляции [телеграфного ключа]. — Радио, 1972, № 6, с. 54.

154084. **Варакин Л. Е., Левина И. Г.** Реальная помехоустойчивость ААСС с кварцевыми линиями задержки. Ч. 1. Максимальная вероятность ошибки. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 1—6. Список лит.: 7 назв.

154085. **Весницкий Б., Ступак Д.** Новые импульсные диоды. — Радио, 1972, № 6, с. 57—58.

154086. **Ветлинский В. Н., Шишов Ю. А.** Характеристики, обнаружения сигналов при использовании синхронного накопителя. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 94—96.

154087. **Витков М. Г.** Спектр радиоимпульсов. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 89—91.

154088. **Власов Л.** Диктофоны. По страницам зарубеж. журналов. — Радио, 1972, № 6, с. 50—51.

154089. Влияние параметров резонатора на работу ОКГ бегущей волн. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1531—1533. Авт.: В. Ю. Петрунькин, Л. Н. Пахомов, С. В. Кружалов, Н. М. Кожевников.
154090. Гончаров К. В., Лямов В. Е., Сафонова Н. П. Сравнение эффективности возбуждения гиперзвука СВЧ резонаторами и заземляющими системами. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 23—26. Рез. на литов. и англ. яз.
154091. Горон А. И. Влияние магнитной проницаемости сердечника записывающей головки на конфигурацию поля. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 93—94.
154092. Гумеля Е. ПТП с электронной настройкой. — Радио, 1972, № 6, с. 31—33. Окончание. Начало: № 5.
154093. Гусятинский И. А. Влияние паразитной АМ на уровень шумов в канале тропосферной линии с ЧМ. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 39—47.
154094. Гуткин Л. С. О синтезе радиосистем по нескольким показателям качества. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 7—13.
154095. Домаркас В., Кажис Р.-И. Об электрической коррекции переходных процессов ультразвуковых пьезопреобразователей. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 81—88. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
154096. Домаркас В., Кажис Р.-И. Функция передачи пьезопреобразователей в виде пластинок с учетом механических и электрических нагрузок. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 69—80. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
154097. Емельянов Э. Г., Ройтман М. С. Активный режекторный фильтр с предельно малым уровнем собственных нелинейных искажений. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 103—109. Список лит.: 7 назв.
154098. Ермистов В. В., Малыгин В. Б. Оценка влияния режима АРУ однополосного приемника на число ошибок при двоярном приеме бинарной информации. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 100—101. Список лит.: 7 назв.
154099. Жаботинский М. Е., Романова Р. М. Варакторные умножители частоты параллельного типа. Ч. 1. Спектральный анализ напряжения на частично открытом варакторе. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 40—47. Список лит.: 7 назв.
154100. Зандин В. К., Сапожников В. К., Шелопут Д. В. Ультразвуковые преобразователи на основе высокоомных слоев сульфида кадмия и их применение в акустических линиях задержки. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 17—22. Рез. на литов. и англ. яз.
154101. Злобин В. Стерефонический электрофон первого класса «Вега—101». — Радио, 1972, № 6, с. 17—18 с табл.
154102. Зыков Н. Шестидиапазонный транзисторный. — Радио, 1972, № 6, с. 44—48 с табл.
154103. Импульсный ОКГ на растворе родамина 6Ж в этиловом спирте с энергией излучения 110 дж. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1459—1461. Авт.: Ф. Н. Балтаков, Б. А. Барихин, В. Г. Корнилов и др.
154104. Исследования условий возникновения радиолокационных отражений в авроральной зоне. — Исследования по геомагнетизму, аэронауке и физике Солнца, 1971, вып. 19, ч. 1, с. 3—44. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Вакулин, А. А. Григорьева, Ю. А. Надубович и др.

154105. Каган Б. Д., Петров А. Д. О расчете интегральных функций распределения вероятностей ошибочного приема символа. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 79—81.
154106. Карпунин Вл. И. Влияние нелинейности в когерентном накопителе импульсных сигналов на выигрыш в отношении сигнал/шум. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 19—21.
154107. Крамнюк А. И. Коррекция индуктивных делителей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 46—49.
154108. Крамнюк А. И., Ройтман М. С. Метод анализа частотной погрешности индуктивного делителя. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 39—45.
154109. Крамнюк А. И., Ройтман М. С. Расширение рабочего диапазона индуктивных делителей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 50—52.
154110. Кружалов С. В., Кожевников Н. М. Анализ поляризационных свойств излучения ОКГ бегущей волны. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1452—1458. Список лит.: 6 назв.
154111. Н. Н. Крылов. [Специалист в области радиотехники. К 70-летию со дня рождения]. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 110 с портр.
154112. Крылов В. Низковольтный стабилизатор с нулевым динамическим сопротивлением. — Радио, 1972, № 6, с. 18.
154113. Кузнецов В. П. Оптимизация измерений параметров помех. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 61—67. Список лит.: 5 назв.
154114. Ли За Сон. Воздействие сигнала и шума на умножитель частоты. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 56—61. Список лит.: 7 назв.
154115. Липов И. Г. Исследование переходных процессов при детектировании. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 10—15.
154116. Малорацкий Л. Г. Направленный ответитель на связанных линиях с потерями. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 27—29.
154117. Мелитицкий В. А. Статистические характеристики отношения смесей нормального потока и потока с t -распределением. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 22—26. Список лит.: 8 назв.
154118. Метод контроля поверхностных характеристик Ge(Li)-детекторов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 55—57. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. К. Акиншин, Э. Е. Пахомов, А. Л. Пахомова, Ю. П. Польша.
154119. Микаберидзе А. А., Очкин В. Н., Соболев Н. Н. Диссоциация окиси углерода в разряде прокачного СО-лазера. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1464—1470. Список лит.: 10 назв.
154120. Михайлова М. Г. Некоторые вопросы расчета струнных фотоэлектрических визирующих устройств. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 84—88.
154121. Модернизация трансивера UW3DI. [Статья:] В. Козлов; И. Романов, В. Замулло; В. Солошенко; Б. Степанов. — Радио, 1972, № 6, с. 26—28.
154122. Моисеев С. В., Явич А. А. Управление качеством разработок. [На примере разработки радиоизмерит. аппаратуры]. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 46—47.
154123. Нецвет В. А. Тиристорный инвертор для питания аппаратуры КРП. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 67—72.
154124. Новый ферритовый коммутатор. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 97—100. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Гордеев, А. И. Нагорнов, В. П. Васильев, Ю. Ф. Стрыгин.

154125. **О рестрансляции** телевизионных сигналов в горных условиях. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 26—27. Авт.: Т. Орозобаков, О. Мамаев, М. Байбосунов, М. Турусбеков.
154126. **Обухов В. Е., Трегуб И. К.** Модулятор гармонических колебаний на транзисторе. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 102—104.
154127. **Объединенная** автоматическая телеграфная коммутационная станция АТ-ПС-ПД. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 28—38. Авт.: Я. Э. Крустыныш, В. Г. Климов, Ю. П. Страздинь, Ю. П. Пархомов.
154128. **Параметры** и свойства специальных лавинных транзисторов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 5—10. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Дьяконов, В. И. Босый, А. С. Кострюков, В. А. Циганков.
154129. **Первунинский С. М.** Некогерентный прием сигналов «в целом» в системе с квантированием. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 86—89.
154130. **Передача** двух телевизионных программ методом частотно-временного уплотнения. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 21—25. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. И. Катаев, Б. П. Хромой, В. Г. Балобанов, В. Н. Безруков.
154131. **Пундур П. А.** Об идентичности выходных характеристик интегральных транзисторов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 52—54. Рез. на англ. яз.
154132. **Пффенинг В. В.** Программа расчета статистического режима схем с полупроводниковыми диодами и триодами. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 231, с. 99—102. В огл. загл.: Программа... статического...
154133. **Ройтман М. С.** Определение коэффициента передачи усилителя, состоящего из нелинейных частотонезависимых звеньев. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 231, с. 66—68.
154134. **Ромбро В. С.** Фирма RFT на международной выставке «Электро-72». [Москва. Июль 1972 г. По материалам информации, представл. фирмой RFT, ГДР]. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 77—79.
154135. **Ронжин С.** Переносный радиокласс. Экспонат 25-й радиовыставки. [Москва. Окт. 1971 г.] — Радио, 1972, № 6, с. 19—20.
154136. **Сапгир А. И.** Статистический расчет совместимости тропосферных и спутниковых линий радиосвязи. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 48—51.
154137. **Сергеев М. В.** Нелинейные искажения транзисторного усилителя по схеме с общим эмиттером. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 231, с. 53—59. Список лит.: 8 назв.
154138. **Сизов В. П.** Возможность независимого регулирования частотной характеристики и полосы захвата в системе ФАПЧ. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 61—66. Список лит.: 5 назв.
154139. **Стрижак В. Я., Жилка В. А., Пархоменко А. Л.** Анализ собственных колебаний магнитоносителя. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 68—72.
154140. **Тищенко А. М.** Линеаризация регулирования времени релаксации транзисторного мультивибратора. — Радиотехника, 1972, т. 27, с. 48—51.
154141. **Трофимов Г. П.** Температурная и временная стабильность напряжения коллектор-эмиттер насыщенного транзистора. — Изв. Том. политех. ин-та, 1971, т. 231, с. 79—84.
154142. **И. Т. Турбович.** [Специалист в области радиотехники. К 60-летию со дня рождения]. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 111 с портр.
154143. **Улинич Р. Б.** Об учете корреляции при прогнозировании параметров безотказности радиоаппаратуры. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 76—78. Список лит.: 9 назв.

154144. **Фалько А. И.** Прием сигналов в условиях замирающих помех. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 82—84.
154145. **Федин А. Г., Блум Э. Я.** Лазерный интерферометр для исследования пограничных слоев в жидкостях. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 77—84. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
154146. **Федоров М. А., Абламунец И. Г.** Метод расчета квадраторов на естественных нелинейностях. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 69—75. Список лит.: 5 назв.
154147. **Финкельштейн Е. Я., Егоров Л. П.** Прогнозирование процесса деградации обратных токов р — п-переходов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 40—51. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
154148. **Фомичев Ю. М.** Регулирующие устройства на фотоэлектрических преобразователях. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 85—98. Список лит.: 6 назв.
154149. **Фомичев Ю. М., Ройтман М. С.** Погрешность фотоэлектрических преобразователей на высоких частотах. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 71—78. В огл. 2-й авт. не указан.
154150. **Ханжонков Ю. Б.** Исследование транзисторного модулятора малых сигналов постоянного тока. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 670—673.
154151. **Царенко В. Т., Добрыдень В. А.** Математическое описание и расчет статического режима стабилизатора СВЧ мощности с полупроводниковым аттенуатором. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 73—75.
154152. **Цыганова А.** Призеры 25-й Всесоюзной радиовыставки. [Москва. Окт. 1971 г.] — Радио, 1972, № 6, с. 15—16, 20 с табл.
154153. **Чуркин Е. И.** Основные статистические характеристики модифицированной системы ФАПЧ. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 30—35. Список лит.: 8 назв.
154154. **Шац Ю. Я.** Определение спектра амплитудно ограниченного ЧМ сигнала. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 14—18.
154155. **Шлюгер И. С.** Построение телевизионных сетей на равнинной и горной местности. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 1—20. Список лит.: 7 назв.
154156. **Шуман М. Л., Эпштейн А. А.** Цепные дроби и расчет комбинационных частот. — Электросвязь, 1972, № 7, с. 52—55.
154157. **Щуцкой К. А.** Резонансные усилители на полевых транзисторах. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 56—60.
154158. «Электрон 215». — Радио, 1972, № 6, с. 29—31. Окончание. Начало: № 5.
154159. **Якушенков Ю. Г.** О путях повышения диапазона линейности оптико-электронных датчиков положения. — Изв. вузов. Геодезия и аэрофотосъемка, 1972, вып. 1, с. 103—108. Список лит.: 7 назв.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14.)

154160. **Алиев Т. М., Сейдель Л. Р.** Цифровой полярно-координатный автокомпенсатор переменного тока с автоматической коррекцией погрешностей. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 23—28. Список лит.: 5 назв.
154161. **Беляков В. М.** Двухпозиционное полупроводниковое реле. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 49—53.

154162. Бодяев В. В. Некоторые особенности дистанционной регистрации результатов взвешивания. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 67—71.

154163. Бодяев В. В. Применение логических элементов для преобразования цепи деления. — Автомат. регулирование и управления (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 72—74.

154164. Гноенский Л. С., Трейвас В. Г. О точности линейных импульсных [следающих] систем. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 9—14.

154165. Голованова Л. А., Рязанов Ю. А. Некоторые особенности работы следящей системы моделирующего стенда с механической упругой связью. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 5—8.

154166. Горская Н. А. Исследование одной нелинейной системы управления методом сопряженных функций. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 36—40.

154167. Каниовская И. М. Приближенные методы вычисления спектральной плотности для одного вида случайной вибрации. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 32—35.

154168. Корнилов Ю. Г. Развитие кафедры автоматике Краснодарского политехнического института. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 4—9.

154169. Кругликов В. К., Теймуразов Э. С. О применении статистических методов для оценки достоверности результатов автоматического контроля систем непрерывного действия. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 67—69.

154170. Лебедев К. В., Рязанов Ю. А. Исследование динамических характеристик гидравлического исполнительного устройства. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 75—80.

154171. Мальцев Н. А. Проблемы структурного синтеза ЭВМ. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 677—680.

154172. Минаев И. Г., Трофимов А. И. Применение пьезоэлектрических преобразователей для измерения статических давлений. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 32—34. Список лит.: 7 назв.

154173. Огородников Г. В. О частотном методе анализа автоколебаний релейных двухканальных систем автоматического управления. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 44—49. Список лит.: 5 назв.

154174. Петрова В. В., Пономарев А. Г. Особенности работы комбинированного звена с управляемой постоянной времени. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 81—83.

154175. Преображенский А. В. Оценка точности системы программного управления с линейными интерполяторами. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 64—67.

154176. Пугков В. Н., Зайцев В. М. Об одном способе введения масштабных соотношений и коррекции погрешностей в цифровых синусно-косинусных интеграторах. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 75—78.

154177. Рода А. А., Рошаль А. С. О временных характеристиках триггера на туннельном диоде. — Радиотехника, 1972, т. 27, № 7, с. 52—55.

154178. Ройтман М. С. Об одном методе нахождения стационарного решения для автогенераторов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 8—15. Список лит.: 13 назв.

154179. Ройтман М. С. Об устойчивости амплитудно-стабильных автогенераторов с инерционными управляемыми элементами. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1971, т. 231, с. 16—22. Список лит.: 7 назв.

154180. Рязанов Ю. А., Шевцов В. А. Об одном методе исследования процессов управления динамической системой. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 21—26.

154181. Рязанов Ю. А., Яковлевская Г. В. Выбор параметров динамической системы с переменными параметрами. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 46—50.

154182. Савин М. М. Исследование динамических характеристик некоторых систем автоматического регулирования, содержащих объекты с чистым запаздыванием. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 664—669.

154183. Советов Б. Я. Использование общей избыточности повторения для повышения помехоустойчивости и надежности телемеханических систем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 58—63.

154184. Соколов А. А. Оценка дисперсии регулируемой координаты при случайных стационарных возмущениях. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 55—57.

154185. Трейвас В. Г. К оценке точности линейной импульсной [следящей] системы третьего порядка. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 15—20.

154186. Форостян А. В. Исследование силового действия струн на заслонку в приборах пневмоавтоматики и пневматических измерительных приборах. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 89—91.

154187. Форостян А. В. Особенность определения усилия, действующего на заслонку в пневматических приборах в зоне зазоров $0 \div 2$ мм. — Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т), 1971, вып. 3, с. 92—94.

154188. Шевченко К. М., Минаковский В. М., Царенко Н. В. Датчик лучистой энергии. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 119—121.

154189. Щекин Б. Е. Программный регулятор температуры. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 88—95.

154190. Экспериментальное исследование внешних магнитных полей параметрических шаговых двигателей. — Электричество, 1972, № 7, с. 73—75. Авт.: А. Л. Виноградов, Е. Я. Казовский, М. Д. Лабзин, М. М. Шмырева.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

154191. Беспечная Р. Я. О перспективах использования атомной энергии в США. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 200—210. Библиогр. ссылки в тексте.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

154192. Волковой Н. Н., Збарская Э. Р., Макаров К. Д. Выбор типа статорной обмотки рудничных асинхронных двигателей. — Электротехника, 1972, № 7, с. 36—38.

154193. Каргажанов З. К., Ткаченко К. К. Модель определения оптимальной очередности освоения группы месторождений одноименного сырья. — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1972, № 3, с. 1—8. Рез. на каз. яз.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

154194. Верстов В. В. Переходник-захват для виброразвращения из грунта обсадных труб. — Механизация стр-ва, 1972, № 7, с. 25—26.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

154195. Абдурахманов П. Резервы Ингички. [О работе горняков Ингички. рудоуправления]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 34—35.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

154196. Ориентация режущих элементов ковшей роторных экскаваторов [при добыче огнеупорного сырья]. — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 21—24. Авт.: В. И. Сероштан, И. Н. Заплетников, В. Н. Мезенцев, Н. В. Фендросов.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

154197. Возвращаясь к напечатанному. [По поводу статьи И. К. Левченко, А. М. Михайловского «О перестройке работы отделов технического контроля на предприятиях Минуглепрома СССР», в журн. «Стандарты и качество», 1971, № 7]. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 73. Авт.: В. В. Тютрин, В. Г. Храбров, Н. К. Стаханова и др.

154198. Новый государственный стандарт на электродвигатели для привода очистных [угольных] комбайнов. — Электротехника, 1972, № 7, с. 61—62. Авт.: Л. Б. Ландкоф, Г. И. Перцов, А. К. Шубин, В. Т. Осипович.

154199. Романов Ю. Успехи передового горняцкого коллектива. [Шахта им. В. И. Ленина. Караганд. угольный бассейн]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 26—31.

154200. Штумпф А. Еще раз об ОТК предприятий угольной промышленности. [По поводу статьи И. К. Левченко, А. М. Михайловского «О перестройке работы отделов технического контроля на предприятиях Минуглепрома СССР» в журн. «Стандарты и качество», 1971, № 7]. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 74—75.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

154201. Клычев Н. Д. Анализ эффективности телеконтроля дебита нефтяных скважин с применением системы АГМ-3 на площади Дагаджик месторождения Челекен. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 112—115. Рез. на туркм. и англ. яз.

154202. Клычев Н. Д. Опыт автоматизации процессов нефтедобычи на месторождении Челекен. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 111—112. Рез. на туркм. и англ. яз.

154203. Новохатский Д. Ф., Проселков Ю. М., Сидоренко Ю. И. Определение сроков схватывания тампонажных цементов. — Цемент, 1972, № 6, с. 22—23.

154204. Тараненко Б. Ф., Тараненко Л. С. К вопросу математического описания переходных процессов в газовой скважине. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 31—36.

154205. Чарьев О. М. К расчету теплового режима восходящего потока в лифтовых трубах скважин с нефтепарафиногазовой продукцией. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 16—24. Список лит.: 13 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

154206. Забелин В. Л. Аппаратура автоматической подачи флотационных реагентов. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 91—93.

154207. К расчету площади сгустителя. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 93—96. Авт.: Л. Г. Горяинов, О. К. Щербаков, М. И. Насонова, В. М. Корус.

154208. Патина Д. Л., Корсун В. И., Пачаджанов Д. Н. Характеристики протоктов обогатительных фабрик Северного Таджикистана. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 30—36. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. яз.

154209. Соломенников Е. И. Методы ремонта шаровых и стержневых мельниц [на обогатительных фабриках]. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 87—91.

154210. Табакопуло Н. П. О повышении производительности мельниц самоизмельчения. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 84—87.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

Биялов Н. С., Облак А. Д. Коррозия нержавеющей стали и титана при производстве фотографических эмульсий. — См. 154524.

154211. Бураков М. Р., Гусельников Р. Г., Лебедев А. Н. Исследование коррозии углеродистой стали в горячих концентрированных щелочах. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 452—455. Список лит.: 5 назв.

154212. Вигдорович В. И., Пчельников И. Т., Цыганкова Л. Е. Коррозия меди и латуни в кислых этиленгликолевых растворах. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 464—466. Список лит.: 13 назв.

154213. Влияние водяного пара и его смеси с углекислым газом на коррозию металлов в аммиаке при 500°. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 430—434. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. И. Сорокин, Х. Л. Цейтлин, А. А. Балашова и др.

154214. Гельман А. Г., Файнштейн А. И. Возможный механизм двух стадий эмиссии экзоелектронов при окислении металлов. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 7, с. 2030—2034. Список лит.: 11 назв.

154215. Герасимов В. В., Шувалов В. А., Андреева С. А. Исследование адсорбции хлор-ионов на аустенитных нержавеющей сталях. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 450—452.

154216. Гиц И. Д., Гушин В. В., Колюхов Б. А. О возможности исследования усталости металлов методом ультразвуковой спектрометрии. — Науч. труды вузов ЛитССР, 1971, 3, с. 121—126. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

154217. Дембровский М. А. Применение методов ядерной спектроскопии в электрохимических и коррозионных исследованиях. [Обзор]. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 387—402. Список лит.: 52 назв.
154218. Исследование низкотемпературной кавитационной эрозии металлов при повышенном статическом давлении. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 23—27. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. Е. Крот, В. В. Гавранек, Д. Н. Большуткин, А. Г. Пьянов.
154219. Кассюра В. П., Зарецкий Е. М. Электрохимическое поведение сплавов системы Al—Mg в растворах нитрата натрия в присутствии хлор-ионов. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 74—86. Список лит.: 20 назв.
154220. Кассюра В. П., Мшенский Ю. Н., Зарецкий Е. М. Электрохимическое поведение сплавов системы Al—Mg в кислых растворах нитрата натрия. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 87—94. Список лит.: 12 назв.
154221. Коровин Ю. М., Улановский И. Б. Коррозия в зазорах нержавеющей стали, легированных медью. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 425—429. Список лит.: 13 назв.
154222. Коррозионная стойкость, электрохимические и механические свойства тройных сплавов Nb—Ti—Ta и Nb—Ti—Cr. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 415—419. Авт.: В. В. Андреева, А. И. Глухова, С. Н. Донцов и др.
154223. Лебедева Е. Н. Влияние сурьмы на образование газонасыщенного слоя при окислении титана. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 472—474.
154224. Левченко А. А., Пивоваров В. М., Тананко И. А. Об особенностях распада высокоуглеродистого аустенита при температурах 600—450°C. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 13—17.
154225. О закономерностях растворения ниобия, тантала и их сплавов в соляной кислоте при повышенных температурах. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 14—30. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. Я. Клинов, А. В. Мосолов, И. Д. Нефедова, С. Н. Донцов.
154226. О переходе пленки окислов на поверхности молибдена из двумерной фазы в трехмерную. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 7, с. 1486—1491. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Я. Колот, В. И. Татусь, В. В. Водолажченко и др.
154227. Определение склонности нержавеющей стали к межкристаллитной коррозии потенциодинамическим методом. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 420—424. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Б. Гегелова, Я. Н. Муджири, В. М. Княжева, Л. И. Топчиашвили.
154228. Пахомов В. С., Баркар Л. П. Коррозионная стойкость нержавеющей стали с 17% хрома в азотной кислоте. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 31—43. Список лит.: 14 назв.
154229. Рискин И. В., Турковская А. В. Питтинговая и язвенная коррозия сталей X18H10T и ст. 10 при движении среды и теплопередаче. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 3—13. Список лит.: 10 назв.
154230. Сигаловская Т. М., Зарецкий Е. М. Склонность к коррозионному растрескиванию сплава AlMg6 в растворах на основе различных анионов. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 44—53. Список лит.: 22 назв.
154231. В. В. Скорчеллетти. [Специалист в области коррозии металлов. К 70-летию со дня рождения]. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 513—514 с портр.

154232. Федорова Л. Р., Иванов В. И. Относительно механизма разрушения стали 45 под влиянием ультразвуковых колебаний при высоких температурах. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 17—19.

154233. Федорова Л. Р., Кириченко Л. Д. Исследование тонкой структуры армо-железа, деформированного ультразвуком при высоких температурах. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 3—6.

154234. Фомина О. П., Дьяченко С. С., Селезнев А. Г. Исследование «хрупкости перекристаллизации» легированных сталей. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 9—12.

154235. Яковлев Л. М., Турковская А. В. Применение вращающегося дискового электрода для электрохимических и коррозионных исследований при теплопереносе. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 95—99. Список лит.: 5 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

154236. Дробинин Я. И., Дробинина Т. Я. Опыт моделирования установок низкой частоты для электромагнитного перемешивания жидких металлов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 46—49.

154237. Ермаков О. Н. Расчет магнитных потоков индукционного вращателя, имеющего в расточке кристаллизатор и ротор (жидкий металл). — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 20—25.

154238. Кривонищенко И. А. Основы методики расчета статора специального типа [для перемешивания жидких металлов]. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 30—37. Список лит.: 6 назв.

154239. Кривонищенко И. А., Кропачев Г. П., Резин М. Г. Статор специального типа для электромагнитного перемешивания жидкого металла. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 26—29.

154240. Кропачев Г. П., Петухова Э. В. Намагничивающий ток и коэффициент мощности односторонних индукторов [в установках для перемешивания расплавленных металлов]. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 5—10.

154241. Максимов В. К. Количественный контроль распределения тока при электролитическом рафинировании металлов. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 33—34.

154242. О температурной погрешности при измерении скорости осаждения металлов. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 58—59. Авт.: Н. В. Дегтярик, И. М. Тимченко, А. А. Снегирев, Б. Д. Девяткин. Перед текстом 4-й авт. В [!] Д. Девяткин.

154243. Обжиговая шахтная печь с шунтирующими фурменными поясами. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 19—20. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Малышев, В. Г. Шкодин, Л. Д. Кирр и др.

154244. Пименов Л. И., Михайлов В. И. Опыт работы шахтной печи с испарительным охлаждением кессонов. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 17—19.

154245. Прудников Ю. С. Магнитные поля статоров специального типа [для перемешивания жидких металлов]. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 42—45.

154246. Прудников Ю. С. Особенности методики расчета некоторых статоров специального типа [для перемешивания жидких металлов]. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 38—41.

154247. Харлакова Т. А., Зыбалова Г. П., Резник И. Д. Влияние плав-
ления материалов на процесс сжигания кокса в слое при воздушном и
обогащенном кислородном дутье. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 10—14.
Список лит.: 9 назв.

16.6.2 Metallургия черных металлов

154248. Барышников В. Г., Дерябин А. А., Панфилов М. И. Флотация
металлической взвеси в шлаках. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та
черных металлов, 1971, т. 12, с. 64—72. Список лит.: 11 назв.

154249. Бодров В. В., Панфилов М. И., Чепуркин С. С. Кинетика сте-
кания первичного шлака с порогов окон мартеновских печей. — Труды
Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 77—85. Спи-
сок лит.: 8 назв.

154250. Бройт С. М., Трусов Н. Я. Применение магнезильного бето-
на в мартеновских печах. — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 31—35.

154251. Влияние несовершенной уборки шлака на технологию плавки,
производительность и стойкость мартеновских печей. — Труды
Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 191—195.
Авт.: И. С. Жордания, Ш. Д. Джапаридзе, А. Н. Ломашвили и др.

154252. Влияние физико-химических свойств расплавов на запутыва-
ние капель феррохрома в шлаках. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та
черных металлов, 1971, т. 12, с. 104—109. Список лит.: 11 назв. Авт.:
Р. А. Сайдуллин, А. А. Дерябин, С. И. Попель, Л. Б. Никулина.

154253. Дерябин А. А., Барышников В. Г., Кожурков В. Н. К анали-
зу причин потерь металлов со шлаками. — Труды Уральск. науч.-исслед.
ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 53—63. Список лит.: 24 назв.

154254. Довгопол В. И., Грабеклис А. А., Лапкина Ю. В. Использо-
вание шлаков ферросплавного производства в металлургии. — Труды
Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 208—215. Спи-
сок лит.: 22 назв.

154255. Защита струи шарикоподшипниковой стали аргоном от окис-
ления при разливке. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 474—477.
Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. М. Чуйко, А. Т. Перевязко, А. Ф. Семико-
пенко и др.

154256. Коломиец В. А., Чудаков Ф. Я. К расчету толщины затверде-
вшего слоя шлака. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных метал-
лов, 1971, т. 12, с. 137—141. Список лит.: 5 назв.

154257. Лапкина Ю. В., Сафонов Б. П., Панфилов М. И. Пути пере-
хода ферросплавных предприятий на работу без шлаковых отвалов. —
Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 201—
207. Список лит.: 7 назв.

154258. Маньковецкая С. Е., Панфилов М. И., Пичурин И. Ф. Особен-
ности переработки сталеплавильных шлаков и извлечения из них метал-
ла. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12,
с. 151—162.

154259. О возможности использования электрокапиллярных движений
для извлечения капель ферротитана из шлака. — Труды Уральск. науч.-
исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 110—112. Список лит.:
10 назв. Авт.: Ю. В. Лапкина, Ю. П. Никитин, В. Г. Коваленко, С. Е.
Маньковецкая.

154260. Определение количества дисперсных королек в отвальных
шлаках феррохрома и ферротитана. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та
черных металлов, 1971, т. 12, с. 163—168. Авт.: Л. Б. Никулина, Ю. В.
Лапкина, П. В. Аганичев, М. Ш. Кац.

154261. **Определение потерь хрома со шлаком от выплавки углеродистого феррохрома.** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 98—103. Авт.: Л. Б. Никулина, А. А. Дерябин, В. М. Журавлев и др.

154262. **Переработка мартеновских шлаков на Таганрогском металлургическом заводе.** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 196—200. Авт.: В. Н. Коробецкий, А. И. Уринсон, В. М. Хохлов и др.

154263. **Переработка отвального шлака ферротитана на синтетический шлак.** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 169—173. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. Ш. Кац, Ю. В. Лапкина, Ю. П. Никитин и др.

154264. **Переход доменных цехов на работу без шлаковых отвалов.** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 174—179. Авт.: Н. Н. Кочетов, Н. В. Орининский, Е. И. Филиппова и др.

154265. **Почтман А. М., Нотыч А. Г., Пелих В. Ф.** Повышение сепарационной способности шлаковиков мартеновских печей. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 29—33.

Производство торкрет-порошков на Никитовском доломитном комбинате. — См. 154426.

154266. **Совершенствование способа переработки конвертерных шлаков НЛМЗ.** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 145—150. Авт.: А. П. Лихорадов, С. В. Колпаков, М. И. Панфилов и др.

154267. **Стратонович В. Н., Сорокин Ю. В.** Определение времени охлаждения шлака при термоударном способе дробления. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 86—91. Список лит.: 5 назв.

154268. **Торкретирование футеровки задних стен мартеновских печей.** — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 24—27. Авт.: А. Д. Филатов, Г. Е. Овчинников, Г. П. Захаров и др.

Циглер В. Д., Булах В. Л., Усатиков И. Ф. Служба малоразрыхляющегося динаса в высокотемпературных воздухонагревателях доменных печей. — См. 154436.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

154269. **Агломерационное спекание сульфатно-гидратной шихты Кировабадского алюминиевого завода.** — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 35—38. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. М. Чижиков, Ю. А. Лайнер, А. И. Лайнер, В. И. Захарова.

154270. **Берлинер Л. Б., Буровой И. А.** Математическое моделирование процессов выщелачивания полидисперсных смесей на основе диффузионно-кинетической модели сжимающегося ядра. [Производство цвет. металлов]. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 47—52.

154271. **Василий Александрович Пазухин.** [Специалист в области цвет. металлургии. 1889—1972. Некролог]. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 97 с портр.

154272. **Владимиров Э. А.** Тепловые режимы непрерывной разливки меди. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 66—70. Список лит.: 8 назв.

154273. **Гаврилович Н. Я., Литвишко Н. П., Озеров А. М.** Электроосаждение сплава медь — никель импульсным электролизом. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 490—492.

154274. **Глухов И. А., Шалухина Л. М., Емельянова Э. А.** Хлорирование соединений висмута. [Извлечение из молибденовых и вольфрамовых концентратов]. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 37—44. Список лит.: 15 назв. Рез. на тадж. яз.

154275. Дискретное измерение температуры в производстве меди. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 14—17. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. Я. Кричевский, К. К. Жильцов, В. Б. Дмитриев и др.

154276. Жулин Н. В., Комлев А. А. Интенсификация процесса регенерации криолита из растворов газоочистки алюминиевого производства. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 41—44. Список лит.: 7 назв.

154277. Зарубицкий О. Г., Будник В. Г., Пенкало И. И. Электрохимическое получение чистого висмута в эвтектическом расплаве $PbCl_2 - ZnCl_2 - KCl$. — Укр. хим. журн., 1972, т. 38, вып. 5, с. 443—447.

154278. Зеликман А. Н., Крейн О. Е., Шулешко Г. А. О переработке отходов рения и его сплавов. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 63—65.

154279. Новоселов С. С., Новоселова В. Н. О выборе состава шлаков для шахтной плавки свинцового агломерата. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 21—26. Список лит.: 7 назв.

154280. Об очистке алюминатно-галлатных растворов от хрома (VI). — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 52—54. Авт.: Г. Г. Пестова, А. И. Зазубин, Е. Л. Шалавина, Ю. И. Павлова.

154281. Петрушов В. П., Гордон Г. М., Аптекарь Ф. Д. О мерах по снижению агрессивности газов и улучшению условий работы ткани рукавных фильтров. [Медногор. медно-серный комбинат]. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 29—31.

154282. Получение безводного магниевого сырья из хлормagneвых щелоков. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 54—58. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. А. Франтасев, Ю. А. Поляков, С. П. Соляков, С. И. Зобнин.

154283. Рашкевич И. Я., Ружина И. Е., Котляров Г. Г. Исследование фильтрации суспензии германия на патронном керамическом фильтре. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 121—125.

154284. Саутиев Т. Д., Биндер С. И., Гуриев А. Е. Опыт свинцовой шахтной плавки на шлаках различного состава. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 26—28.

154285. Смыслов В. В., Цыбуков И. К. О рациональном методе расчета тепловыделений в корпусах электролиза алюминия. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 44—47.

154286. Теренин А. Н., Быков А. П. О возможности получения технической трехокси мышьяка из мышьяксодержащих пылей оловянного производства. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 31—32.

154287. Фрезе Н. И., Бирюкова Т. А., Мурзинов Н. А. Некоторые особенности выплавки сплавов системы $Mo - C - Ni$. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 81—83.

154288. Церков Т. Х., Гиганов Г. П., Пашков Г. Л. Поведение примесей при экстракции теллура трибутилфосфатом. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 60—63.

16.7 Обработка металлов

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

154289. Бухалов В. И., Иванов С. В., Маричев В. Д. Модернизация схемы управления пескострельной стержневой машины 305. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 37—39.

154290. Лагутин О. Т. Основные закономерности процесса раздачи на конус трубчатых тонкостенных заготовок импульсным магнитным полем. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 52—57.

Суходольская Е. А., Даниленко Е. А., Макогон И. А. Армирование чугунных отливок [автотракторных цилиндров] с целью повышения износостойкости. — См. 155473.

154291. Теоретический анализ импульсного процесса уплотнения формовочных смесей. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 39—44. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. А. Носков, С. В. Иванов, Н. Н. Анащенко, А. В. Каширский.

16.7.3 Обработка металлов давлением

154292. Буравлев А. Т., Кессельман М. А. Влияние магнитноимпульсной штамповки на некоторые физико-механические свойства деформируемых алюминиевых сплавов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 58—61.

154293. Головин И. Н., Кириллов Л. П. Интенсификация прокатки труб из алюминиевых сплавов на станах ХПТ. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 70—76. Список лит.: 9 назв.

154294. Завьялов Ю. И. Определение толщины слоев заготовки для прокатки трехслойной ленты Al — Ni — Al. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 98.

154295. Корягин Н. И. Некоторые особенности прокатки металлов с неметаллическими противосварочными прослойками. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 76—78.

154296. Рудь В. И., Смолянинов В. П., Шевченко М. М. Определение нагрузок на режущие кромки вырубных матриц и пуансонов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 48—52. Список лит.: 5 назв.

154297. Филатов А. С. Анализ электромеханических систем с упругой связью [для прокатных станов]. — Электричество, 1972, № 7, с. 28—32.

154298. Филиппев А. А., Алексеев С. Н., Красовская Г. М. Влияние некоторых параметров технологии производства напрягаемой проволоки для железобетонных конструкций на ее склонность к коррозионному растрескиванию. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 458—461. Список лит.: 5 назв.

154299. Хмара С. М. Влияние зазора на стойкость вырубных и пробивных штампов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 44—48. Список лит.: 15 назв.

154300. Шевакин Ю. Ф., Орлов Л. Н., Грабарник Л. М. Смазочные свойства жидкостей при гидростатическом прессовании меди. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 79—81.

16.7.4 Обработка металлов резанием

154301. Гаврилов А. Н., Толочков Ю. А., Гурема Л. Ф. К вопросу надежности рабочих процессов механической обработки труднообрабатываемых материалов в условиях автоматизированного процесса. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 122—126.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

154302. Александрова А. Н., Кузьмин Л. Л., Лукомский Ю. Я. Коррозионное поведение алюминированной основы и условия электроосаждения меди в пирофосфатном электролите. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 441—445. Список лит.: 11 назв.

154303. Ахметшина А. Г., Пономарчук С. М., Баринюв Ю. Д. О кальцийсодержащих фтористых эмалях. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 130—131.

Баркар Л. П., Бурцева И. К., Левин И. А. Исследование коррозионных процессов в условиях очистки газа от двуокси углерода смешанными растворителями. — См. 154439.

154304. Бобух Ж. С., Бобро Ю. Г., Тананко И. А. Исследование превращений, происходящих при нагреве высокохромистого чугуна. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 19—22.

154305. Влияние анионов органических кислот с различным значением рК на пассивацию железа в нейтральных средах. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 37—38. Авт.: Н. И. Подобаев, А. П. Лубенский, В. Е. Новиков, А. А. Столяров.

154306. Влияние природы и концентрации электролита на плотность оболочковой формы, полученной методом электрофореза. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 33—37. Авт.: И. В. Рыжов, Б. И. Сыч, Л. А. Бочаров и др.

154307. Влияние термической обработки и кремния на коррозионную стойкость литого сплава типа ЭП375. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 157—165. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Я. Клинов, В. Д. Яхнина, М. Б. Шапиро, В. З. Лев.

154308. Диффузионное титанирование стали 45. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 508—509. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Г. Кайдаш, П. П. Частоколенко, П. А. Ткаченко и др.

154309. Дымарская П. И., Геренрот Ю. Е., Эйчис А. П. Исследование коррозионной стойкости никелевых и медь-никелевых покрытий. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 492—496. Список лит.: 10 назв.

154310. Жук Г. В., Стрижак Т. И. Сравнительное исследование эффективности пассивирующих растворов для межоперационной защиты от атмосферной коррозии труб из углеродистых сталей. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 486—489.

Иванов Е. С., Гликина Ф. Б. Исследование пассивирующих свойств растворов ПАВ с добавками нитрита натрия [на теплоэнергетическое оборудование]. — См. 153967.

Кузнецова В. Н. Работы в области защиты от коррозии при строительстве гидроэлектростанций в Швейцарии. — См. 153984.

154311. Лившиц А. Б., Лошкарев Ю. М., Федаш В. П. Покрытие высокопрочных сталей сплавом кадмий — олово из борфтористоводородного электролита. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 435—440. Список лит.: 7 назв.

154312. Лозовик Г. Я., Клинов И. Я. Защитное действие покрытий на основе хлоросульфированного полиэтилена на стали. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 135—143. Список лит.: 5 назв.

Лялин В. А., Шрейдер А. В., Гутман Э. М. Подщелачивание сырья для защиты оборудования от коррозии при первичной переработке нефти. — См. 154448.

154313. Михайловский Ю. Н., Масловская Р. С., Павлинова Т. Н. Влияние хемосорбированных слоев аминов на скорость окисления алюминия в сухом воздухе и в парах воды. [Исследование механизма действия ингибиторов коррозии]. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 481—484. Список лит.: 14 назв.

154314. Наводороживание титана и платинированного титана при катодной поляризации в щелочной среде. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 446—448. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Цодиков, В. А. Данилкин, Л. М. Якименко и др.

154315. Нгуен Фу Ап, Волобуев И. В. Механические свойства стали 10Г2Б после различной термообработки. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 6—9.

154316. Некоторые технологические вопросы термоманитной обработки металлов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 66—67. Авт.: Н. Н. Анащенко, М. А. Кессельман, О. Т. Лагутик, М. А. Ляпунов.

154317. О влиянии окислительно-восстановительных систем на скорость растворения пассивного титана. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 409—414. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. Г. Кузнецова, А. А. Соколов, В. М. Новаковский, Я. М. Колотыркин.

154318. О связи между строением ароматических аминов и их эффективностью как ингибиторов коррозии. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 478—481. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. И. Алцыбева, А. П. Дорохов, Т. М. Кузинова, С. З. Левин.

154319. Памфилов А. В., Остапова Л. П. О выравнивающей способности хинолина, хинальдина и их четвертичных солей. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 503—506. Список лит.: 7 назв.

154320. Пахомов В. С., Клинов И. Я., Зарецкий Е. М. Коррозионная стойкость в азотной кислоте сталей α X17H2+X17H5 после различной термической обработки. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 54—62. Список лит.: 8 назв.

154321. Получение защитных покрытий путем электрофоретического осаждения водных полимерных дисперсий. (Обзор патентов). — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 78—79. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. Н. Ратников, В. А. Спасов, П. Г. Гисин, И. А. Крылова.

154322. «Промежуточный прогрев» и разводороживание кадмированной стали. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 502—503. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Кудрявцев, Н. К. Барабошкина, К. С. Педан, А. Т. Ваграмян.

154323. Сайфуллин Р. С., Зайцева Л. В., Андреев И. Н. Получение стойких к потемнению серебряных покрытий из модифицированных электролитов. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 497—499.

154324. Сыров Д. А., Путилов В. Е. Эффективность применения жидких специальных и ингибированных рабочих масел для консервации изделий. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 510—512.

154325. Тихомирова Д. Н., Воронцов Е. С. Кинетика восстановления меди и никеля из тонких окисных слоев водородом. [Получение покрытий]. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 506—507.

154326. Травление стали в ингибированной соляной кислоте. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 456—458. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Афанасьев, С. Г. Тыр, Е. Н. Чанкова и др.

154327. Фаличева А. И., Шалимов Ю. Н., Ионова И. Г. Электротермографическое исследование прикатодного слоя при электроосаждении хрома из сернокислых электролитов. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 499—501. Список лит.: 9 назв.

154327а. Харламов Е. А., Щелканов В. Г., Дьяконов В. А. Некоторые особенности получения тонкослойных полимерных покрытий на силфонах из бериллиевых бронз. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 40—41. Список лит.: 8 назв.

154328. Цингарелли Е. П., Оржаховский М. Л., Клинов И. Я. Долговечность глифталевых лакокрасочных покрытий в среде окислов азота при высокой влажности. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 132—134.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

Доценко Н., Коротков В. Восстановление коленчатых валов двигателей ЗИЛ-130 [наплавкой]. — См. 155446.

154329. **Определение основных параметров сварки трением для пар сталей P12-9XC и P12-40X.** — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 61—62. Авт.: Г. П. Бугаев, А. Г. Селезнев, А. И. Христофоров, Е. Л. Цента.

154330. **Особенности сварки трением в инструментальном производстве.** — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 62—63. Авт.: Г. П. Бугаев, А. Г. Селезнев, А. И. Христофоров, Е. Л. Цента.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

154331. **Акатушкин Б. А.** Приближенный синтез оптимальных ударозащитных устройств. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, т. 120, вып. 1, с. 3—10. Список лит.: 5 назв.

154332. **Ананов Г. Д., Елкин В. В., Овечкин Г. П.** Графо-аналитическое исследование движения шатунов пространственных пятизвенных механизмов. — Машиноведение, 1972, № 4, с. 24—30.

154333. **Артоболевский И. И.** Развитие идей В. П. Гурьчкина в современной теории машин. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 16—27.

154334. **Бессонов А. П., Нахапегян Е. Г.** Третий Международный конгресс по теории машин и механизмов и вторая Генеральная Ассамблея Международной федерации по теории машин и механизмов (ИФТОММ). [Купари (Югославия). Сент. 1971 г.] — Машиноведение, 1972, № 4, с. 135—138.

154335. **Блинов Ю. В., Шихунов В. Н.** Опыт капитального ремонта турботрансформаторов. — Механизация стр-ва, 1972, № 7, с. 16.

154336. **Виленкин А. М.** Особенности расчета резонансных упругих элементов кольцевой формы [вибромашин]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т стронт. и дор. машиностроения), 1972, 55, с. 97—106.

154337. **Виравов Р. В.** О профилировании кулачков, обеспечивающих останов ведомого звена в кулачково-зубчато-рычажных механизмах. — Машиноведение, 1972, № 4, с. 31—36.

154338. **Войлоков И. Т.** Некоторые геометрические алгоритмы пространственной теории механизмов. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 79—87.

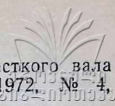
154339. **Гавриленко В. А.** Пути дальнейшего развития теории зацепления. — Машиноведение, 1972, № 4, с. 41—45.

154340. **Григорьев В. К.** Анализ распределения нагрузки в реальных резьбовых соединениях. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 26—27.

154341. **Гячев Л. В.** О предельном расходе сыпучего материала из бункеров с развертывающейся поверхностью стенок. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 149—156.

154342. **Дьячков А. К.** Расчет давлений, возникающих при неизотермическом процессе в слое смазки подушек упорного подшипника при заданной форме его тангенциального сечения. — Машиноведение, 1972, № 4, с. 84—94. Список лит.: 9 назв.

154343. **Иткин В. А., Мариненко А. Я.** К вопросу о стандартизации входного контроля. [Машиностроение]. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 45.



154344. Кельзон А. С., Циманский Ю. П. К динамике жесткого вала на нелинейно-упругих опорах качения. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 15—18.
154345. Коростелев Л. В. Образование зубчатых передач с переменным расположением осей колес. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 46—50. Список лит.: 13 назв.
154346. Лагутин С. А. К определению условий образования смазочного слоя в передачах с замкнутыми линиями контакта. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 108—110. Список лит.: 7 назв.
154347. Леонов А. И. К теории инерционных преобразователей крутящего момента, использующих обратный импульс. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 55—61.
154348. Лихачев Ю. В., Светашев С. С. Электромагнитный прибор для контроля остаточных напряжений в поверхностном слое детали. — *Изв. вузов. Электромеханика*, 1972, № 6, с. 681—683.
154349. Лопато Г. А., Нечаев В. В. Исследование сферических зацеплений с круговыми зубьями методом дифференциальной геометрии. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 51—54. Список лит.: 6 назв.
154350. Лялин Е. М. Измерение поля скоростей и давлений в гидротрансформаторе. — *Труды Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта*, 1971, вып. 54, с. 62—64.
154351. Мерзлый В. Г. Будут ли внедрены стандарты на шпоночные соединения. — *Стандарты и качество*, 1972, № 6, с. 73.
154352. Новоселов Н. С., Дорохов М. И. Инженерно-техническая интеллигенция завода. [Урал. з-д тяжелого машиностроения им. Орджоникидзе]. — *Учен. зап. Свердл. пед. ин-та*, 1971, сб. 164, с. 14—34.
154353. Павлов Б. И., Михеев А. П., Михеева К. Н. Кинематика планетарной прецессионной конической передачи с внутренним зацеплением. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 37—40. Список лит.: 7 назв.
154354. Певзнер А. М., Палей М. А., Форостян А. В. О выборе допусков и посадок гладких соединений машин, работающих в условиях Крайнего Севера. — *Автомат. регулирование и управление (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т)*, 1971, вып. 3, с. 95—99. Список лит.: 5 назв.
154355. Пинчук Л. С., Михневич А. С. Уплотнительные полимерные покрытия деталей подвижных сопряжений. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 118—122. Список лит.: 12 назв.
154356. Подольский М. Е. Тепловой расчет упорных подшипников скольжения с учетом теплообмена в межподушечном канале. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 95—101. Список лит.: 19 назв.
154357. Райко М. В., Кадомский В. П. Противоизносные свойства твердых пленок, возникающих при смазывании минеральными маслами. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 111—117. Список лит.: 7 назв.
154358. Рубашко В. Я. Ошибки положения и упругий мертвый ход винтовых зубчатых передач с большим углом скрещивания, обусловленные изгибом валов. — *Изв. вузов. Приборостроение*, 1972, т. 15, № 6, с. 97—101.
154359. Сергеев С. И. Расчет подшипников скольжения с несплошным слоем смазки. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 102—107. Список лит.: 6 назв.
154360. Тухман Я. П. К вопросу выбора радиуса ролика кулачкового механизма. — *Вестн. Харьк. политехн. ин-та*, 1971, № 55, вып. 2, с. 78—86.
154362. Чернявская А. В. К динамике разгона машинного агрегата с вариатором. — *Машиноведение*, 1972, № 4, с. 19—23.

154363. Юдинцев В. И. К вопросу построения родственно-фазовой области пространственных механизмов. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 362—370.

16.8.3 Приборостроение

154364. Аничкина В. Л. Совершенствование комплексных показателей качества продукции с учетом результатов контроля. (На примере оценки качества часов). — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 32—34. Список лит.: 7 назв.

154365. Балясникова А. Н., Коровкин А. М. К вопросу нанесения диэлектрических пленок на электроды электростатического гироскопа. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 89—92.

154366. Геллер З. И., Пономарева О. П., Поричанский Е. Г. Адиабатный калориметр с монотонным нагревом. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 113—116.

154367. Иванов А. Г. О рациональном построении числовых шкал отсчета [измерительных приборов]. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 21—24.

154368. Коган Н. Я. Об устойчивости одноосного гиростабилизатора при наличии сухого трения в осях стабилизации и прецессии. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 83—88. Список лит.: 8 назв.

154369. Кульков Е. В. О влиянии мгновенных и затяжных импульсов на колебания осцилляторов приборов времени. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 93—96.

154370. Лебедев Д. П., Самсонов В. В., Сорокин Ю. А. Исследование работы крыльчатого анемометра в вакууме с оптическим преобразователем частоты вращения. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 116—118.

154371. Пельпор Д. С. Прецизионная гировертикаль с интегральной коррекцией. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 79—83.

154372. Сухопаров С. А. Расчет дальности действия приборов ночного видения. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 102—105.

154373. Яхимович В. А., Баринов Б. В. Точность центрирования деталей фотоэлектрическим методом. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 106—109.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

154374. Автоматизация пусковых операций химических агрегатов. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной промышленности и продуктов органического синтеза), 1972, вып. 14, с. 161—167. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Е. Лапкина, В. Н. Крайнов, В. Г. Нудельман, Ю. А. Савельев.

154375. Анащенко Н. Н., Мишенгиссер М. Я., Кессельман М. А. Замена сварных плит [фильтр-прессов] штампованными. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 64—66.

154376. Андреев Ф. И. О частотном регулировании скорости электропривода сепаратора. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 71—78.

154377. Андреев Ф. И. Тепловые испытания асинхронных электродвигателей привода сепаратора. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1971, сб. 203, с. 65—70.

154378. Богачева Э. С., Винтер А. А., Городецкий И. Я. Исследование газосодержания и затрат мощности на перемешивание в барботажном аппарате с вибрирующими секционирующими тарелками. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 106—115. Список лит.: 12 назв.

154379. Бородин А. Ф. Некоторые вопросы размещения и развития химической промышленности Таджикской ССР. — Изв. АН ТаджССР, Стд.-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 80—86. Рез. на тадж. яз.

154380. Гончаренко Г. К., Шутеев В. Я. Расход мощности на перемешивание жидкостей лопастными мешалками. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 86—94. Список лит.: 12 назв.

154381. Громогласова В. Н., Ручинский В. Р., Шафрановский А. В. Массообмен в кольцевом зороре с вращающимся цилиндром. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 127—138. Список лит.: 9 назв.

154382. Дешук Е. П. Пневматический блок для автоматического приготовления густой массы рабочей смеси. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 37—44.

154383. Дорожкина Л. Н., Винтер А. А., Городецкий И. Я. Исследование гидродинамики прямоточного барботажного реактора, секционированного ситчатыми тарелками. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 116—126. Список лит.: 12 назв.

154384. Исследование основных характеристик асимметричного роторно-дискового экстрактора. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 94—105. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Заречнова, Р. П. Левитанайте, И. Я. Городецкий, С. З. Каган.

154385. Недобачий Г. Г., Антоненко В. Ф. Исследование гидродинамики уплотнений технологического оборудования в химической промышленности. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 116—117.

154386. Пушнов А. С., Гельперин И. И., Каган А. М. Экспериментальное исследование влияния теплопроводности материала насадки на эффективную теплопроводность неподвижного зернистого слоя. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 139—146. Список лит.: 15 назв.

154387. Товаров В. В., Шевченко А. Ф., Косенко А. В. Скорость движения порошкообразных материалов в барабанных мельницах. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 129—130.

154388. Чернышев В. И., Олевский В. М., Арутюнян В. А. Исследование продольного перемешивания жидкой фазы в пленочной трубчатой колонне. Сообщ. 2. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 81—93. Список лит.: 30 назв.

154389. Шабанова С. А., Мачевская Р. А. Всесоюзный симпозиум «Поверхностно-активные вещества и их применение в химической и нефтяной промышленности». [г. Киев. Февр. 1972 г.] — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 90—91.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

154390. Атрощенко В. И., Перлов Е. И. О влиянии основных параметров процесса на равновесную концентрацию водных растворов азотной кислоты. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 9—15.

154391. Деревягин В. Н., Лыткин А. Я. Использование низкотемпературной плазмы для фиксации атмосферного азота. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 44—51.

154392. Кузнецова О. В., Воротилина З. И., Айзенбуд М. Б. Математическое моделирование аппаратов синтеза аммиака. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 171—174. Список лит.: 12 назв.

154393. Мельник В. Ф., Яворский В. Т., Попелик Л. В. Перераспределение органических примесей при охлаждении, кристаллизации и хранении раздольской серы. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 80—84.

154394. Равновесие системы Н, О, N. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 15—23. Авт.: С. Н. Ганз, В. Д. Пархоменко, А. И. Руденко, Б. Д. Алылов.

154395. Структура и свойства медно-закисноникелевых катализаторов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 282—287. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. Н. Тютюнников, Ц. Е. Папер, П. П. Архипов, Н. Л. Меламуд.

154396. Ходунова Т. Н., Казарновская Д. Б., Атамановская Р. М. Определение эффективного коэффициента диффузии аммиака методом диафрагм. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 25—32. Список лит.: 6 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды. (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.3)

154397. Вайнберг А. М., Захарова К. М. Анализ и расчет теплопередачи в гранулах [удобрений]. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 181—191. Список лит.: 23 назв.

154398. Петренко Д. С. Увеличение производства сульфата аммония. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 117—121.

16.10.5 Силикатные производства

154399. Активизация вяжущих свойств титанистых доменных шлаков [используемых при производстве шлакопортландцементов]. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 131—136. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. И. Довгопол, С. М. Фояк, Я. Ш. Школьник и др.

154400. Асфальтены — эффективная добавка при помоле клинкера. — Цемент, 1972, № 6, с. 20—21. Авт.: М. Ф. Чебуков, Н. Ф. Кокнаев, В. М. Уфимцев, С. П. Лобанова.

154401. Банит Ф. Г., Василик А. В. Влияние гипсосоудержающей добавки на обеспыливание печных газов. — Цемент, 1972, № 6, с. 17—18.

154402. Гарибян Ф. С., Трунов Г. В. Изготовление и испытание в службе наконечников на основе $AlN - Al_2O_3$ — Мо для терморпар. — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 36—38.

154403. Гольдинштейн Н. С., Мазо А. И., Рыбаков А. Ф. Модернизация установок КРБ-1. — Цемент, 1972, № 6, с. 15—16.

154404. Гончаров В. И. Пневматический сепаратор для разделения огнеупорного сырья по крупности. — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 17—21.

154405. Домрачев Б. П., Коробов М. А. Об уплотнении обожженной анодной массы пиролитическим углеродом с целью уменьшения расхода анода. — Цвет. металлы, 1972, № 7, с. 38—41.
154406. Исследование прочности ультралегковесных огнеупоров. — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 43—47. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. Н. Блувштейн, З. К. Зыкова, В. А. Даукнис и др.
154407. Кочетов Н. Н., Глен В. В., Осиновских Л. Л. О возможности расчета структурных напряжений в шлаковых стеклах. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, № 12, с. 22—30. Список лит.: 13 назв.
154408. Кочетов Н. Н., Орининский Н. В. О роли процесса переохлаждения в технологии шлакового литья. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 113—117. Список лит.: 23 назв.
154409. Кочетов Н. Н., Осиновских Л. Л., Запольская А. Б. К вопросу определения коэффициента линейного термического расширения в процессе кристаллизации шлаковых стекол. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 31—37. Список лит.: 5 назв.
154410. Кристаллохимическая устойчивость доменных шлаков НЛМЗ [при изготовлении литых изделий]. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 38—44. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. А. Дерябин, Н. В. Орининский, А. Б. Запольская и др.
154411. Кудрявцев Т. Н., Тихонов В. А. Фазовый состав затвердевшего железисто-сланцевого цемента. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 103—107.
154412. Куколев Г. В., Киряева Э. Е. Интенсификация процесса обжига и помола клинкера. — Цемент, 1972, № 6, с. 7—8.
154413. Мальгин А. Д. Каркасные фильтры с импульсной продувкой. — Цемент, 1972, № 6, с. 16—17.
154414. Мишин Ю. Т. Опыт разработки психофизиологических рекомендаций по научной организации труда [щипальщиц на Нижнеудинской слюдяной фабрике]. — Науч. труды Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 45, с. 5—25. Список лит.: 5 назв.
154415. Обжиг графитошамотных изделий в муфелях без коксовой запылки. — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 13—17. Авт.: И. П. Цибин, Э. П. Тайгильдина, Р. С. Калугин и др.
154416. Орининский Н. В. Термоупругие напряжения в шлаковом литье. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1972, т. 12, с. 15—20.
154417. Очистка газов при обжиге доломита. — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 11—13. Авт.: В. П. Рычков, Ю. И. Фирстов, Р. Г. Сабиров, Т. И. Белоцерковец.
154418. Паримбетов Б. П. Развитие цементной промышленности в Казахской ССР — Цемент, 1972, № 6, с. 1—3.
154419. Перспективы автоматизации цементных заводов Украины. — Цемент, 1972, № 6, с. 13—14. Авт.: Ю. И. Чоп, В. Я. Литвак, Ю. А. Едвабник, А. М. Боксер.
154420. Петрин Н. В., Вербицкий П. Г., Щеглова М. Д. Петрографическое исследование отходов от обогащения просьяновского каолина с целью использования их в производстве динаса. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 144—149.
154421. Побочные продукты — сырье для белого портландцемента. — Цемент, 1972, № 6, с. 19—20. Авт.: И. В. Кравченко, Г. И. Чистяков, В. А. Дмитриева и др.

154422. **Поверхностные свойства высокоглиноземистых шлаков.** Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 92—97. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. И. Попель, А. А. Дерябин, Л. Н. Сабуров, М. В. Тарханов.

154423. **Повышение качества шлака для глиноземистого цемента** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 125—130. Авт.: В. И. Довгопол, Г. А. Урявин, С. В. Баев, А. Н. Рудакова.

154424. **Применение повышенных давлений прессования при изготовлении изделий из некоторых электроплавленных высокоогнеупорных материалов.** — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 49—53. Авт.: В. Л. Балкевич, И. А. Суркова, В. С. Коршунов, В. К. Стурман.

154425. **Производство и применение шлаковой пемзы в строительстве.** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 185—190. Авт.: Э. В. Моссиолик, С. Е. Александров, Г. М. Васильева и др.

154426. **Производство торкрет-порошков на Никитовском доломитном комбинате.** — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 9—11. Авт.: П. В. Онищенко, Д. И. Савицкий, В. Н. Таукчи и др.

154427. **Промышленные опыты по внедоменной обработке высокоглиноземистого шлака.** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 118—124. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. А. Урявин, С. В. Баев, Ю. Г. Егоров, С. Н. Антонова.

154428. **Резников И. Н., Келарев Н. В.** Особенности бассейного способа производства шлаковой пемзы. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 142—144.

154429. **Романенко А. Г.** Переработка доменных шлаков на заводе «Азовсталь». — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 180—184.

154430. **Рыжков И. В., Белик Я. Г., Толстой В. С.** Исследование минералогического состава связующей массы жидкостекольных смесей в связи с формированием их прочности. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 2, с. 74—78. Список лит.: 7 назв.

154431. **Состав и некоторые особенности структуры титансодержащих доменных шлаков.** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 45—52. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. М. Рояк, Я. Ш. Школьник, А. Б. Запольская, Е. Н. Петухова.

154432. **Сысоев Э. П., Лукин Е. С., Полубояринов Д. Н.** Ползучесть и длительная прочность керамики из окиси магния. — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 38—43. Список лит.: 10 назв.

154433. **Теплота кристаллизации титансодержащих доменных шлаков [при производстве шлакового стекла].** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 9—14. Список лит.: 17 назв. Авт.: Л. Л. Осиновских, С. Г. Братчиков, Н. Н. Кочетов, А. Б. Запольская.

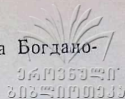
154434. **Тупицын Н. Е., Череп И. Л.** Проектная мощность печей размером 5×185 м освоена. [Цементный з-д «Пролетарий»]. — Цемент, 1972, № 6, с. 4—5.

154435. **Урявин Г. А.** Влияние вязкости высокоглиноземистого шлака на количество запутанного в нем металла. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 73—76. Список лит.: 6 назв.

154436. **Циглер В. Д., Булах В. Л., Усатиков И. Ф.** Служба малоразрыхляющегося диноса в высокотемпературных воздухонагревателях доменных печей. — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 28—31.

154437. **Шеин В. И., Мчедлов-Петросян О. П.** Корреляция активности цементов. — Цемент, 1972, № 6, с. 23.

154438. Юзвук Д. И. Улавливание и использование пыли на Богдоловичском огнеупорном заводе. — Огнеупоры, 1972, № 6, с. 5—9.



16.10.6 Технология топлива

154439. Баркар Л. П., Бурцева И. К., Левин И. А. Исследование коррозийных процессов в условиях очистки газа от двуокиси углерода смешанными растворителями. — Труды ИИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 195—204. Список лит.: 6 назв.

154440. Влияние соотношения карбамид: углеводородная смесь на полноту извлечения неразветвленных парафиновых углеводородов. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1972, № 3, с. 30—35. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: С. Р. Сергиенко, Б. А. Кульджаев, Е. И. Талалаев, Л. М. Козлова.

154441. Гусленко В. И. Удаление бензина и воды из присадки МАСК с использованием инертного газа в аппарате с закрученным потоком. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 56—59.

154442. Дауров Б. К., Маньковская Н. К., Васильчук Л. Я. Термическая стабильность солей высших жирных кислот в неполярных средах. [Пластичные смазки]. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 3—5.

154443. Дец М. М., Танчук Ю. В., Демченко П. А. Изучение деэмульгирующего действия некоторых анионоактивных поверхностно-активных веществ. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 59—62.

154444. Изучение защитных свойств канатных смазок с применением ИК-спектроскопии. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 7—10. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. С. Недбайлюк, Т. В. Медведева, Ю. Л. Ищук и др.

154445. Изучение теплообмена с регулярной насадкой для конечного охлаждения коксового газа. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 127—128. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. М. Ханин, В. А. Яремчук, С. Я. Сатановский, О. В. Федюлов.

154446. Исследование солибилизирующей и моюще-диспергирующей способности отечественных и зарубежных присадок типа сукцинимида. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 44—46. Авт.: А. Б. Виппер, С. Э. Крейн, В. Н. Бауман, М. А. Лисовская.

154447. Лабораторные исследования эксплуатации свойств сукцинимидных присадок [к моторным маслам]. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 34—38. Авт.: И. Л. Рабинович, О. Л. Главатя, Ю. Т. Гордаш и др.

154448. Лялин В. А., Шрейдер А. В., Гутман Э. М. Подщелачивание сырья для защиты оборудования от коррозии при первичной переработке нефти. — Защита металла, 1972, т. 8, вып. 4, с. 461—464. Список лит.: 7 назв.

154449. Многофункциональные присадки к маслам, содержащие серу, азот и фосфор. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 31—34. Авт.: С. А. Горелов, Л. С. Харченко, Ю. Т. Гордаш и др.

154450. Накорчевский А. И. Связь между напряжениями и скоростями деформаций стационарных структурированных жидкостей. [Пластичные смазки]. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 11—12.

154451. Новые авиационные масла с присадками типа Дипол. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 38—41. Авт.: К. К. Папок, П. П. Третьяков, Б. С. Зусева и др.

154452. О применении вспомогательных веществ при фильтровании суццинимидной присадки Дипол-45. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 73—75. Авт.: А. С. Сорока, Н. Г. Ямпольский, О. Л. Главати и др.

154453. Определение адгезионной способности консистентных смазок. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 5—7. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. К. Сопкина, Л. М. Ставницер, О. В. Марусяк, Ю. Т. Гордаш.

154454. Очистка алкилсалицилатной присадки АСБ фильтрованием с применением вспомогательных веществ. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 70—72. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Сорока, Н. Г. Ямпольский, Ю. Т. Гордаш, С. П. Арбитман.

154455. Применение вспомогательных веществ при фильтровании присадки МАСК. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 47—51. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. Г. Ямпольский, И. М. Лейкис, А. М. Айзен, Ю. Т. Гордаш.

154456. Присадки типа Дипол. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 41—44. Авт.: Б. С. Зусева, М. С. Смирнов, О. Л. Главати, И. Л. Рабинович.

154457. Сичкова О. П., Шинелис А. Ф., Лейтес И. Л. Использование смесей моноэтаноламина с органическими разбавителями для очистки газа от двуокиси углерода. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 66—77.

154458. Смородинский Э. Л. Приближенное решение задачи теплообмена при течении пластичных смазок в круглой трубе. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 12—18. Список лит.: 12 назв.

154459. Тарасов Г. Н., Ахматов И. Г. Исследование катализаторов применительно к условиям циклических процессов конверсии природного газа. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 15—24.

154460. Устойчивость эмульсий воды в ксилоле, стабилизированных природными эмульгаторами нефти. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 62—65. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. М. Дец, П. А. Демченко, Н. Л. Терешкина, Н. В. Кривошей.

154461. Фройштетер Г. Б. К теории и методам расчета теплообмена при охлаждении пластичных смазок. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 18—23. Список лит.: 16 назв.

154462. Фролова В. И., Сосна М. Х., Соколинский Ю. А. Выбор оптимальных конструктивных параметров трубчатых печей конверсии метана. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 175—180.

154463. Ханин И. М., Яковлев В. И., Обуховский А. Я. Абсорбция бензолных углеводородов в аппарате со ступенчато-винтовыми тарелками. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 128—129.

154464. Харченко Л. С., Гордаш Ю. Т. Фосфорорганические соединения как присадки [к маслам] для сверхвысоких давлений. (Лит. обзор). — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 23—30. Список лит.: 78 назв.

154465. Цыпкин Г. Б. Некоторые вопросы оптимального планирования угольной промышленности. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 130—135. Библиогр. ссылки в тексте.

154466. Шемякин Н. Е., Тагинцев Б. Г. Очистка природного газа от сернистых соединений. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 55—65. Список лит.: 7 назв.

154467. Шумилина З. Ф., Федюкина И. И., Кругликова Н. А. Нагревание смеси природного газа с водяным паром под давлением 20 и 30 ат. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 35—43.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

154468. Абрамов Ю. И., Чупеев М. А., Эльтеков Ю. А. Влияние природы растворителя и химии поверхности двуокиси титана и аэросила на адсорбцию алкидной смолы. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 9—12. Список лит.: 16 назв.

154469. Адлерберг М. М., Карякина М. И. Применение математической статистики при изучении атмосферостойкости лакокрасочных покрытий. [Обзор литературы]. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 69—73. Список лит.: 62 назв.

154470. Антикоррозионные свойства свинцовых пигментов. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 22—25. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. С. Гуревич, Т. В. Калининская, И. В. Рискин и др.

154471. Дринберг С. А., Ицко Э. Ф., Шрейнер С. А. К проблеме остаточных растворителей в лакокрасочных покрытиях. (Обзор литературы). — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 84—86. Список лит.: 63 назв.

154472. Дубилин М. К., Еремеев Е. А. Искропредупреждающее устройство ИПУ-1 и исследование области его применения [в лакокрасочной пром-сти]. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 53—56.

154473. Изучение влияния условий пленкообразования на структуру феноло-алкидных покрытий. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 35—38. Список лит.: 14 назв. Авт.: М. И. Карякина, Н. В. Майорова, Б. П. Космачевский, Н. Н. Жукова.

154474. Исследование влияния железного сурика на свойства пленок на основе фурановой смолы Ф-10, совмещенной с эпоксидной смолой ЭД-5, полиэфиракрилатами (ТГМ-3 и МГФ-9) и толилнафтилметаном (ТНМ). — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 98—103. Авт.: И. А. Фомичев, А. Е. Охрамович, Т. П. Леоненя и др.

154475. Исследование внутренних напряжений и адгезии циклокаучуковых покрытий. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 38—39. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. Ш. Шапошник, В. И. Чапурин, Т. Б. Дюльгер, Г. М. Борисенко.

154476. Исследование процесса электроосаждения водорастворимого сополимера метакриловой кислоты, бутилакрилата и N-метилолметакриламида. [Лаковые покрытия]. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 41—43. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. А. Крылова, В. А. Спасов, О. Е. Кузьмичева, Ю. П. Квасников.

154477. Ковалев В. И., Червинский К. А. Кинетика окисления хлорпроизводных *n*-ксилола молекулярным кислородом. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 46—50. Список лит.: 10 назв.

154478. Корякина С. Д. Нанесение лакокрасочных материалов методом безвоздушного распыления. (Обзор зарубеж. патентов). — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 73—76. Список лит.: 29 назв.

154479. Леонов В. Е., Атрощенко В. И., Караваев М. М. Влияние двуокиси углерода на процесс синтеза метанола. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 3—9. Список лит.: 7 назв.

154480. Лисина-Кулик Е. С., Моисеева Н. Г. Выживаемость спор грибов на лакокрасочных покрытиях для приборов с режимом систематического нагрева. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 33—34. Список лит.: 6 назв.

154481. Локальная очистка сточных вод, образующихся при получении кремнийорганических лаков и жидкостей. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 67—69. Авт.: Б. В. Москалев, Е. С. Илюхина, Н. Г. Уфимцев и др.

154482. Манусов Е. Б., Мартемьянов Ю. Ф., Безбородов В. И. Построение автоматизированной системы управления производством лаковых смол (АСУ-лак). — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 65—67. Список лит.: 10 назв.

154483. Непрерывно-действующая установка алкилирования *n*-крезола изобутиленом в жидкой фазе под давлением. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 51—56. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. В. Лебедев, Н. И. Шамено, К. В. Гисар и др.

154484. Николаев А. Ф., Тризно М. С., Бойко З. Г. Покрытия на основе эпоксидно-новолачных блоксополимеров. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 29—30.

154485. Новожилов В. А. Исследование инициирования реакций присоединения и теломеризации излучениями ядерного реактора. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 7—11. Список лит.: 7 назв.

154486. Остромоухов М. М., Сегаль М. С., Рыбакова Е. Г. О подготовке предприятий лакокрасочной промышленности к переходу на новые тарифные условия. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 2—4.

154487. Петржик Г. Г., Клыгин В. Н., Трапезников А. А. Электропроводность алкидной лаковой пленки на отдельных этапах отверждения. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 13—15. Список лит.: 9 назв.

154488. Попова Н. А., Голов В. Г. Разработка основ технологии получения 2,4-толуиленизоцианата. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1972, вып. 14, с. 151—157.

154489. Смирнова Н. А., Данилова Т. А. Некоторые результаты изучения процессов пленкообразования и старения изомеризованных и неизомеризованных масел. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 337—348. Список лит.: 16 назв.

154490. Танчук Ю. В., Демченко П. А. Синтез производных алкилолаамидов нафтеновых кислот. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 65—67. Список лит.: 5 назв.

154491. Танчук Ю. В., Демченко П. А. Синтез производных нафтеновых спиртов. — Нефтепереработка и нефтехимия (Киев), 1971, вып. 5, с. 67—69. Список лит.: 8 назв.

154492. Фролов Ю. Д., Плоткина А. Г. Интенсификация процессов сушки в окрасочном производстве. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 56—57.

154493. Шароватов В. М. Экономия энергоресурсов на предприятиях Всесоюзного государственного хозрасчетного объединения «Союзкра-ска». — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 5—6.

154494. Янишевская Э. П., Бодяжина З. И. Исследование влияния антиоксидантов на процессы окисления в масляных пленках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 331—336. Список лит.: 7 назв.

154495. Влияние активных добавок в процессе гидротермального синтеза гидросиликата кальция на его свойства как усилителя каучука. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 41—45. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. В. Сытник, В. А. Янушкевич, Е. Н. Тверовская и др.

154496. Евчик В. С., Блох Г. А. Активирование процесса вулканизации резиновых смесей алкамаами. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 34—40.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

154497. Влияние химического строения на структуру, механические и термомеханические свойства некоторых экспериментальных полиимидных волокон. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 45—50. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Ш. Туйчиев, О. Е. Прохоров, Л. Н. Коржавин, Б. М. Гинзбург.

154498. Гершанова Э. Л., Сорокин М. Ф., Семина Р. А. Меламино-полиэфирные связующие. (Обзор литературы). — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 80—84. Список лит.: 62 назв.

154499. Грозинская З. П., Васильева Н. Г., Zubov П. И. Метод испытаний полимерных покрытий на эрозионный износ. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 50—52. Список лит.: 8 назв.

154500. Изучение критериев оценки долговечности полимерных покрытий в агрессивных газах при ускоренных испытаниях. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 44—47. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. П. Цингарелли, М. Л. Оржаховский, И. Я. Клинов, З. В. Маршина.

154501. Изучение термической и термоокислительной деструкции полиэфиров на основе диарилметандикарбоновых кислот. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 71—73. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. К. Мошинская, В. С. Олифер, Е. Н. Шелудько, Ф. Д. Гузов.

154502. Карапатницкий А. М., Клинов И. Я., Бокшицкий М. Н. Оценка долговечности дифлона в агрессивных средах. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 144—156. Список лит.: 7 назв.

154503. Клинов И. Я., Рускол Ю. С., Ракова В. Г. Недостатки эпоксидной смолы как материала для изоляции электродов. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 121—123.

154504. Клинов И. Я., Шевченко А. А., Красовицкий А. С. Коррозионная стойкость ориентированных стеклопластиков в химически агрессивных средах. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 124—131.

154505. Короленко Г. Д., Захарчук А. В., Султанов А. Фотолит окисленного полистилена и его влияние на степень кристалличности. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 25—29. Список лит.: 14 назв. Рез. на тадж. яз.

154506. Котлярский Л. Б., Банд М. И. Кинетика электроосаждения водорастворимой феноло-формальдегидной смолы ВБФС-4. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 31—33. Список лит.: 6 назв.

154507. Кривополенов В. М., Молоканов А. В. Исследование химической стойкости и кинетики набухания новых составов полимерных замазк на основе фенольных и фурановых смол. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 113—120.

154508. Новая выпускная форма коллоксилина — частично желатинированный коллоксилин. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 12. Авт.: З. К. Кононов, В. О. Солиенко, З. М. Искандеров и др.

154509. Петржик Г. Г., Клыгин В. Н. III Всесоюзное совещание по электрическим свойствам полимеров. [г. Ленинград. Февр. 1972 г.] — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 91.

154510. Постникова В. А., Благонравова А. А. Синтез олигомеров 2,4-толулендиизоцианата и их применение. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 15—18. Список лит.: 10 назв.

154511. Розенберг Л. В., Берлин Ад. А., Визгерг Р. В. Привитые сополимеры на основе лигносульфоната. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1972, № 5, с. 16—17. Список лит.: 8 назв.

154512. Сербина Р. В., Сербин В. П. Модифицированные дисперсные наполнители для полимеров. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 73—76. Список лит.: 10 назв.

154513. Скуратова Э. А., Шевченко А. А., Клинов И. Я. Влияние среды на ползучесть полипропилена. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 108—112.

154514. Скуратова Э. А., Шевченко А. А., Клинов И. Я. Исследование воздействия серной кислоты на полипропилен. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 100—107.

154515. Солодкин В. Е., Карасев Т. М. Отверждение цианэтилового эфира поливинилового спирта «блокированными» изоцианатами. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 28—29.

154516. Сорокин М. Ф., Шодэ Л. Г., Сеница Л. А. Отверждение азотсодержащих эпоксидных соединений производными пиромеллитового диангирида и гидроксилсодержащих простых полиэфиров. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 6—9.

154517. Чукаловский П. А., Клинов И. Я. Влияние процесса отверждения на коррозионное разрушение резинотехнических материалов при отверждении. — Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1971, вып. 37, с. 63—73. Список лит.: 6 назв.

154518. Юкельсон И. И., Концова Л. В., Пархоменко Л. А. Испытание пластификаторов на основе производных дифенилметана. — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 25—27. Список лит.: 8 назв.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

154519. Варламов В. С., Ишутина Н. И. Метод определения органически связанной серы и использование его при анализе моющих веществ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 349—351.

154520. Исследование влияния рН-среды на степень извлечения кофеина дихлорэтаном из диффузионных соков чайного формовочного материала. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 84—86. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. К. Гончаренко, Б. С. Бочоришвили, Ч. А. Чихладзе и др.

154521. Некоторые обоснования для выбора ПАВ и органических растворителей для неводных систем. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та рыбьей муки, Б. И. Гузман, Ф. В. Неволлин и др.

154522. Получение очищенного фитостерина. (Производств. опыты). — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 130—133. Авт.: С. И. Шайдурова, В. Б. Некрасова, Э. И. Ларина и др.

154523. Чернышева Н. К., Медников Ф. А. К вопросу о получении пастообразного хлорофиллина натрия. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 133—135.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинотехника — см. 28.7)

154524. Билялов Н. С., Облак А. Д. Коррозия нержавеющей стали и титана при производстве фотографических эмульсий. — Защита металлов, 1972, т. 8, вып. 4, с. 449—450.

154525. Проворов Ф. Почему мы недовольны киноплёнкой? [О повышении качества отеч. цвет. киноплёнки]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 132—136.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

154526. Антсон А. А. Собственные колебания инструмента при высокоскоростном безошлочном резании древесины. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 86—93.

154527. Батин Н. В., Рыков Е. Н. Загрузочное устройство для круглых криволинейных деталей. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 136—140.

154528. Берзиньш В. Г., Петровичев Г. С. Разработка автоматизированного электропривода подачи деревообрабатывающих станков. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 133—142. Список лит.: 6 назв.

154529. Боровицкий В. А., Трубников Н. В. О выборе периодичности представления оперативно-статистической информации в систему управления лесоснабжением. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 14—18.

154530. Будыка С. Х., Красник М. Г., Рапинчук С. Ф. О составляющих общего сопротивления воды движению плотов. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 46—51. Список лит.: 6 назв.

154531. Бяльский Л. А. О демпфирующих свойствах прессованной древесины березы. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 163—164.

154532. Вороницын К. И., Некрасов Р. М. Использование гравитации для очистки стволов от сучьев. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 7—40.

154533. Вороницын К. И., Першанов Н. А. О методе групповой обработки древесины. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 3—6.

154534. Глухих Л. С. Влияние внутренних напряжений на прочность клееного шва при фанеровании. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 97—102. Список лит.: 6 назв.

154535. Голяков А. Д. О влиянии некоторых факторов на связь модуля упругости и предела прочности пиломатериалов при изгибе. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 87—89.

154536. Григорьев П. М. Использование скопа для производства твердых древесноволокнистых плит. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 110—112.

154537. Грубов С. И. Исследование влияния формы древесного ствола на величину коэффициента трения покоя. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 79—85.

154538. Демьяновский К. И., Васильева З. К. Копер для определения ударной прочности рабочей части резцов клиновидной формы. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 84—87.

154539. Евдокимов Б. П., Шиловский В. Н., Бек К. Г. Обзорные качества трелевочного трактора ТДТ-55. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 61—65.

154540. Ермолев В. П. Динамика стрелового манипулятора с жестким захватом дерева. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 138—156. Список лит.: 8 назв.

154541. Ерыхов Б. П., Сырников Ю. П. К вопросу определения вязкости древесины и других твердых тел. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 106—110. Список лит.: 6 назв.

154542. Захаров В. В. Вопросы совершенствования инструмента для бесстружечного резания древесины. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 41—56. Список лит.: 11 назв.

154543. Захаров В. В., Крыльцов В. Д. Анализ ножевых способов бесстружечного резания древесины. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 57—66.

154544. Захаров В. В., Крыльцов В. Д. Методика расчета устройств для импульсного бесстружечного резания древесины. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 126—137. Список лит.: 11 назв.

154545. Израелит А. Б., Пильцер М. Ш. Исследование прочности древесностружечных плит в зависимости от ориентации частиц. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 80—84.

154546. Кольченко Н. В. Формирование системы расселения в структуре развития комплексных лесопромышленных предприятий. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 150—153 с табл.

154547. Крыльцов В. Д. Аналитическое определение энергосиловых параметров ножевого бесстружечного резания древесины. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 167—183. Список лит.: 12 назв.

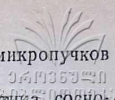
154548. Крыльцов В. Д. Динамика устройств импульсного резания древесины. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1972, 120, с. 103—115.

154549. Кушляев В. Ф. О моделировании процесса взаимодействия валочно-пакетирующей машины ЛП-2 с деревом. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 116—125. Список лит.: 9 назв.

154550. Кушляев В. Ф., Кушляев Б. Ф. К вопросу исследования колебаний срезанного дерева. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 94—102. Список лит.: 5 назв.

154551. Лебедев Ю. В. К вопросу анализа нижнего склада как системы массового обслуживания. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 140—143. Список лит.: 8 назв.

154552. Ленюк Г. К. К вопросу об определении частот малых колебаний лесовозных механических систем. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 55—61. Список лит.: 5 назв.



154553. **Малинин Л. И.** Процесс формирования пыжа из микропучков в потоке. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 51—55.
154554. **Мусихин Г. П.** Размерно-качественная характеристика венового пиловочного сырья Красноярского Приангарья. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 93—97 с табл. Список лит.: 5 назв.
154555. **Некрасов Р. М., Ермольев В. П.** Испытания экспериментального образца лесозаготовительной машины с гравитационной подачей деревьев. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 72—78.
154556. **Оптимизация** производственной программы лесозаготовительного предприятия. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 112—132. Авт.: В. Т. Суриков, А. В. Магон, А. И. Кожаринов, Т. И. Пучкова.
154557. **Пациора П. П., Пациора Т. П.** К выбору оптимальной частоты и скорости вращения электродвигателей моторных пил. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 62—67.
154558. **Пациора Т. П.** Расчет электродвигателей повышенной частоты для моторных пил при помощи ЭВМ. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 19—30.
154559. **Пижурич А. А.** Алгоритмы для оптимизации процессов резания древесины. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 3—13.
154560. **Пижурич А. А.** Графо-аналитический метод оптимизации процессов резания древесины по критерию минимальной себестоимости операции. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 80—102.
154561. **Пижурич А. А.** Программа для оптимизации процессов резания древесины по критерию максимальной производительности. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 39—53.
154562. **Пижурич А. А.** Программа для оптимизации процессов резания древесины по критерию минимальной себестоимости операции. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 31—38.
154563. **Пижурич А. А., Фергин В. Р.** Решение задачи оптимизации процессов резания древесины методом штрафных функций. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 68—72.
154564. **Полищук А. Н.** Обоснование технических требований к электронной части дефектоскопа для контроля качества фанерования. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 73—79. Список лит.: 5 назв.
154565. **Полубояринов О. И., Некрасова Г. Н., Санников Г. П.** Качественная характеристика арборицидной древесины в связи с возможным ее использованием. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 18—22.
154566. **Розенблит М. С.** О целевых функциях процесса рамного пиления древесины. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 54—61.
154567. **Русиня Н. А.** Некоторые особенности разрушения незащищенной древесины на Рижском полигоне. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 36—43. Рез. на англ. яз.
154568. **Слепко И. И.** Контактные напряжения в несущих спиральных канатах подвесных лесотранспортных установок. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 70—75. Список лит.: 5 назв.
154569. **Татаренко Г. С.** Способ определения модуля упругости древесины вдоль волокон на крупных образцах. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 184—192.

154570. Тетерин Л. А. Теплообмен при сушке измельченной древесины во взвешенном состоянии. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 89—93. Список лит.: 6 назв.

154571. Фергин В. Р., Слободжанов В. Н. К расчету оптимальных параметров программного регулирования скорости подачи деревообрабатывающих станков. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 31, ч. 2, с. 103—111.

154572. Филашов В. М. К расчету накопителей и торцевыравнивателей бревен. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 143—146. Список лит.: 5 назв.

154573. Цветков А. А. К выбору оптимальной скорости выходного вала системы автоматической стабилизации в заданном положении режущего органа лесозаготовительной машины. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 67—71.

154574. Шмулев Г. А., Петров А. П. Критерий и показатели экономической эффективности поставки технологической щепы на экспорт. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 147—150.

154575. Юдкевич Ю. Д., Коротов С. Я., Хорьков М. А. Гидравлические параметры слоя в шахтных сушилках для древесины. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 123—124.

154576. Ягудин Ю. Н. Стружкообразование в корончатых резах. — Труды Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та механизации и энергетики лесной пром-сти, 1971, 120, с. 157—166. Список лит.: 5 назв.

154577. Яцюк А. И., Заяц И. М. Влияние зернистости абразивного круга на показатели процесса шлифования древесины сосны. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 102—106.

16.11.3 Лесохимические производства

154578. Ажар Л. П., Левин Э. Д., Соколова Н. А. Антисептические свойства масла, получаемого на основе отстойной лигниновой смолы. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 118—120. Список лит.: 10 назв.

154579. Богомолов Б. Д., Пивоварова В. А. О составе углеводов в различных образцах лигноуглеводных комплексов из древесины сосны. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 120—123. Список лит.: 6 назв.

154580. Газо-хроматографический метод контроля содержания спирта и других компонентов в бражке, барде и лютере гидролизно-спиртового производства. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1972, № 5, с. 20—23. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. И. Холькин, А. М. Босенко, А. П. Силян и др.

154581. Концентрирование муравьиной кислоты азеотропной ректификацией. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1972, № 5, с. 25. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. А. Струнникова, А. Ф. Фролов, Х. А. Аронович и др.

154582. Мельников К. А., Панасюк В. Г., Репка В. П. Состав фенолов пиролиза агримуса и алкаллигнина. — Хим. технология (Харьков), 1971, вып. 20, с. 94—97.

154583. Слестников И. И., Лисов В. И., Ефремов А. И. Изучение процесса сушки осмольной щепы парами бензина. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1972, № 5, с. 14—15. Список лит.: 5 назв.

154584. Тепловые свойства древесины и их изменение в процессе пиролиза. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 113—118. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Агроскин, Е. И. Гончаров, Э. Д. Левин, М. К. Шайхатдинова.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

154585. Дешук Е. П. Пневморегулятор уровня горячего битума [Продукция картонной фабрики]. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 45—50.

154586. Слепов В. А. Совершенствование калькулирования себестоимости продукции как важнейшее условие построения рациональной системы цен в целлюлозно-бумажной промышленности. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 159—170.

154587. Целлюлоза из древесины лиственницы. Исследование, математическое моделирование и оптимизация процесса полисульфидной варки лиственницы. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 125—129 с табл. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Г. Хаустова, Г. М. Иоффе, Р. З. Пен, И. И. Сидорова.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

154588. Лашков Е., Неверова В. Расширить ассортимент, улучшать качество изделий. [Производство товаров нар. потребления на машиностроит. предприятиях КазССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 32—35. В огл. 2-й авт.: В. Неверов.

154589. Масленников В. Резервы увеличения производства товаров народного потребления. — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 8—14.

16.12.2 Текстильная промышленность

154590. Анатолий Михайлович Быстров. [Специалист в области электропривода и автоматизации промышл. установок в текстильной пром-сти. К 60-летию со дня рождения]. — Электричество, 1972, № 7, с. 89 с портр. Подпись: Группа товарищей.

154591. Аникин В. С., Шиганов С. Д. Исследование неровноты волоконистых настиллов в продольном и поперечном направлениях. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 44—46.

154592. Баско П. Т. Исследование нитепроводящей поверхности. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 139—140.

154593. Батунова Н. А. Применение комплексных солей тяжелых металлов при крашении вискозно-штателльных тканей прямыми красителями. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 89—92.

154594. Быкадоров Р. В. К вопросу измерения длины нитей при основании. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 73—77.

154595. Быстров А. М., Коноплев Л. Н. К вопросу регулирования скорости кольцепрядильной машины. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 106—111. Список лит.: 12 назв.

154596. Бычков М. Ф., Дианич М. М., Кияускас А. К. Исследование сминаемости льнолавсанотрицетатных тканей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 19—21.

154597. Варшавский О. Г., Мильман Я. В., Дадашев Р. Г. Математическая модель процесса образования эластичской составляющей деформации при шлихтовании основ в установившемся режиме. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 51—55.

154598. Васильченко В. Н. Влияние скорости ткацкого станка на процесс формирования вискозной лкани. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 64—66.

154599. Видревич Л. Л., Росинская Ц. Я., Беленький Л. И. Оценка качества окрашивания хлопчатобумажной пряжи в аппаратах периодического действия. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 85—89. Список лит.: 6 назв.

154600. Волхонская Н. С., Сенахов А. В., Садов Ф. И. Влияние реологических свойств на некоторые технические показатели печатных красок. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 78—81. Список лит.: 5 назв.

154601. Гамбург Г. Л., Карева А. А., Шапоренко И. С. Влияние параметров колосников трехгранной формы на их очистительную способность. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 25—28.

154602. Гецонок Б. И., Редозубова Е. П. Совершенствовать методы исследования обрывности. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 140—142. Список лит.: 5 назв.

154603. Дверницкий И. М. Некоторые вопросы терминологии и резервы повышения эффективности работы валичных чесальных машин для льна. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 41—43. Список лит.: 7 назв.

154604. Ефремов Р. Д., Мионов В. П. О вращении паковок, разматываемых в осевом направлении. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 69—73. Список лит.: 5 назв.

154605. Ефремова Н. Б. Форма бобин, наматываемых на машинах КЭ-200-И2. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 57—59.

154606. Корабельников Р. В., Тютин П. Н. Способ изготовления деталей текстильных машин с периодическим профилем. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 119—122.

154607. Корягин С. П. О форме и натяжении нити на участке скольжения по шероховатой цилиндрической поверхности при осевом сматывании. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 60—64.

154608. Косарева Л. П., Кукин Г. Н., Аскадский А. А. Анализ экспериментальных результатов испытаний нитей на разрывных машинах разных типов. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 11—14. Список лит.: 10 назв.

154609. Кузнецов Г. К. Напряженное состояние на поверхностях контакта валков с различными свойствами покрытий. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 128—131.

154610. Литвинов М. С., Севостьянов А. Г. Исследование процесса штапелирования на резально-штапелирующих машинах. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 99—103.

154611. Максюк В. Д. Расчет производительности труда [на льнозаводах]. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 35—36.

154612. Мигушов И. И. Задача баллонирования крученой нити. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 29—34.

154613. Орлов Г. А. К вопросу определения нормального давления на мотальный валик. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 55—57.

154614. Павлов А. П., Шляков Ю. Г. Календарное планирование выпуска продукции хлопкопрядильного производства. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 7—10.

154615. Павлов Ю. В. Кручение продукта прядения при вхождении на поверхность. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1972, № 3, с. 46—50.

154616. Передаточная функция шляпочной чесальной машины с многократным съемом. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 37—40. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Д. Белоголовцев, Ф. И. Каган, Г. И. Карасев, В. В. Крылов.

154617. Переплетчиков И. И., Андросов В. Ф., Бершев Е. И. Влияние метазина в составе клеевой композиции на свойства изделий с электростатически нанесенным ворсом. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 82—85. Список лит.: 8 назв.

154618. Петров С. Г. Исследование динамических характеристик ретенной тесьмы. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 125—128.

154619. Пирогов К. М. К экспериментальной проверке методики исследования надежности малогабаритных чесальных машин. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 115—119.

154620. Пурцхванидзе О. Г. Зависимость натяжения нити в вершине баллона сматывания с лапок безверетенной прядильной машины БД-200. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 66—69.

154621. Расторгусв А. К., Ветчинин Д. В., Зорин А. Л. Элементы динамики датчика ИвТИ для обнаружения швов ткани. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 103—106.

154622. Рыжков Э. С. Предотвращение жгутовой намотки на тростильной машине. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 122—125.

154623. Сихарулидзе Т. А., Шиканова И. А. Влияние структуры хромофора на реакционную способность активных винилсульфоновых красителей. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 92—95.

154624. Скрипник Б. А. О контактной прочности кулачка и ролика механизма подъема прокладчиков утка ткацкого стана СТБ 2-216. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 135—138.

154625. Тиранов В. Г., Сталевич А. М. Зависимость упругого восстановления текстильных нитей от длительности действия растягивающей нагрузки. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 21—24. Список лит.: 7 назв.

154626. Хавкин В. П., Черкасский А. Е. Контроль неровноты широких текстильных материалов при помощи сканирования. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 34—37.

154627. Шимайтис С. А., Вержболаускас Л. Р. Влияние параметров ворсового покрова на потери энергии при продувании и при звуковых колебаниях. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 14—18. Список лит.: 10 назв.

154628. Шнайдер Г. З., Дрейкоп А. И. Исследование структуры уравнения критических скоростей обобщенной динамической модели электроверетен. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 132—135.

154629. Щадров В. С., Чесноков А. Г., Хестанова С. Н. Применение электрического моделирования при изучении аэродинамики вентиляции. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 111—114.

154630. Якимчук Р. П., Артым М. И. Оптимизация процесса крашения пряжи на бобинах кубовыми красителями. — Изв. вузов. Технология текстильной промышленности, 1972, № 3, с. 96—98.

16.12.3 Швейная промышленность

154631. **Шадманова М. Х.** Эффективность использования основных производственных фондов в швейной промышленности Таджикистана. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 54—58. Рез. на тадж. яз.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

154632. **Уразов В. А.** Пути снижения утомляемости рабочих при поточном методе организации производства. [На примере обувной фирмы «Агара»]. — Науч. труды Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 45, с. 58—77 с табл.

16.12.5 меховая промышленность

154633. **Ширинский М. А., Хамидбаев К. Я., Алексеев Ю. А.** Новое в технологии сушки каракуля и переработке побочных продуктов убоя ягнят. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 8—9.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

154634. **Алещенко В. И., Тихонов В. Я.** Динамические свойства пастеризаторов как объектов автоматического регулирования. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 10—15. Список лит.: 5 назв.

154635. **Неволин Ф. В., Степанов И. А., Фальк Е. Ю.** Исследование очистки поверхностей [пищевого оборудования] с использованием радиоизотопного метода. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 362—367. Список лит.: 14 назв.

154636. **Щекин Б. Е.** К вопросу автоматизации периодических стерилизаторов консервной промышленности. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 140—151. Список лит.: 10 назв.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

154637. **Диланян З. Х., Чуприна Д. Ф.** Изучение протеолитической активности молочнокислых микроорганизмов. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 20—23. Список лит.: 112 назв. Рез. на арм. яз.

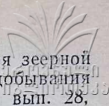
154638. **Жаркова И. М., Михайлова И. В.** Исследование изменений, происходящих при хранении молочного жира, подвергнутого действию ионизирующего излучения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 301—305. Список лит.: 8 назв.

154639. **Оганина А. В., Алешин С. Н.** Электроно-микроскопическое исследование жировых шариков молока. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 187—193. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

Ширинский М. А., Хамидбаев К. Я., Алексеев Ю. А. Новое в технологии сушки каракуля и переработке побочных продуктов убоя ягнят. — См. 154633.

16.13.4 Маслобойное и маргаринное производство

154640. **Активация** медно-закисноникелевого катализатора при гидрировании [жиров] в жидкой фазе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1972, вып. 28, с. 288—293. Авт.: Б. Н. Тютюников, Ц. Е. Папер, П. П. Архипов и др.



154641. Алымов В. Т. Гидросистема для быстрого открывания зерновой камеры шнекового пресса. [К исследованию процессов маслодобывания отжимом]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1972, вып. 28, с. 69—72.

154642. Алымов В. Т. Изменение плотности прессуемой мезги и кислотного числа масла в зависимости от глубины отжима в шнековом прессе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1972, вып. 28, с. 84—88. Список лит.: 10 назв.

154643. Алымов В. Т. Расчет основных технических характеристик технологического тракта высокопроизводительного [маслоотжимного] шнекового пресса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 73—83. Список лит.: 12 назв.

154644. Белобородов В. В., Бердникова Д. К. Исследование кинетики отгонки бензина из проэкстрагированного подсолнечного лепестка под действием тепла греющей поверхности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1972, вып. 28, с. 89—94.

154645. Белобородов В. В., Вороненко Б. А., Дементий В. А. Математическая модель диффузии [масла] с дискретным отводом вещества. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 95—101.

154646. Белобородов В. В., Дементий В. А., Вороненко Б. А. Оценка основных методов [экстракции [растительных масел]—с внутридиффузионной точки зрения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 102—108. Список лит.: 15 назв.

154647. Белова А. Б., Копойко В. Ф., Бута Л. Ф. Изучение состава свободных сахаров ядра семян хлопчатника. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 179—183. Список лит.: 12 назв.

154648. Белова А. Б., Ржехин В. П. Исследование механизма взаимодействия антралиновой кислоты с госсиполом и его производными в хлопковом масле. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 204—210.

154649. Бердникова Д. К., Белобородов В. В. Тепло- и массообменные характеристики подсолнечной мятки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 49—52. Список лит.: 9 назв.

154650. Бердникова Д. К., Вороненко Б. А., Белобородов В. В. Аналитическое исследование процесса отгонки растворителя из шрота. Сообщ. 1. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 109—117. Список лит.: 5 назв.

154651. Волотовская С. Н., Стерлин Б. Я., Грибова Н. И. Опыт рафинации жирного кориандрового масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 238—242.

154652. Волотовская С. Н., Стерлин Б. Я., Игнатьева Л. М. К вопросу о выведении фосфорсодержащих веществ из подсолнечного масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 217—224. Список лит.: 12 назв.

154653. Вороненко Б. А. Решение дифференциальных уравнений тепло- и массопереноса в связи с процессом жарения мятки. Сообщ. 2. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 62—68. Список лит.: 8 назв.

154654. Вороненко Б. А. Решение системы дифференциальных уравнений тепло- и массопереноса в связи с процессом отгонки растворителя из шрота. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 131—137.

154655. Вороненко Б. А., Белобородов В. В. Аналитическое исследование процесса отгонки растворителя из шрота. Сообщ. 2. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 118—130.

154656. **Вороненко Б. А., Бердникова Д. К., Белобородов В. В.** Решение дифференциальных уравнений тепло- и массопереноса в связи с процессом жарения мятки. Сообщ. 1. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 53—61.

154657. **Гидрирование смесей масла с жирными кислотами в промышленных условиях.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 278—281. Авт.: Н. Л. Меламуд, Г. В. Чеботарева, М. М. Логвинский и др.

154658. **Данилова Т. А., Миронова А. Н., Ржехин В. П.** О проявлении водородных связей в дейтеропроизводных госсипола. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 193—195. Список лит.: 6 назв.

154659. **Данилова Т. А., Миронова А. Н., Ржехин В. П.** Строение госсипурпурина и механизм изменения его окраски в разных растворителях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 199—203. Список лит.: 16 назв.

154660. **Заводцова Л. М., Ключкин В. В.** Зависимость товарной ценности семян сои от содержания в них хлорофилла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 138—141. Список лит.: 10 назв.

154661. **Заводцова Л. М., Ключкин В. В.** О целесообразности проведения послеуборочного дозревания свежесобранных семян сои перед их переработкой. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 152—155.

154662. **Заводцова Л. М., Ключкин В. В.** Послеуборочное дозревание семян сои. [К повышению качества продуктов переработки]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 146—151. Список лит.: 6 назв.

154663. **Заводцова Л. М., Ключкин В. В., Бухта В. К.** К вопросу определения степени незрелости семян сои. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 142—145. Список лит.: 10 назв.

154664. **Изучение взаимодействия антранилата госсипола с металлами.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 211—216. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. О. Гольдберг, А. Б. Белова, Т. А. Данилова и др.

154665. **Изучение процесса отбеливания соевого масла.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 248—255. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Н. Миронова, Б. Я. Стерлин, Т. А. Данилова и др.

154666. **Исследование влияния производственной гидратации и щелочной нейтрализации пищевых растительных масел на содержание в них 3,4-бензпирена.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 243—247. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Т. Григоренко, П. П. Дикуя, И. А. Калинин, А. Н. Миронова.

154667. **Исследование и биологическая оценка хлопковых масел различных способов получения и рафинации.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 256—267. Авт.: В. П. Ржехин, А. Н. Миронова, В. Н. Григорьева и др.

154668. **Исследование изменений, происходящих при хранении подсолнечного масла, подвергнутого действию ионизирующего излучения.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 306—310. Список лит.: 16 назв. Авт.: И. М. Жаркова, И. В. Михайлова, Л. И. Сушина, С. М. Степанова.

154669. **Исследование химического состава госсиполовых железок семян хлопчатника.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 184—192. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. П. Ржехин, А. Б. Белова, А. М. Чудновская, Л. Ф. Бута.

154670. Кириевский Б. Н. Влияние технологических характеристик семян подсолнечника на процесс сушки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 9—11. Список лит.: 5 назв.
154671. Кириевский Б. Н., Кузнецов А. Т., Гаицхоки Н. И. Сравнительные испытания сушилок для семян подсолнечника. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 12—19. Список лит.: 6 назв.
154672. Ключкин В. В., Заводцова Л. М. Изучение некоторых технологических свойств семян сои перспективных сортов Дальнего Востока. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 161—166. Список лит.: 5 назв.
154673. Ключкин В. В., Заводцова Л. М. К вопросу о гидротермической обработке семян сои. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 156—160. Список лит.: 13 назв.
154674. Мацук Ю. П., Кузнецов А. Т., Семьякина Г. Т. Совершенствование подготовительных процессов при переработке семян высокомасляного подсолнечника. Сообщ. 1. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 20—31. Список лит.: 16 назв.
154675. О составе и биологической ценности форпрессовых хлопковых масел, выработанных из низкосортных семян. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 273—277. Авт.: А. Н. Миронова, В. Н. Григорьева, Ф. Ё. Эстрина и др.
154676. О характере связи азот-углерод в некоторых аминокислотных госсипола. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 196—198. Список лит.: 9 назв. Авт.: Т. А. Данилова, А. Н. Миронова, В. П. Ржехин, Л. В. Новикова.
154677. Повышение качества маргарина путем использования в его жировой основе перезерифицированного хлопкового масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 294—300. Список лит.: 8 назв. Авт.: П. А. Артамонов, В. Н. Григорьева, Р. Т. Григорчук и др.
154678. Получение легкогидратируемого подсолнечного масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 41—48. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. П. Мацук, В. Ё. Белобородов, Е. А. Семенов, Г. Т. Семьякина.
154679. Рафинация высококислотных подсолнечных масел. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 230—237. Авт.: С. Н. Вологовская, Б. Я. Стерлин, Н. И. Грибова, Г. Ф. Васильева.
154680. Романова Л. В., Кириевский Б. Н. Влияние температуры нагрева при сушке в кипящем слое на качество семян подсолнечника. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.
154681. Савельева В. Л., Зуев Э. И., Ключкин В. В. К вопросу органолептической оценки качества пищевых фосфатидных концентратов. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 225—229. Список лит.: 8 назв.
154682. Свойства и биологическая ценность хлопковых масел, осветленных методом адсорбционной рафинации в растворителе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 268—272. Авт.: А. Н. Миронова, В. Н. Григорьева, Ф. Ё. Эстрина и др.
154683. Совершенствование подготовительных процессов при переработке семян высокомасляного подсолнечника. Сообщ. 2. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 32—40. Авт.: Ю. П. Мацук, В. В. Белобородов, А. Т. Кузнецов, Г. Т. Семьякина.
154684. Соколова А. Е. О пространственном строении твердого и жидкого изомеров диоксида метилового эфира линолевой кислоты. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 167—170. Список лит.: 13 назв.

154685. Соколова А. Е., Пучкова С. М., Слущкина Е. М. Самоокисленные этиллинолеата при комнатной температуре. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 171—174. Список лит.: 7 назв.
154686. Ходченкова Р. С., Кюз Э. П. Растворимые сахара семян томата. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, 1971, вып. 28, с. 176—178.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

154687. Музафарова Д. А. Влияние сезонности производства на уровень использования основных фондов в консервной [плодоовощной] промышленности Таджикистана. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 46—53. Рез. на тадж. яз.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

154688. О получении и некоторых свойствах сахароглицеридов. И. М. Жаркова, А. Р. Меннинг. Сообщ. 1. Сахаролиз триглицеридов с йодным числом менее пяти. — 2. Сахаролиз триглицеридов с йодным числом до 40. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та жиров, (1971), вып. 28, с. 311—324. Список лит.: с. 318.

154689. Омельницкий В. Г. Исследование САР шнековой диффузионной установки сахарного завода. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 80—92.

154690. Пугачев В. И., Ильин М. И. Экспериментальное определение некоторых характеристик непрерывно действующих центрифуг К-750. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 22—30. Список лит.: 5 назв.

16.13.7 Бродильные производства

154691. Автоматический контроль и системы автоматического регулирования (САР) pH на Грозненском ацетоновом заводе. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 20—21. Авт.: В. В. Письменный, Е. Н. Арзуманов, А. Я. Стижачев, Э. Г. Лобова.

154692. Азволинский А. Я., Пятибратова С. Н. Разработка новых норм амортизационных отчислений на оборудование спиртовой и ликероводочной промышленности. — Ферментная и юпиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 29—31.

154693. Алещенко В. И. Сравнительный анализ режимов работы трубчатых и пластинчатых пастеризационно-охладительных установок [на винзаводах]. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 16—21.

154694. Биосинтез β -фруктозидазы под влиянием дрожжевого ферментного препарата. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 40—41. Авт.: А. А. Катаева, Н. И. Баер, Л. С. Галкина, С. Сисатова.

154695. Выращивание пряно-ароматических растений в питомнике Ленинградского ликеро-водочного завода. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 21—23. Авт.: В. С. Соколов, А. Е. Гращенков, Л. В. Милованова, А. И. Глушков.

154696. Дмитриева О. А., Агаршева В. П., Красавцева Т. А. Микрофлора дрожжерастительных аппаратов Ленинградского гидролизного завода. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1972, № 5, с. 5—7.

154697. Зависимость качества активного угля [в водочном производстве] от содержания в нем окислов. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 35—37. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. С. Исаева, Г. И. Ушакова, А. Н. Макеева и др.

154698. Калинин О. К. Коррозия воздухоподогревателей дрожжевых распылительных сушилок. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1972, № 5, с. 12—13. Список лит.: 5 назв.

154699. Кирова К. А., Шевченко А. М. Сбраживание мелассы различными гибридами дрожжей. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 38—40.

154700. Константинов С. М., Федоткин И. М., Древалъ Г. М. Теплоемкость метановой бражки. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 37—38.

154701. Корнилов Ю. Г., Асмаев М. П. Исследование системы автоматического регулирования колонной истощения в аппарате непрерывного действия для получения коньячного спирта. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 22—30. Список лит.: 6 назв.

154702. Корнилов Ю. Г., Асмаев М. П. Сравнительный анализ динамических свойств весового и поплавкового регуляторов плотности водно-спиртовых растворов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 1, с. 68—77. Список лит.: 6 назв.

154703. Лернер И. Г. Расчет потерь экстракта с хмелевой дробинкой. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 17—18.

154704. Монахова Н. И., Семушина Т. Н. Селекция дрожжей Кандида для выращивания на смеси гидролизата с бардой. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1972, № 5, с. 3—5. Список лит.: 14 назв.

154705. Морозов М. П., Пахалов А. П. Ферментная промышленность в девятой пятилетке. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 2—4.

154706. Оптимизация режима работы брагоректификационного аппарата Лохвицкого спиртокомбината. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 19. Авт.: Л. Ф. Еременко, И. А. Грабовой, Н. П. Шидловский, А. П. Николаев.

154707. Осовик М. П., Беспалый М. Н. Устройство для непрерывной стерилизации барды. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 27—28.

154708. Перельгин В. М., Погорелова М. В. Расчет коэффициентов испарения и ректификации микропримесей спирта-сырца. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 9—11.

154709. Производственная проверка резорциново-колориметрического метода определения углеводов в мелассной бражке. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 24—25. Авт.: В. Г. Коваль, Л. М. Бойко, Т. А. Ковальчук.

154710. Самвелян А. М. Изменение окраски мальвдиола в водных и спиртоводных растворах. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 100—102. Рез. на арм. яз.

154711. Сернистые соединения в продуктах ректификация спирта, выработанного из мелассы. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 15—16. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Егоров, Г. Л. Висневская, Е. В. Сокольская, Н. И. Хиль.

154712. Сравнительная оценка схем канализационного хозяйства для Лыковского пивоваренного завода. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 25—27. Авт.: Б. О. Ботук, Н. Г. Дмитриевский, Г. Я. Швец, Ю. П. Василенко.

154713. Степанищев К. П., Крац В. М. Графоаналитический метод определения производительности и геометрического объема флотационных аппаратов. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 11—14.

154714. Тарасюк Д. Д., Майорова В. А., Калужный М. Я. Ингибиторы роста дрожжей на предгидролизатах сульфатного производства. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1972, № 5, с. 7—9. Список лит.: 18 назв.

154715. Тихонов В. Я., Портнов Я. Л., Омаров М. М. К вопросу автоматизации процесса непрерывного спиртования виноградного сусла. — Труды Краснодар. политехи. ин-та, 1971, вып. 35, ч. 2, с. 128—139. Список лит.: 5 назв.

154716. Харин С. Е., Сорокина Г. С., Книга А. А. О возможности применения перекиси водорода для химической очистки сырого спирта. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 7—8.

154717. Чистякова Е. А., Сапронов А. Р. Исследование кинетики ферментативного гидролиза ячменного крахмала. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1972, № 5, с. 33—35.

154718. Шевченко В. Т., Морозова В. И. Закономерности пенообразования при выращивании дрожжей на сульфитных щелоках, барде и их смеси. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1972, № 5, с. 9—11. Список лит.: 5 назв.

154719. Экспрессное определение белка в кормовых дрожжах. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1972, № 5, с. 11—12. Список лит.: 10 назв. Авт.: О. Д. Лившиц, Л. П. Пантюшина, И. И. Синько, Т. Н. Подосенова.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

154720. Андрейчук А. Пути снижения задолженности в колхозах. [Ковельск. отд-ние Госбанка Волын. обл.] — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 52—53.

154721. Ахапов М. Работники совхоза изучают экономику. [Совхоз «Дружба». Алма-Атин. обл.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 88—90. В огл. авт.: М. Аханов.

154722. Байниязов Т., Сыдыков К. На основе внутрихозяйственного расчета. Из практики работы совхоза «Коммунизм». [Кзыл-Ордин. обл.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 67—69.

154723. Балевица В. Вопросы совершенствования долгосрочного кредитования [сельского хозяйства. На примере ЛатвССР]. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 41—46.

154724. Васильев Иван. Десятидворки. [Проблемы развития соврем. деревни. Калинин. обл.] Из записок корреспондента. — Юность, 1972, № 7, с. 88—92.

154725. Васильков В. И зерно, и мясо. [Успехи тружеников совхоза «Галлярал». Самарк. обл.] — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 58—60.

154726. Вахнянин Е. Г. Улучшить анализ кредитных вложений [в сельское хозяйство. Гродн. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 31—32.

154727. Владыка А. Д. Эффективность производственных фондов в совхозах Ленинградской области. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 163, с. 36—44.

154728. **Воронцов А. П.** О соотношении темпов роста производительности труда и заработной платы в совхозах. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 120—127.
154729. **Голдина В. Н.** К вопросу построения эмпирических формул функции многих переменных в сельскохозяйственном производстве. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 143—148. Список лит.: 5 назв.
154730. **Грядов С. И.** Каждому хозяйству — четкое производственное направление. [Проблема специализации с.-х. предприятий]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 42—44.
154731. **Гусев А., Онищенко П.** Вопросы совершенствования экономических связей по сбыту сельскохозяйственной продукции. — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1972, № 3, с. 53—56.
154732. **Дворядкин Н. И.** Высокая эффективность научных исследований [в области сельского хоз-ва]. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 1—5.
154733. **Желабаев В., Карпов П.** Хозяйственный расчет и ответственность. [Совхоз «Приокский». Моск. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 21—22.
154734. **Ивашов П.** Хозрасчет в совхозах. — Агитатор, 1972, № 15, с. 9—12.
154735. **Ижевская Э.** Аккордная оплата труда в кооперативах Румынии. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 46—47.
154736. **Индустриализация сельского хозяйства и кредит.** [Статьи:] И. Чернов. Аграрно-промышленные комплексы. — Г. Белоусенко. Аграрно-промышленные объединения. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 9—21.
154737. **Кавмидинов К.** Кредитование колхозов по специальному текущему счету. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 54—55.
154738. **Казаков С.** Развитие фондов общественного потребления [в колхозах ТаджССР]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 26—27.
154739. **Кальченко Н. Т.** Важные задачи работников сельского хозяйства. — Коммунист Украины, 1972, № 7, с. 11—22.
154740. **Ким А. М.** Эффективность сельскохозяйственного производства и рентабельность. — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 176—180.
154741. **Котельников С. Д.** Больше внимания фактическому контролю. [Ведомств. контроль в колхозах и совхозах Кемеров. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 35—36.
154742. **Лебедев А.** Исчисление страховых платежей колхозам. Консультация. — Финансы СССР, 1972, № 7, с. 44—49.
154743. **Лишанский М. Л.** Совершенствовать краткосрочное кредитование [совхозов]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 17—20.
154744. **Рапцкий Г. Н.** Повышать эффективность работы совхозов на полном хозрасчете. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 1—3.
154745. **Ревуцкий В. А.** О сочетании отраслей в льносеющих совхозах. (На примере Псков. обл.) — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 163, с. 10—20.
154746. **Сорокин В. И.** О бюджете рабочего времени специалистов и руководителей колхозного производства. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 164, с. 35—42.
154747. **Усманов С.** Преимущества и выгоды специализации [в сельском хозяйстве. Самарк. обл.] — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 28—30.

154748. Федоров Б. С. Девятая пятилетка и стандартизация продукции сельского хозяйства. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 11—12.
154749. Фоменко И. К вопросу о методах управления совхозами. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 74, с. 157—164.
154750. Шабрин Е. А. Земельные фонды Пермской области и их использование. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 74, с. 35—156.
154751. Шабрин Е. А., Рыбин А. М. Применение материалов экономической оценки земель при внутрихозяйственном планировании (на примере колхоза «Горд-Кужим» Куединского района Пермской области). — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 74, с. 29—34.
154752. Шишов С. Г., Суходуб П. И. Улучшать учет труда и заработной платы. [По данным колхозов Львов. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 36—37.
154753. Югов Б. И. Интенсификация сельскохозяйственного производства в совхозах и колхозах нечерноземной зоны. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 163, с. 45—54.

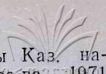
17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

154754. Александрян К. В., Арутюнян М. А. Автоматическое поддержание вертикального положения рабочих органов на склонах. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 40—41.
154755. Андрианов В. Н., Быстрицкий Д. Н. О сроках службы электродвигателей и направлении работ по электромеханике [в с.-х. производстве]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хозва, 1972, № 7, с. 30—31.
154756. Бабич В. А., Бабич О. В. Классификация полевых делителей [жатвенных машин]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 13—14. Список лит.: 11 назв.
154757. Барам Х. Г. Единая система показателей и нормативов машиниспользования [в сельском хозяйстве]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 9—12.
154758. Баркова Е. А. Анализ использования тракторов в колхозах. [На примере Орлов. обл.] — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 181—191. Библиогр. ссылки в тексте.
154759. Бородин Н., Кириченко А. Новый почвообрабатывающий агрегат. — Земледелие, 1972, № 7, с. 70—71.
154760. Бочаров А. П. Приборы для испытания противэрозионной техники. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит: 1970], т. 5, с. 199—209. Список лит.: 8 назв.
154761. Бремер Г. И. Ученый и друг. [Об основоположнике теории с.-х. машин В. П. Горячкине]. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 13—15.
154762. Бузенков Г. М. ВИМ в девятой пятилетке. [О работе Всесоюз. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 1—5.
154763. Валкообразователь для бахчевых культур. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 16—17. Авт.: Л. С. Бакулев, Л. Н. Чабан, А. Ф. Ульянов, В. А. Федоров.
154764. Василенко П. М. О научном наследии акад. В. П. Горячкина. [Основоположник теории с.-х. машин]. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 35—38.
154765. Василенко П. М., Кузьминский В. Г. К динамике поперечного опрокидывания двухколесного хода мобильного машинного агрегата. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 49—57.



154766. **Веселова Е. П.** Величины деформаций и искажение профиля при измерении неровностей полей устройством для автоматического измерения равномерности хода почвообрабатывающего орудия. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит: 1970], т. 5, с. 270—274. Список лит.: 5 назв.
154767. **Веселова Е. П.** К выбору оптимального радиуса копирующего колеса устройства для измерения устойчивости хода почвообрабатывающих орудий. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит: 1970], т. 5, с. 264—269. Список лит.: 7 назв.
154768. **Вильде А. А.** Тяговое сопротивление клина при подъеме пласта липкой почвы. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 58—69.
154769. **Виталий Кузьмич Плюгачев.** [Специалист в области электрификации сельск. хоз-ва. Некролог]. — Электричество, 1972, № 7, с. 89 с портр. Подпись: Группа товарищей.
154770. **Воротников Б. И.** Исследование и разработка центробежно-пневматического сепаратора зерновых смесей. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 70—78.
154771. **Гаврилюк Г. Р.** К энергетической характеристике высевающих аппаратов и механизма привода рядовых сеялок. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 88—92.
154772. **Герасимов Г. Г., Садыков Б. Г.** О целесообразности применения безразборной диагностики [с.-х.] машин. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 37—38.
154773. **Гинько Г. М.** Метод определения рабочих свойств молотильного аппарата. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 111—142. Список лит.: 5 назв.
154774. **Глейберзон Д. А.** Лункообразователь ЛЮД-10А для задержания талых вод и предотвращения водной эрозии почв. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит: 1970], т. 5, с. 43—46.
154775. **Глейберзон Д. А., Ильинский В. Б.** Экспериментальные исследования рабочего органа штангового культиватора для обработки почвы и внесения гербицидов. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит: 1970], т. 5, с. 87—92. Список лит.: 5 назв.
154776. **Грибановский А. П., Глейберзон Д. А.** Оптимальные параметры рабочего органа культиватора-плоскореза для поверхностной обработки почв, подверженных ветровой эрозии. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит: 1970], т. 5, с. 49—60. Список лит.: 7 назв.
154777. **Гудков А. Н.** Теоретические положения, определяющие пути современного развития рабочих процессов машин сельскохозяйственного производства. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 93—101.
154778. **Данилевич Г. И., Иващенко В. Я.** Графический анализ сил устройств, устанавливающих навесной плуг в горизонтальной плоскости. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 60—63. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
154779. **Деревенко В. В.** Метод мгновенных секущих [для расчета рабочих органов с.-х. машин]. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 157—170. Список лит.: 5 назв.
154780. **Дубин П. Ф.** Пальцево-дисковый копач. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 42.
154781. **Егоров Э. О.** Повышение эксплуатационных свойств гидротрактора за счет включения в систему пневмогидравлического аккумулятора. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 171—178.

154782. Завалишин Ф. С. Грузооборот [сельскохозяйственных] машин. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 190—197.
154783. Иофинов А. П., Таипов Н. Н. Анализ движения сложных сельскохозяйственных машин и агрегатов. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 198—214. Список лит.: 5 назв.
154784. Исследование условий труда на тракторе ЮМЗ-6. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 33—34. Авт.: Д. З. Стародинский, П. Л. Шулак, В. И. Сурнина, Е. Ф. Шавейко.
154785. К 70-летию академика ВАСХНИЛ Петра Николаевича Листова. [Специалист в области электрификации с.-х. производства]. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 128 с портр. Авт.: Д. Д. Брежнев, Г. М. Лоза, Б. А. Рунов и др.
154786. Кочетков Н. В. К энергетическим обоснованиям наиболее рационального привода ведущих движителей сельскохозяйственных колесных транспортных машин. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 215—224.
154787. Кремень А. Г. Основные показатели фигурного катка ФК-1.4. — Труды НИМИ (Новочеркас. инж.-мелиор. ин-т), 1971, т. 12, вып. 10, с. 32—36.
154788. Лещинская Т. Б. Применение преобразователей частоты при электроснабжении орошаемых районов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 31—32.
154789. Лисняк В., Криволапов П. Новая система учета выработки тракторов [в с.-х. производстве]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 70—73. В огл. 1-й авт. не указан.
154790. Литвин В. М. Производство и использование сельскохозяйственной техники в США. — Механизация и автоматизация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 56—58, 60. Список лит.: 20 назв.
154791. Лурье А. Б. Динамика мобильных сельскохозяйственных агрегатов в эксплуатационных условиях работы. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 237—251.
154792. Лучинский Н. Д. Василий Прохорович Горячкин. [Основоположник теории с.-х. машин. 1868—1935]. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 5—12.
154793. Малев М. К. Обоснование параметров рабочих органов сеялок-культиваторов для посева на почвах, подверженных ветровой эрозии. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит: 1970], т. 5, с. 95—117. Список лит.: 31 назв.
154794. Мацепуро В. М. О рациональной формуле акад. В. П. Горячкина [для силы тяги плугов]. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 252—269. Список лит.: 6 назв.
154795. Мельников С. В. Аэродинамические исследования молотковых кормодробилок. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 270—281.
154796. Мирзоев И. М. Тяговое сопротивление трехъярусного плуга. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 40.
154797. Нагорский И. С. Использование электронных моделей для решения инженерных задач [земледельческой механики]. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 282—291.
154798. Нартов П. С. О характере резания почвы рабочими органами лесных дисковых орудий. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 3—7.
154799. Орышака В. А. Узлы комбайна обрели надежность. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 11—12.



154800. **Передвижной** полевой почвенный канал. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 210—212. Авт.: Д. А. Глейберзон, М. К. Кузнецова, А. П. Грибановский, Р. В. Бидлингмайер. В огл. 1-й авт.: А. Д. Глейберзон.

154801. **Поцелуйко П. П.** Использование перфорационных вычислительных машин [для учета работы с.-х. производства. Из опыта Самбор. машинносчетной станции. Львов. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 27—30.

154802. **Преображенский Н. И.** Вычислительное устройство для автоматизации испытаний сельскохозяйственных машин. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 310—315.

154803. **Результаты** сравнительных полевых испытаний культиваторов-плоскорезов с различными параметрами рабочих органов и конструктивными схемами. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 61—68. Авт.: А. П. Грибановский, М. К. Кузнецова, Д. А. Глейберзон, Р. В. Бидлингмайер.

154804. **Саакян Д. Н.** Горному земледелию — комплекс машин. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 6—8.

154805. **Сенин М. Ф.** Обоснование некоторых параметров кожуха фрез-барабана пропашного культиватора ФКШ-2,7 (2,8). — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 194—204. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

154806. **Сидоренко Ф. Г.** Боремся за экономию. [Учет работы автотранспорта и центр. ремонтной мастерской в совхозе «Великорусский». Ом. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 7—9.

154807. **Скоробогатый Г. Ф., Кривич Г. Г., Коргузенков А. Д.** Магнитозаписывающая тензостанция. [[К исследованию с.-х. машин]. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 250—256. Список лит.: 6 назв.

154808. **Скоробогатый Г. Ф., Кривич Г. Г., Коргузенков А. Д.** Применение аналоговых вычислительных устройств для анализа магнитограмм при исследовании сельскохозяйственной техники. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 257—263.

154809. **Ульрих Н. Н.** Неопубликованные материалы о литературной и редакторской деятельности В. П. Горячкина. [О подгот. материалов для «Энциклопедии с.-х. машиностроения»]. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 28—34.

154810. **Ульянов А. Ф., Бочкарев А. И., Печерский Е. М.** О положении и форме ротора сепарационной виброцентрифуги. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 331—347.

154811. **Филиппов И. М.** К вопросу применения экономико-математических методов при определении оптимального состава машино-тракторного парка. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 163, с. 60—63.

Шахурин В. Н., Бычко В. А. О задачах стандартизации и унификации в тракторном и сельскохозяйственном машиностроении. — См. 155479.

154812. **Юсупов З.** Опыт разработки теории рабочего процесса туковой дробилки-дизинтегратора с одним вращающимся диском. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 371—386.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

154813. **Абрамова Г. И.** Механическая прочность почвенных комочков темно-каштановых супесчаных почв, подверженных ветровой эрозии. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 128—132. Список лит.: 6 назв.

154814. **Александрова И. В.** О приемах извлечения гумусовых веществ из гумифицирующихся растительных остатков. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 111—114. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

154815. **Александрова Л. Н.** Изучение процессов гумификации растительных остатков и природы новообразованных гумусовых кислот. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 37—45. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

154816. **Афанасьев Д. Г., Драчинский С. В.** О переводе на хозяйственный расчет управлений эксплуатации осушительных систем. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 155—162. Список лит.: 8 назв.

154817. **Бельчикова Н. П.** Приемы выделения из почв гуминовых кислот с малой зольностью. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 124—129. Список лит.: 11 назв.

154818. **Бесков И. Х.** Применение известковых отходов промышленности для повышения плодородия черноземных почв. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 44—64. Список лит.: 19 назв.

154819. **Боровинский Б. А., Ткаченко Ю. Г.** Установка для определения электрических свойств почвы в диапазоне 20 гц — 200 кгц. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 135—139. Рез. на англ. яз.

154820. **Бочаров А. П.** Абсолютная оценка ветроустойчивости поверхности почвы по результатам измерений ПАУ-2. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971, [колонтит: 1970], т. 5, с. 213—223. Список лит.: 6 назв.

154821. **Бочаров А. П.** Критерии оценки качества работы почвообрабатывающих орудий по содержанию эрозивной фракции в верхнем слое почвы. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 39—48.

154822. **Бочаров А. П., Андрейчук А. Л.** О причинах отрыва почвенной частицы от подстилающей поверхности в процессе ветровой эрозии. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит: 1970], т. 5, с. 7—13. Список лит.: 14 назв.

154823. **Буров Д. И., Авраменко Р. В., Некрасов Г. И.** Плодородие почвы паровых полей и использование их в различные по увлажнению годы. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 39—46. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

154824. **Вайнберг Н. Л., Орлова А. К.** Содержание валовых форм микроэлементов в наиболее распространенных почвах и растениях Молдавии. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 148—152. Список лит.: 6 назв.

154825. **Вайчис М. В.** О буроземообразовании, лессивировании, псевдоподзолировании и подзолообразовании в южной части Прибалтики. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 11—22. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

154827. **Вопросы генезиса почв Северо-Запада РСФСР (Ленинградская, Псковская, Новгородская области).** — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 121—127. Список лит.: с. 126—127. Рез. на англ. яз. [Авт.: А. А. Хантулев, Э. И. Гагарина, Н. Н. Матинян, Л. С. Счастная.]

154828. **Воробьев А. М.** Растекание растворов минеральных удобрений в почве вокруг пористых труб-увлажнителей. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 27—34. Список лит.: 15 назв. В огл. авт.: А. И. [!] Воробьев.

154829. **Гиляров М. С., Перель Т. С., Утенкова А. П.** Использование беспозвоночных для характеристики почв Беловежской пуши. — Беловеж. пуца. Исследования. 1971, вып. 4, с. 193—212. Список лит.: 55 назв.

154830. **Гожинецкий И. Г., Богату А. Ф.** Влияние почв и удобрений на групповой состав фосфора. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 206—209. Список лит.: 10 назв.

154831. **Глебова Г. И.** Определение размеров и формы частиц гумусовых кислот с помощью электронной микроскопии. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 115—118. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

154832. **Гришина В. В.** Почвы Липецкой государственной сельскохозяйственной опытной станции. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 6—13.

154833. **Державин Л.** Агрехимслужба: итоги и перспективы. — Земледелие, 1972, № 7, с. 38—41.

154834. **Дмитренко В. П., Короткова А. Я.** Определение минимального числа полей при аэровизуальных обследованиях. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 120—131. Список лит.: 11 назв.

154835. **Добровольский Г. В., Шоба С. А.** Микроморфологическое исследование вторично-подзолистой почвы при помощи электронного сканирующего микроскопа. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 105—110. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

154836. **Жегалев Ю. П., Ткаченко В. А.** Больше внимания мелиорированным землям. [Учет эффективности капиталовложений в с.-х. мелиорацию]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 4—6.

154837. **Захаров В. В.** Эффективность удобрений под защитой лесных полос на обыкновенном черноземе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 60—65. Рез. на англ. яз.

154838. **Захаров П. С., Левченко В. К.** Пыльные бури 1969 года и эффективность лесомелиоративных и агротехнических мероприятий в борьбе с ними. — Труды НИМИ (Новочеркас. инж.-мелиор. ин-т), 1971, т. 12, вып. 10, с. 11—15.

154839. **Захаров С. С., Александрович П. К.** Накопление и изменение органического вещества в почве под влиянием культур полевого севооборота. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 4—11.

Захарова Н. М., Коган Ф. Н. Прогноз погоды и агрометеорологические условия на вторую половину лета 1972 г. (с 1 июля — 25 августа). — См. 153502.

154840. **Золотарев С. А., Боктор, Самир.** О формах и резервах калия в лугово-черноземных почвах, формирующихся на глинах. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 67—71. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

154841. **Зонн С. В., Кононова М. М.** Памяти академика Ивана Владимировича Тюрина. [Специалист в области почвоведения]. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 23—26 с портр.

154842. **Зыков И. Г.** Жидкий и твердый сток при моделировании ливневых осадков. — Труды НИМИ (Новочеркас. инж.-мелиор. ин-т), 1971, т. 12, вып. 10, с. 48—55. Список лит.: 17 назв.

154843. **Иванов С. Н., Столярова Т. Ф.** Роль полуторных окислов железа и алюминия в поглощении фосфат-ионов дерново-подзолистыми почвами. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 72—78. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

154845. **Ильяш О. М.** Влияние предплантажного внесения удобрений на содержание подвижных форм азота, фосфора, железа и обменного калия в почве. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 153—159.

154846. **Иоффе И. А.** Влияние уклона труб и температуры теплоносителя на тепловой режим почвы. — Механизация и электрификация сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 42—43.

154847. **Исследование** возможности регулирования скорости испарения воды из почв. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 76—83. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. В. Товбин, Р. Н. Олейник, В. Г. Чаленко и др.

154848. **Калиновская Н. И., Бланкфельд Ю. И., Александрович П. К.** Изучение воздушных свойств почвы. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 57—60.

154849. **Каркуций Г. Н.** К вопросу определения расчетных максимальных расходов воды на осушаемых массивах УССР. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 66—72. Список лит.: 18 назв.

154850. **Каюмов М. К.** Всесоюзное совещание по орошаемому земледелию. [Москва. Март 1972 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 135—138.

154851. **Керзум П. П.** К вопросу о генезисе солончаков Бешкентской долины в связи с перспективой их освоения. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 114—120. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

154852. **Кононова М. М.** Современные задачи в области изучения органического вещества почвы. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 27—36. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

154853. **Корсун Н., Прокопов В.** При такой агротехнике растут урожаи. [Совхоз «Красные всходы». Моск. обл.] — Земледелие, 1972, № 7, с. 55—58.

154854. **Кравченко В. И.** Механизация процесса измерения физических характеристик эрозийных почв. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 224—249. Список лит.: 9 назв.

154854а. **Кретинин В. М.** Влияние лесных полос на свойства черноземов Среднего Заволжья. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 13—19. Рез. на англ. яз.

154855. **Красовский Н. К.** Влияние степени увлажнения на азотный режим старопашотной торфяной почвы. (По данным вегетац. опыта). — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 54—58. Список лит.: 13 назв.

154857. **Кретинин В. М.** Динамика питательных элементов в черноземе сбывковенном на межполосном поле. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 21—24. Рез. на англ. яз.

154858. **Кузнецова М. К.** Технология снегозадержания в степных районах Казахстана и основные параметры снегопаха-валкообразователя СВУ-2,6. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 25—42. Список лит.: 15 назв.

154860. **Лисниченко В. М.** Фосфор почвенных растворов карбонатного чернозема. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 192—196. Список лит.: 18 назв.

151861. **Миронченко Ф. А., Ивонин В. М.** Эрозия почв и комплекс противоэрозийных мероприятий на землях колхоза «Рассвет» Усть-Донецкого района Ростовской области. — Труды НИИМИ (Новочеркас. инж.-мелиор. ин-т), 1971, т. 12, вып. 10, с. 16—20.

154862. **Мишустин Е. Н., Геллер И. Т., Синха М.** Мобилизация минеральных фосфатов почвы и удобрений в процессе жизнедеятельности микроорганизмов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 116—121. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

154863. **Морозова Т. Д.** Об эволюции процессов почвообразования на Русской равнине в четвертичное время. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 3—10. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
154864. **Мурзаков Б. Г.** Применение газовой хроматографии в исследовании органического вещества почвы. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 119—123. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
154865. **Николай Кириллович Бялябо.** [Специалист в области агрохимии. Некролог]. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 145—146. Подписи: Всесоюз. ин-т удобрений и агропочвоведения.
154866. **Новиков Ю. Ф.** К теории акад. В. А. Желиговского о смятии почвы корпусом плуга. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 292—296.
154867. **Орлов Д. С.** Современные химические и физические методы изучения природы и строения гумусовых веществ почвы. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 55—62. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
154868. **Перспективы использования металлургических шлаков в сельском хозяйстве.** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1971, т. 12, с. 216—221. Авт.: М. Е. Яковлева, С. Н. Васильева, К. И. Сошина и др.
154869. **Пилипенко А. Н.** Силовое воздействие скоростной струи на почву при внесении жидких удобрений. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 304—309.
154870. **Плотникова Т. А.** К методике осаждения гуминовых кислот из щелочных растворов. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 130—134. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
154871. **Пономарева В. В., Плотникова Т. А.** Сравнительное изучение принятых в СССР схем определения группового и фракционного состава гумуса. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 46—54. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
154872. **Прокофий Ефимович Соловьев.** [Специалист в области почвоведения. Некролог]. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 145. Подписи: Биолого-почв. фак. МГУ, Почв. отд-ние, Кафедра почвоведения.
154873. **Разложение растительных остатков и образование гумусовых веществ.** — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 97—107. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. С. Кауричев, Е. З. Теппер, Л. Г. Комаревцева, И. С. Симакова.
154874. **Рачулик В. И.** О влиянии надземной растительной массы на спектральные кривые коэффициентов яркости системы «почва — растительность». — Метеорология и гидрология, 1972, № 7, с. 90—91. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
154875. **Селянина З. М.** Элементы азотного режима в светло-каштановой почве на межпососном поле. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 25—30. Рез. на англ. яз.
154876. **Симаков В. Н., Алябина Г. А.** Изучение фракционного состава гуминовых кислот некоторых типов почв методом гельфильтрации. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 63—66. Рез. на англ. яз.
154877. **Слюсарев М. Г.** Некоторые соображения к расчету скамьевидных террас. [Борьба с эрозией]. — Труды НИИМИ (Новочеркас. инж.-мелиор. ин-т), 1971, т. 12, вып. 10, с. 21—25.
154878. **Стариков Х. Н., Красовский Н. К., Яковенко И. Н.** Изменение азотного режима торфяной почвы в зависимости от уровня грунтовых вод. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 46—53. Список лит.: 9 назв.
154879. **Тудель Н. В., Яли Н. Н.** Дробление комьев в междурядьях. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 39.
154880. **Туртуряну Н. А.** О динамике подвижных фосфатов на выщелоченном черноземе. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 197—205. Список лит.: 24 назв.

154881. Тютюнник Д. А. Влияние степени увлажнения на плотность и водопроницаемость тяжелых почв. — Мелиорация и водное хозяйство (Киев), 1971, вып. 17, с. 35—41. Список лит.: 10 назв.

154882. Федорова Н. М., Ярилова Е. А. Гидротермической режим и морфология суглинистых почво-грунтов средней тайги Западной Сибири. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 79—88. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

154883. Фридендер Н. А. Численное решение задач, связанных с процессом переноса тепла и влаги [в почве]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 171—176. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

154884. Чарный В. Г. Лабораторный опыт по определению коэффициента диффузии пара в иссушенной почве. — Мелиорация и водное хозяйство (Киев), 1971, вып. 17, с. 42—45. Список лит.: 5 назв.

154885. Шерснев П. М., Калиновская Н. И. Влияние промежуточных культур на некоторые условия плодородия дерново-подзолистых почв. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 35—41.

154886. Ярошенко С. В., Хруслов Н. Ф. Повышение эффективности дождевания на площадях с большими уклонами. — Мелиорация и водное хозяйство (Киев), 1971, вып. 17, с. 16—20. Список лит.: 6 назв.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

154887. Альтергот В., Махоткина Г., Сезенов А. Сеникация. Что она дает? — Земледелие, 1972, № 7, с. 42—45. В огл. авт.: А. Сезенов [1]

154888. Бачаров А. П., Духнов Н. А. Сохранение достаточного количества стерни при обработке почвы противоэрозионными машинами. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 177—185.

154889. Беспамятный В. Кулисы из стерни — прибавка урожая. — Земледелие, 1972, № 7, с. 28—29.

154890. Бешкуров В. П., Шкатова Н. И. Семеноводство в Липецкой области. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 16—24.

154891. Бидлингмайер Р. В. К вопросу о направлении перемещении почвы по поверхности ножа плоскорезного рабочего органа. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 69—75. Список лит.: 7 назв.

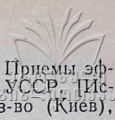
154891а. Виноградов В. Н. Агроресомелиорация и подъем урожайности. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 87—96. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

154892. Глейберзон Д. А., Дауренбеков Т. К обоснованию параметров шнекового распределителя для подпочвенного внесения минеральных удобрений одновременно с безотвальным рыхлением почвы. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971, [колонтит.: 1970], т. 5, с. 76—86. Список лит.: 6 назв.

154893. Гордиенко В. В занятых парах. — Земледелие, 1972, № 7, с. 27.

154894. Грати В. П. Эффективность органических и минеральных удобрений на серых лесных почвах Молдавии. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 34—39.

154895. Громыко И. Д., Тормасов В. А. Влияние плантажной вспашки на водно-физические свойства дерново-подзолистой почвы и урожай сельскохозяйственных культур. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 51—62. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.



154896. Демьянчик Б. И., Сушицкий Л. В., Дудинец Ф. Н. Приемы эффективного освоения засоленных карбонатных торфяных почв УССР. [Использование под с.-х. культуры]. — Мелиорация и водное хоз-во (Київ), 1971, вып. 17, с. 59—65. Список лит.: 7 назв.
154897. Дикусар И. Г. Агрохимическое значение рН почвы и пасоки растения. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 3—8. Список лит.: 14 назв.
154898. Добросердова И. В. Влияние лесных полос на фотосинтез и ростовые процессы некоторых сельскохозяйственных растений. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 38—42. Рез. на англ. яз.
154899. Егоров В. Е., Лыков А. М., Четверня А. М. Изменение агрономических свойств среднесуглинистой дерново-подзолистой почвы и урожай сельскохозяйственных культур под влиянием удобрений и разноглубинной вспашки в севооборотах. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 43—50. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
154900. Зубенко В. Ф. Эффективность удобрений в севооборотах Польши Украины. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 29—38. Список лит.: 2 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
- 154900а. Игнатович А. И. Основная обработка почвы на полях, защищенных лесными полосами в Кулундинской степи. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 46—49. Рез. на англ. яз.
154901. Калачиков В. А., Герасимчук М. С. Приемы повышения урожайности на спланированных землях. — Мелиорация и водное хоз-во (Київ), 1971, вып. 17, с. 10—15. Список лит.: 7 назв.
154902. Кособуцкий В. С. Сравнительная эффективность чистых и занятых паров на склонах. — Труды НИМИ (Новочеркас. ниж.-мелиор. ин-т), 1971, т. 12, вып. 10, с. 37—42.
- 154902а. Курляндчик А. С. Изучение активности каталазы почвы под отдельными сельскохозяйственными культурами. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 66—69.
154903. Лашкевич Г. Дождевание и удобрения культур на торфяных почвах. — Земледелие, 1972, № 7, с. 50—52.
154904. Молдован А. И., Туртуряну Н. А. Эффективность минеральных удобрений на основных почвах Молдавии. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 29—33. Список лит.: 6 назв.
154905. Наволоцкий А. Плоскорезная обработка — основа почвозащитной технологии. Обзор неопубл. статей. — Земледелие, 1972, № 7, с. 24—27.
154906. Новицкий С. М. Изменения засоренности в различных звеньях севооборотов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 70—74.
154907. Пуринсон Е. Б. С учетом особенностей производства. [Составление нормативных калькуляций в растениеводстве]. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 10—11.
154908. Самоходская И. Технология уборки хлебов. — Земледелие, 1972, № 7, с. 66—69.
154909. Тульчинская Б. И. Влияние удобрений на продуктивность растений и вынос питательных веществ на карбонатном черноземе. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 9—18. Список лит.: 6 назв.
154910. Туртуряну Н. А., Чунту О. В. Эффективность удобрений на выщелоченном черноземе. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 19—28.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

154913. Адамчук Г. К. Изучение микроспорогенеза и развития пыльцы у яровой ржи с мужской стерильностью. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 75—79. Список лит.: 12 назв.

154914. Айзенштат Я. С., Жукова З. А. Применение ионизирующих излучений при гибридизации гороха. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 92—100. Список лит.: 14 назв.

154915. Александер Д. Э., Дадли Дж. У., Лэмберт Р. Дж. Изменение качества белка кукурузы путем селекции. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 31—39.

154916. Алексеева А. И. Особенности анатомо-морфологического строения стебля озимой пшеницы в зависимости от фона питания и нормы высева. — Сборник науч. трудов Белорус. с. х. акад., 1971, т. 79, с. 215—219.

154917. Алексеева Е. С., Романчев В. М. Разнокачественность семян гречихи в зависимости от места формирования их на растении. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 114—117. Список лит.: 7 назв.

154918. Андреева З. В. Влияние предшественников и удобрений на урожай озимой пшеницы сорта Мироновская 808. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 28—37. Список лит.: 25 назв.

154919. Андреева З. В. Сроки и нормы высева озимой пшеницы сорта Мироновская 808. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 37—44. Список лит.: 7 назв.

154920. Андриш С. В. Фосфорный обмен в растениях кукурузы в связи с применением минеральных удобрений. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 66—74. Список лит.: 6 назв.

154921. Бабаджанян К. А., Варданян Дж. А. Комплементация генов некроза и биохимические изменения у гибридов пшеницы. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 51—58 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

154922. Бержени-Яношич Ласло. Селекция кукурузы и некоторые вопросы ее методики. [Статья из Венгрии]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 27—30.

154923. Бэц В. А. Влияние минеральных удобрений на фракционный состав белка в зерне озимой пшеницы в условиях орошения и богары. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 40—44. Список лит.: 8 назв.

154924. Богомолов А. М., Гриб С. И., Богомолова М. Т. Хозяйственно-биологическая характеристика лучших гибридных комбинаций и селекционных номеров ячменя в условиях северо-востока БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 100—107.

154925. Бочаров А. П., Глейберзон Д. А. Технологические основы механизации возделывания зерновых культур на почвах, подверженных ветровой эрозии. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 14—22.

154926. Брандолини А., Авила Г. Использование зародышевой плазмы боливийской кукурузы в селекции ее в Южной Европе. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 40—52. Список лит.: 6 назв.

154927. Влияние производных пирридазона-6 на фотосинтетические реакции изолированных хлоропластов овса. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 29—35. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. К. Ирбе, О. И. Романовская, А. Х. Карклиня, Э. Ю. Гудринице.

154928. Гвозденко Д. Удобрение пшеницы, идущей после зерновых. — Земледелие, 1972, № 7, с. 48—49.

154929. Глейберзон Д. А., Малев М. К., Белозерцев Ю. Д. Результаты сравнительных испытаний стерневых сеялок. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 118—124.

154930. Глушакова Т. Какого качества будет зерно? [О подкормке пшеницы азотом]. — Земледелие, 1972, № 7, с. 36.

154931. Гожинецкий И. Г., Богату А. Ф. Азотистые соединения пасоки кукурузы и их изменение под влиянием минеральных удобрений. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 75—80. Список лит.: 6 назв.

154932. Гойса Н. И., Гаценко Р. В., Перелет Н. А. Вертикальная структура радиационного поля в посеве озимой пшеницы в условиях недостаточного увлажнения. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 21—31. Список лит.: 14 назв.

154933. Гойса Н. И., Рогаченко А. Д. Вертикальные профили радиационного баланса и баланса длинноволновой радиации в посевах кукурузы. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 13—20. Список лит.: 8 назв.

154934. Гришина В. В. Изучение состава и сроков подкормки озимой пшеницы. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 13—16. Список лит.: 8 назв.

154935. Грушка И. Г. О целесообразности посева озимых в степи УССР при недостатке осадков. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 110—119. Список лит.: 8 назв.

154936. Гудков И. Н., Гродзинский Д. М. К вопросу о радиочувствительности фаз митотического цикла меристем растений [гороха]. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 250—266. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

154937. Дмитриева А. Н., Кизилова Е. Г. Содержание витаминов В₁ и В₂ в генеративных органах аналогов кукурузы и сорго, различающихся по цитоплазме. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 88—91. Список лит.: 7 назв.

154938. Дувин В. С. Эффективность использования аммиачной воды при возделывании кукурузы. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 65—76. Список лит.: 7 назв.

154939. Елагин И. Гречиха в пожнивных посевах. — Земледелие, 1972, № 7, с. 37.

154940. Желенцов И. И. Применение акрила АС и 2М-4Х в посевах овса. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 50—56.

154941. Желтухин Б. В. Теоретические основы разделения [зерновых] семян по удельному весу на пневматических сортировальных столах. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 179—189.

154942. Зарецкий А. Ф. О разнокачественности семян ячменя. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 118—122. Список лит.: 15 назв.

154943. Захаров В. В. О норме высева семян зерновых культур на межполосных полях. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 55—59. Рез. на англ. яз.

154944. Захаров В. В., Кретинин В. М. Особенности предпосевной обработки почвы под ранние яровые на межпословных полях. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 50—54. Рез. на англ. яз.

154945. Захаров С. С., Желенцов И. И. Применение новых гербицидов в посевах ячменя. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 25—27.

154946. Зосимович В. П., Чекалина И. Н. Характер корреляции между весом корнеплода и содержанием сухих веществ у триплоидных сахарно-кормовых гибридов свеклы и их родительских форм. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 101—104. Список лит.: 7 назв.

154947. Идентификация генома Д у льнеиц по глиадину. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 108—114. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: В. Г. Конарев, Н. К. Губарева, И. П. Гаврилюк, В. Бушук.

154948. Ильченко В., Данько В. Учет уроки прошлого года. Что повлияло на перезимовку озимых. — Земледелие, 1972, № 7, с. 30—34.

154949. Калашник Н. С. Важнейшие результаты и современные вопросы селекции и семеноводства сорго. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 61—64.

154950. Калашников А., Абрамов П. Гречиха в Павлодарской области. — Земледелие, 1972, № 7, с. 59—62.

154951. Каппель В., Эндерлейн Г. Результаты работ по селекции кукурузы в ГДР. [Статья нем. специалистов]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 31—34.

154952. Караульный Н. В. Урожайные свойства семян ячменя при различных нормах высева. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 108—111.

Карпицкая Н. М. Сравнительная характеристика люпина кормового, гороха посевного и гороха кормового (пелюшки) в условиях северо-восточной части БССР. — См. 155038.

154953. Карташева Т. Гранулированную мочевину — под озимую рожь. — Земледелие, 1972, № 7, с. 46—47.

154954. Кислинский Н. К. Урожай зерна и его структура при разной норме высева озимой пшеницы сорта Мироновская 808. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 105—110.

154955. Ковач И. Результаты и методы селекции гибридной кукурузы. [Статья из Венгрии]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 19—22.

154956. Козинец М. В., Опанасенко О. П. Влияние удобрений и сточных вод Бортичской оросительной системы на качество зерна озимой пшеницы. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 3—9.

154957. Константинов А. Р., Конторщиков В. И., Красюк С. Б. Методы расчета влагозапасов почвы под озимой пшеницей по температуре воздуха и осадкам. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 84—93. Список лит.: 18 назв.

154958. Короткова А. Я., Тимошенко Г. Л. Об изменчивости некоторых фитометрических показателей растительного покрова озимой пшеницы и кукурузы. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 63—75. Список лит.: 18 назв.

154959. Котенко И. П. Действие минеральных удобрений при весеннем внесении их на рост и развитие ячменя. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 111—113.

154960. Кузнецова А., Гиль А. Пшеница в севооборотах Восточной Сибири. — Земледелие, 1972, № 7, с. 13—16.

154961. Кузнецова М. К., Бидлингмайер Р. В. Система машин для возделывания зерновых культур на легких почвах юга Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 153—176. Список лит.: 10 назв.
154962. Кучерявая М. И. Метод определения морозостойкости озимых зерновых культур путем закаливания семян. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 8—13. Список лит.: 9 назв.
154963. Лаптев В. У астраханских рисоводов. — Земледелие, 1972, № 7, с. 53—54.
154964. Липкович Э. И. Аналитические основы исследования процесса обмолота и сепарации зерна молотильным аппаратом зерноуборочного комбайна. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 225—236. Список лит.: 8 назв.
154965. Малев М. К. Распыление почвы колесами сельскохозяйственных машин [при возделывании зерновых культур]. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 125—127.
154966. Мамин А. Г. К вопросу об эффективности внутрисортového скрещивания гороха как приема выращивания элитных семян. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 118—123.
154967. Маркова А. Я., Бешкуров В. П. Изучение урожайных и посевных качеств ячменя на разных фонах. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 24—28.
154968. Михайлова О. Е. Влияние норм высева на фракционный состав семян, физические и некоторые физиологические показатели озимой пшеницы сорта Мироновская 808. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 129—133.
154969. Молдован А. И. Экономическая эффективность и рентабельность применения удобрений под озимую пшеницу в центральной Молдавии. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 210—212. Перед текстом авт.: А. И. Молдован [!]
154970. Муллагалиев Ф. Доходная культура. [Выращивание гороха в колхозе «Игенче». Илишев. р-н. Башк. АССР]. — Земледелие, 1972, № 7, с. 11. Авт. указан в примеч. ред.
154971. Орлюк А. П. Наследование зимостойкости и морозоустойчивости у гибридов озимой пшеницы. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 68—74.
154972. Орманджи К. С. Выбор технологии уборки и параметров [зерноуборочного] комбайна для южной зоны. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 17—21.
154973. Осиевская Е. Н., Малахова Ж. В. Влияние дренированности на окислительно-восстановительный режим почвы рисовых полей. — Мелиорация и водное хоз-во (Киев), 1971, вып. 17, с. 21—26. Список лит.: 6 назв.
154974. Падалка Н. М., Макаренко И. Т. Достижения и перспективы работ по селекции и семеноводству кукурузы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 69—76.
154975. Памяти Виктора Евграфовича Писарева. [Селекционер-генетик]. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 1153 с портр. Подпись: Группа товарищей.
154976. Паскал В. А. Экономическая эффективность применения минеральных удобрений под кукурузу. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 213—216.
154977. Паушева З. П., Гришина Е. Е. О факторах, влияющих на совместимость у диплоидной и тетраплоидной гречихи. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 20—25. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

154978. Пенкин М. Г. Погочная технология уборки хлебов для засушливых эрозивно опасных районов. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 135—143.

154979. Пенкин М. Г., Джембуршин А. Ш. Исследование процесса скашивания хлебов на высоком срезе. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 144—150.

154980. Плешков Б. П., Седова Е. В. Изменение фракционного и аминокислотного состава белков в процессе созревания зерна овса при различных условиях питания. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 108—115. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.

154981. Полтарев Е. М., Шулыдин А. Ф. Оценка зимостойкости озимой пшеницы и ржи при поражении растений снежной плесенью. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 3—7.

154982. Попов А. А., Червонец Н. И. О рассолении солонцов, осваиваемых под культуру риса. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 89—95. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

154983. Пугачев А. Н. Определение степени перебивания хлебной массы при обмолоте. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 48—50.

154984. Работа по селекции кукурузы в институте кукурузы Земун-Поле (Югославия). [Статья югосл. специалистов]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 45—50. Авт.: В. Трифунович, Н. Пешев, Е. Павличич, М. Мишович.

154985. Рачински Тодор. Знакомьтесь: Русалка — новый сорт [озимой пшеницы. Статья из Софии]. — Земледелие, 1972, № 7, с. 49.

154986. Рус Л., Копецки О., Врба М. Развитие селекции кукурузы в Чехословакии. [Статья чехословац. специалистов]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 39—44. В огл. авт.: П. Гула.

154987. Светлишев Н. М., Белоусов А. А. Влияние суперфосфата на урожай озимой ржи на эродированных песчаных почвах в зависимости от конструкции лесных полос. — Труды НИМИ (Новочеркас. инж.-мелиор. ин-т), 1971, т. 12, вып. 10, с. 43—47.

154988. Севов Ат., Велчинков В., Томов Н. Проблемы и успехи селекции кукурузы в Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 11—18.

154989. Слажнев И. Зерновое поле Казахстана. — Земледелие, 1972, № 7, с. 5—10.

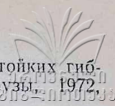
154990. Смирнов Н. А., Зюлин А. Н. Закономерности процесса выделения зерна из соломистого вороха. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 21—23.

154991. Смирнова Л. А. Роль устойчивости районированного сорта пшеницы в формировании уредопопуляций возбудителя стеблевой ржавчины. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 16—19. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

154992. Современный сортовой состав яровой пшеницы в зарубежных странах и перспективы его использования в Лесостепи Украинской ССР. Сообщ. З. С. В. Рабинович. США и Канада — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 18—30. Список лит.: 16 назв.

154993. Соколов Б. П., Дзюбецкий Б. В. Селекционное изучение многопочатковости кукурузы в условиях орошения. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 57—60.

154994. Соколов Б. П., Домашнев П. П. Основные итоги работ по селекции кукурузы в Советском Союзе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 3—10.



154995. Соколов Б. П., Ивахненко А. Н. Селекция холодостойких гибридов кукурузы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 51—56.
154996. Соловьев А., Уваров Ю. Глубина посева и перезимовка озимой пшеницы. — Земледелие, 1972, № 7, с. 35.
154997. Степанова В. И. Особенности питания вредной черепашки *Eurygaster integriceps* (Heteroptera, Scutelleridae) на различных сортах озимой пшеницы. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 829—837. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
154998. Тен А. Г., Шашко К. Г. К вопросу математического анализа роста стеблей гороха. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 207—214. Список лит.: 12 назв.
154999. Ткач В. Н. Расчет фильтрации рисовых полей при работе горизонтального дренажа в однородном грунте. — Мелиорация и водное хозяйство (Киев), 1971, вып. 17, с. 81—88. Список лит.: 8 назв.
155000. Ткаченко И. К. Испытание гибридов кукурузы на зерно и силос. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 53—56. Список лит.: 11 назв.
155001. Ткаченко М. М. Зависимость урожая зеленой массы кукурузы от доз внесения удобрений и количества растений на гектаре в Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 157—163.
155002. Третьяков Н. Н. Рост кукурузы в условиях ограниченных объемов почвы и воздушной среды. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 63—72. Рез. на англ. яз.
155003. Троценко А. Г. Селекция сорговых культур на Генической опытной станции. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 65—68.
155004. Туан Ч. Т. Влияние удобрений на урожай и накопление азотистых веществ растениями кукурузы на орошаемом карбонатном черноземе. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 62—65. Список лит.: 6 назв.
155005. Туан Ч. Т. Химический состав пасоки кукурузы в зависимости от условий минерального питания. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 81—83. Список лит.: 25 назв.
155006. Тулькибаев М. А. Моделирование процесса работы триера [Обработка зернового материала]. — Земледельч. механика, 1971, т. 13, с. 323—330.
155007. Тульчинская Б. И., Лисниченко В. М. К вопросу режима нитратов в севообороте сельскохозяйственных культур на карбонатном черноземе. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 176—191. Список лит.: 23 назв.
155008. Туртуряну Н. А., Андриеш С. В. Питание и удобрение кукурузы на выщелоченном черноземе в центральной части Молдавии. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 45—61. Список лит.: 42 назв.
155009. Фехер К. Селекция гибридной кукурузы на юге Венгрии. [Статья венг. специалиста]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1971, вып. 1, с. 23—26.
155010. Фомичев Г. Д. Влияние минеральных удобрений на межпосевных полях на урожай ячменя. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 71—77. Рез. на англ. яз.
155011. Химическая прополка зерновых культур. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 19—24. Авт.: С. С. Захаров, В. В. Ермоленков, Н. И. Протасов, И. И. Желенцов.

155012. Хроменков С. Д. Урожай ячменя в зависимости от репродукции семян и условий выращивания. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 123—128.

155013. Царапкин Л. С., Царапкина К. А. О факторах, влияющих на проявление кислородного эффекта при облучении покоящихся семян гороха. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 253—259. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155014. Цуркан М. А., Сергенту Е. П. Профильное распределение и динамика нитратов в карбонатном черноземе под разными сельскохозяйственными культурами. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 160—175. Список лит.: 22 назв. В огл. 2-й авт.: Сергенту Я. [!] П.

155015. Шадрин А. Анализ уровня динамики урожайности риса. — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 19—23.

155016. Шатилов И. С., Сафонов А. Ф. Содержание азота, фосфора и калия в корнях озимой пшеницы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 223—226. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

155017. Шелепов В. В., Шелепова В. И. Изучение полегаемости сортов озимой твердой пшеницы. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 14—17.

155018. Шпаков Н. И. Влияние высоты хлебостоя и микрорельефа поля на качество жатвы. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 14—16.

155019. Шулындин А. Ф., Горбань Г. С. Гибридизация пшенично-пырейных амфидиплоидов ($2n=70$) с яровой мягкой пшеницей. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 80—87.

155020. Якацки А., Бояновски Я. Работы по селекции кукурузы в Польше. [Статья польск. ученых]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1972, вып. 1, с. 35—38.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

155021. Амиров М. Ш. О калькулировании себестоимости продукции люцерны. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 13—16.

155022. Андреев Н. Г., Варфоломеев Г. С., Лемешко В. П. Эффективность минеральных удобрений и высева травосмесей на злаково-разнотравных лугах в подтопляемой зоне Московского моря. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 17—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

155023. Архангельская З. М. Морфолого-анатомическое строение листа у кормовых бобов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 86—96. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

155024. Борисова У. Ф. Формирование и рост осевого побега люпина. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 233—240.

155025. Бочаров А. П. Роль коренного улучшения полупустынных и пустынных пастбищ в предохранении почв от ветровой эрозии. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1971 [колонтит.: 1970], т. 5, с. 186—196. Список лит.: 18 назв.

155026. Бултачев М., Тимофеев К. Резерв производства кормов. [Выращивание зеленых кормов в р-нах хлопководства]. — Земледелие, 1972, № 7, с. 62—63.

155027. Гааз О. Г. Мятлик болотный в травосмесях. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 153—156.

1155028. Гааз О. Г., Литвинов Н. Я. Влияние орошения на питательность зеленой массы и величину клеток основной ткани многолетних злаковых трав. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 149—152.

155029. Гааз О. Г., Литвинов Н. Я. Повышение продуктивности пастбищ при орошении. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 144—148.

155030. Гатаулина Г. Г., Мишкина В. Э. Минеральное питание и накопление азота у белого люпина. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 73—85. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

155031. Гришина В. В., Гришина А. Н., Шестакова Е. В. Химический состав и питательность кормов Липецкой области. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 225—234.

155032. Данилов В. И. Применение гербицидов и арборицидов группы 2,4-Д для улучшения малопродуктивных лугов Липецкой области. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 134—157. Список лит.: 61 назв.

155033. Ермаков А. В., Давыдова З. М. Влияние агрометеорологического и энтомологического факторов на урожай семян клевера. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 124—134. Список лит.: 9 назв.

155034. Жевлаков Е. Ф., Дувин В. С. Использование крупным рогатым скотом протенна различных силосов и гороховой муки в зависимости от содержания в рационе фосфора. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 214—225.

155035. Захарчик Л. А. Использование культурных долголетних пастбищ. [Пенз. обл.] — Ветеринария, 1972, № 7, с. 29—32.

155036. Зенченко Ю. И. Статистическое моделирование процесса уборки люцерны на сено. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 47—48.

155037. Зотов А. А., Докшоков М. Принципы создания культурных пастбищ в горных районах Северного Кавказа. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 47—54. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

Зотов С. С., Измайлов Ф. Ф., Михайличенко Д. С. Эффективность внедрения кенафохлопково-люцернового севооборота. — См. 1155077.

155038. Карпицкая Н. М. Сравнительная характеристика люпина кормового, гороха посевного и гороха кормового (пелюшки) в условиях северо-восточной части БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 198—201.

155039. Кубарев Ю. И. Экономическое значение интенсификации пастбищного кормопроизводства. [Колхоз «Ленинский луч». Красногор. р-н. Моск. обл.] — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 205—211.

155040. Ларионенко В. Б., Ларионенко Н. Р. Влияние навоза и способов внесения извести в почву под покровную культуру на урожай травосмеси при освоении кормовых угодий на торфянисто-глеевых почвах. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 92—99.

155041. Ларионенко В. Б., Ларионенко Н. Р. Влияние приемов первичной обработки на урожай травосмеси при залужении некультурных торфянисто-глеевых почв. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 75—80.

155042. Ларионенко В. Б., Ларионенко Н. Р. Влияние удобрения покровной культуры и способов внесения извести в почву на урожай травосмеси при залужении кормовых угодий на некультурных дерново-подзолистых суглинистых почвах. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 87—91.

155043. Ларионенко В. Б., Ларионенко Н. Р., Шпиталев И. Влияние предварительного фрезерования и последующих приемов обработки торфянисто-глеевых почв на продуктивность кормовых угодий. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 81—86.

155044. Лутков А. Н., Рудь В. Д. Использование полиплоидии в селекции кормовых корнеплодов. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 55—59. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

155045. Луцкий Я., Жуков А. Как организовать территорию и использование пастбищ. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 37—39.

155046. Ничиков М. К. Режим орошения люцерны на рисовых полях Кубани. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 102—107. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

155047. Павлик З. Ю., Савчин И. В. Некоторые вопросы семеноводства райграса пастбищного сорта Дрогобычский 1 в условиях Предкарпатья Львовской области. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 124—127.

155048. Полякова Н. Н. Особенности побегообразования клевера лугового (*Trifolium pratense*) в зависимости от водного режима и обеспеченности минеральными веществами. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 220—225. Список лит.: 8 назв.

155049. Протасов Н. И., Ермоленков В. В. Результаты применения гербицидов в посевах кормового люпина. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 42—49.

155050. Рабинович В. М., Лаврентьев Г. Ф., Ладыженская Н. В. Перспективы и методы селекционно-семеноводческой работы с многолетними травами на Украине. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 57—67. Список лит.: 16 назв.

155051. Рулинская Н. С. Влияние влажности почвы на образование клубеньков и урожай вики посевной. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 202—206.

155052. Стихин М., Баскаков Ю. Один или два года использовать клевер. — Земледелие, 1972, № 7, с. 20—23.

155053. Стрелков В. Г. Долговечность и возраст особей клевера красного в сеяных и естественных травостоях. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 193—197.

155054. Стрелков В. Г. Экологические условия произрастания лядвенца рогатого в естественных ценозах материковых лугов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 171—177.

155055. Стрелков В. Г., Антипенко Л. П. Продолжительность жизни и возрастной состав лядвенца рогатого в ценозах естественных и сеяных лугов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 186—192. Список лит.: 7 назв.

155056. Стрелков В. Г., Богданов И. Г. Распространение и экологические условия произрастания дикорастущего лядвенца рогатого на пойменных лугах. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 178—185.

155057. Стрелков В. Г., Лепетило Н. Н. Биологические особенности и питательная ценность многолетних бобовых трав. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 164—170.

155058. Суднов П. Е., Макрушин Н. М. Действие экстрактивных веществ пшеницы и ржи на прорастание семян. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 115—119. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

155059. Тарануха Г. И., Демянчук А. Характер наследования некоторых признаков у гибридов узколистного люпина. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 134—136.

Ткаченко И. К. Испытание гибридов кукурузы на зерно и силос. — См. 15500.

155060. **Шарапов В. З.** Хозяйственно-биологическая характеристика некоторых сортов и популяций люцерны посевной. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 112—117.

155061. **Шершнева К. К.** Динамика побегообразования у многолетних злаковых трав в зависимости от способов использования, состава травосмесей и других факторов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 137—143. Список лит.: 5 назв.

155062. **Шкатова Н. И.** Продуктивность многолетних бобовых трав в зависимости от сроков посева. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 115—124.

155063. **Шодьев К., Демин Ю. И.** Улучшение зимних полупустынных пастбищ посевами польны. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 30—31.

155064. **Шульга Н. Н., Колгунов В. Н.** Об учете затрат и выхода продукции окультуренных пастбищ. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 163, с. 64—67.

17.4.2.3 Технические культуры

155065. **Ахмеджанов М., Аваздурдиев Т.** Уплотнение валиков. [Обработка почвы под хлопчатник]. — Земледелие, 1972, № 7, с. 52—53.

155066. **Бесков И. Х.** Развитие и современное состояние свекловодства в Липецкой области. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 83—98. Список лит.: 21 назв.

155067. **Бизунов С. И.** Множить славу смоленских льноводов. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 4—5.

155068. **Быков Н. Н., Соснов В. И.** Машинный способ оборачивания соломки [при уборке льна]. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 16—17.

155069. **Вишневский П. И.** Гибриды льна при сложных скрещиваниях. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 30—32.

155070. **Гончаров Г. И.** Переоборудование коноплежатки ЖК-2,1А для работы врасстил. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 15—16.

155071. **Гуляев Б. И., Мануильский В. Д.** Влияние резких изменений влажности почвы на фотосинтез и продуктивность растений сахарной свеклы. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 38—43. Список лит.: 5 назв.

155072. **Егоров М. Е.** Государственный стандарт [«Солома льняная»] вступил в действие. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 33—34.

155073. **Ефремова Т. В., Арзуманова А. А.** Удобрение льна по пласту многолетних трав. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 24.

155074. **Забабурна Н. В.** Влияние аммиачной воды на урожай сахарной свеклы. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 98—103.

155075. **Забабурна Н. В.** Последствие предшественников и удобрений на урожай сахарной свеклы. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 103—106.

155076. **Захаров С. С., Волкова Н. У.** Влияние смесей дикотекса-80 с удобрениями на урожай и качество льна-долгунца. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 12—18.

155077. **Зотов С. С., Измайлов Ф. Ф., Михайличенко Д. С.** Эффективность внедрения кенафо-хлопково-люцернового севооборота. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 9—10.

155078. **Карпунин Ф. М.** Предшественники льна в севообороте. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 37.

155079. Каплан И. С., Тихомиров Ф. А. К изучению причин радиостойчивости растений семейства крестоцветных. [Опыты с горчицей и рыжиком]. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 247—252. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

155080. Корнеева Е. М. Фузариозные заболевания льна. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 25—27.

155081. Королева Ф. С., Заворотченко И. С. Обработка почвы под лен. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 20—22.

155082. Курляндчик А. С. Предшественники льна в звеньях севооборотов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 61—65.

155083. Липницкая В. Ф. Исчисление себестоимости и производительности труда по лубяным культурам. [По материалам заседания бюро секции лубяных культур Всесоюз. акад. с.-х. наук им. Ленина]. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 38—39.

155084. Логачев С. А. Повышать доходы от жорнандра. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 24.

155085. Луценко В. М., Зеленко В. И. Как повысить производительность сушильного пункта [льновороха]. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 12.

155086. Павлюк Л. В. Сравнительный анализ нематодофауны крестовника ромбистного (*Senecio rhombifolius* W.) первого и третьего годов вегетации. — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 24—29. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

155087. Попсуй И. Я. Удобрение конопли на пойменных землях. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 27—28.

155088. Пустовойт В. С., Дьяков А. Б. О селекции подсолнечника на содержание белка в семенах. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 11—15. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

155089. Романенко В. И. Двухсекционная сушилка [льновороха]. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 13.

155090. Самсонов В. П. Горизонты Белорусского льна. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 1—3.

155091. Семенов И. Н. Заблаговременная подготовка поля к уборке [льна] комбайнами. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 14—15.

155092. Сидоров А. А. Действие удобрений на урожай сахарной свеклы на полях среди лесных полос. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 43—45. Рез. на англ. яз.

155093. Сизов В. И. Полевая сушка [льняной] тресты в шатрах. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 18—19.

155094. Соловьев А. Я. Нормы высева семян льна сорта Л-1120. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 28—29.

155095. Сысоенко В. Г. Общеплазматическое действие токсинов возбудителя фузариозного вилта льна. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 143—149. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

155096. Сысоенко В. Г. Фитонциды клеточного сока растений льна. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 36.

155097. Тютюнник Д. А., Мельник И. А. Агротелиоративные приемы при выращивании льна на осушенных почвах. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 22—23.

155098. Яншина А. Н. Зольный состав сахарной свеклы. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 89—99.

155099. Яровенко Г. И., Давыдов И. С. Новые горизонты науки по хлопководству. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 5—10.



155100. Бавыко Н. Ф. Массовые вегетативные спонтанные мутации листьев картофеля. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 25—28. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

155101. Банкин М. П. Напряженность внешних факторов и динамика накопления биомассы картофеля при выращивании гидропонным методом. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 101—108. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

155102. Вавилов П. П., Макарова Н. А. Потребление основных элементов минерального питания картофелем в зависимости от предшественника и происхождения посадочного материала. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 25—33. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

155103. Ермоленков В. В., Протасов Н. И. Применение некоторых гербицидов в посевах картофеля. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 28—34.

155104. Жабенок Л. В. Анатомическое строение столонов различных сортов картофеля. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1971, т. 79, с. 226—232. Список лит.: 5 назв.

155105. Зейналов И. И., Алиев А. А., Риза-заде Р. Р. Влияние предпосадочного γ -облучения на урожай и фитофтороз картофеля. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 311—313. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

155106. Нарбут С. И., Самородова-Бианки Г. Б., Федоров В. С. Исследование окраски корнеплода и венчика у растений сортов и инбредных линий редиса. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 128—139. Список лит.: 138—139. Рез. на англ. яз.

155107. Полкова К. В., Маликова В. К., Ковалева Л. В. Патогенез при фомозе картофеля. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 135—142. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

155108. Разова А. В. Безрассадный способ выращивания капусты. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 11, с. 80—83.

155109. Разова А. В. Влияние микроэлементов, внесенных при предпосевном намачивании семян, на урожай и скороспелость огурцов. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 76—80.

155110. Сискевич А. Ф. Влияние обработки почвы под картофель на ее агрофизические свойства. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 106—115.

155111. Температура как фактор регулирования жизнедеятельности клубней картофеля при хранении и развитии растений при последующем выращивании. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 34—42. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. П. Широков, Ю. В. Волосов, Л. Н. Ключко, П. Шуман.

155112. Ткаченко Ф. А., Ткаченко Н. М. Водопоглотительная способность семян некоторых представителей семейства тыквенных. — Селекция и семеноводство (Киев), 1971, вып. 18, с. 128—131. Список лит.: 11 назв.

155113. Шахнубарян С. Т., Серопян П. А. Анатомическое исследование разных сортов томатов различной поражаемости увяданием. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 79—83. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

155114. Библина Л. И. Состав пасоки виноградного растения в зависимости от типа почвы и режима минерального питания. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 100—108. Список лит.: 11 назв.

155115. Волкова М. П. Новый вид рода *Merlinius* (Nematoda, Hoplo-
laimidae). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 910—912. Список
лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

155116. Георгиев М. П. К вопросу о транспортировании капель при
малообъемном опрыскивании садов. — Земледельч. механика, 1971, т. 13,
с. 102—110. Список лит.: 5 назв.

155117. Глинка К. В. Влияние типа почвы и удобрений на некоторые
стороны фосфорного обмена у виноградного растения. — Эффективность
удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 124—133. Список лит.:
13 назв.

155118. Грушевская О. М. Дикорастущие декоративные многолетни-
ки Беловежской пуши. — Беловеж. пуша. Исследования, 1971, вып. 4,
с. 146—151.

155119. Гуцин М. Ф. Влияние опылителей на качество подвоев яблони. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1,
с. 163—170.

155120. Гуцин М. Ф. Подбор опылителей для новых сортов яблони. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1,
с. 158—163.

155121. Гуцин М. Ф., Гришина А. Н. Биохимическая характеристика
плодов и ягод Липецкой области. — Науч. труды Липец. обл. с.-х.
опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 171—178.

155122. Еронова А. Л. Влияние удобрений на урожай яблони. — Эффективность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 134—139.
Список лит.: 5 назв.

155123. Кирикой Я. Т. О синтезе свободных аминокислот и амидов в
корневой системе виноградного растения. — Эффективность удобрений в
условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 115—123. Список лит.: 22 назв.

155124. Кирикой Я. Т. Особенности химического состава пасоки вино-
градного растения в связи с условиями корневого питания. — Эффектив-
ность удобрений в условиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 109—114. Список
лит.: 9 назв.

155125. Константинов А. Р., Фурса Д. И. Влияние водопотребления
и температурных условий на формирование урожая винограда. — Труды
Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1971, вып. 102, с. 55—62. Список
лит.: 16 назв.

155126. Приставко В. П., Оргель Г. С. Влияние рентгеновского облу-
чения на гемолимфу и фагоцитоз у гусениц яблонной плодожорки *Las-
peyresia pomonella* L. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 307—310.
Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

155127. Семина В. И. Влияние минеральных удобрений на урожай яб-
лони в зависимости от почвы и сорта. — Эффективность удобрений в ус-
ловиях Молдавии, 1971, вып. 6, с. 140—147.

155128. Степанов С. Н. Интенсификация садоводства и задачи нау-
ки. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 97—101. Рез. на англ., нем. и
франц. яз.

155129. Тарасов В. М., Коваленко В. Ф. Содержание меди в почве и
листьях при усыхании побегов яблони. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад.,
1972, вып. 4, с. 122—134. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

155130. Фурса Д. И. Влияние погодных условий и орошения на саха-
рность винограда. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та,
1971, вып. 102, с. 44—54. Список лит.: 15 назв.

155131. Васильев М. Е., Джексембаев К. С. Графоаналитический метод определения оптимальных размеров межполосных полей. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 39—45. Список лит.: 9 назв.
155132. Войчаль П. И., Сычев В. В. О влиянии погоды на прирост географических культур сосны. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 31—33.
155133. Воропанов П. В. Текущий прирост и общая продуктивность культур дуба в Тульских засеках. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, с. 7—11. Список лит.: 9 назв.
155134. Гельман В. С., Романовский В. П. Положение Беловежской пуши в системе геоботанического и лесорастительного районирования территории Белоруссии и Польши. — Беловеж. пушца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 3—9. Список лит.: 15 назв.
155135. Григорян Р. А. О некоторых причинах отсутствия естественного семенного возобновления дуба в лесах северной Армении. — Бюл. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 72—78. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.
155136. Егоров М. Н. О развитии приемов лесоразведения в Билимбаевской даче. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 165—167.
155137. Еремин В. М. Особенности анатомического строения коры пихты о. Сахалина. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 11—14. Список лит.: 12 назв.
155138. Ефимов С. Н. Влияние лесных полос на эффективность минеральных удобрений в зоне каштановых почв Кулундинской степи. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 66—70. Рез. на англ. яз.
155139. Захаров В. В. Принципы дифференциации межполосного пространства на зоны. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 3—6. Рез. на англ. яз.
155140. Захаров П. С. Пути повышения мелиоративной роли защитных лесных полос. — Труды НИИМИ (Новочеркас. инж.-мелиор. ин-т), 1971, т. 12, вып. 10, с. 56—62.
- Захаров П. С., Левченко В. К. Пыльные бури 1969 года и эффективность лесомелиоративных и агротехнических мероприятий в борьбе с ними. — См. 154838.
155141. Коник Б. Т., Проказина Т. П. Развитие стандартизации в лесном семеноводстве. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 24—25.
155142. Корочкина Л. Н. Влияние зубров на подрост древесной растительности Беловежской пуши. — Беловеж. пушца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 167—176. Список лит.: 8 назв.
155143. Ловчий Н. Ф., Адериho В. С. Юбилей академика Ивана Даниловича Юркевича. [Лесовод. К 70-летию со дня рождения]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 173—174 с портр.
155144. Мирошников В. В. Защитное лесоразведение — фактор повышения рентабельности земледелия. — Труды НИИМИ (Новочеркас. инж.-мелиор. ин-т), 1971, т. 12, вып. 10, с. 63—67. Список лит.: 5 назв.
155145. Михалевич П. К. Флора трутовых грибов Беловежской пуши. — Беловеж. пушца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 120—145. Список лит.: 41 назв.
155146. Павленко И. А. О подготовке к посеву семян пихты цельнолистной в Приморском крае. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 160—161.

155147. Патацкас А. И. Аналитический метод определения текущего объемного прироста стоящего дерева. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 161—163.
155148. Пилюгина А. И. Об изменении микроклимата на межполосном поле. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 7—12. Рез. на англ. яз.
155149. Положенцев П. А., Хватова Л. П. Влияние ионизирующего облучения на половую стерилизацию древесины вѣдливой. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 313—315. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
155150. Пугачев П. Г. Влияние климатических факторов на динамику годичного прироста лиственницы Сукачева (*Larix Sukaczewii* Dylis.) в степном Зауралье. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 25—29. Список лит.: 12 назв.
155151. Романовский В. П., Кочановский С. Б., Михалевич П. К. Лесопатологическое состояние сосновых древостоев Беловежской пуши. — Беловеж. пуца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 9—38. Список лит.: 19 назв.
155152. Рощина В. Д. Использование газовой хроматографии в аллопатических исследованиях [древесных культур]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 29—31.
155153. Садименкова Л. В. Влияние лесных полос и удобрений на микрофлору чернозема обыкновенного в Заволжье. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та агролесомелиорации, 1971, вып. 11, с. 31—37. Рез. на англ. яз.
155154. Слюсарев М. Г., Лысенко Д. М. Использование ротационных рабочих органов при уходе за почвой в рядах лесных культур. — Труды НИМИ (Новочеркас. инж.-мелиор. ин-т), 1971, т. 12, вып. 10, с. 26—31.
155155. Совершаев П. Ф. Локализация нуклеиновых кислот и морфогенез репродуктивных органов сосны обыкновенной. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 14—18. Список лит.: 9 назв.
155156. Татаринов В. В. Естественное возобновление в основных типах сосняков Беловежской пуши. — Беловеж. пуца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 50—66. Список лит.: 7 назв.
155157. Татаринов В. В. Факторы, определяющие численность и жизненное состояние подроста в различных типах сосняков Беловежской пуши. — Беловеж. пуца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 66—80. Список лит.: 7 назв.
155158. Туркевич И. В., Медведев Л. А., Лебедев В. Е. Производительность лесорастительных условий в Полесье УССР. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 33—39.
155159. Тюльпанова В. А., Тюльпанов В. Г. Гемолимфа лиственничной мухи (*Chortophila Laricicola*) при микозе, вызываемом грибом *Raecilomyces farinosus*. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 926—929. Рез. на англ. яз.
155160. Утенкова А. П., Стрелков А. З. Учет опада древесных пород в лесах Беловежской пуши. — Беловеж. пуца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 108—120. Список лит.: 21 назв.
155161. Утенкова А. П., Татаринов В. В. Взаимосвязь почвенных условий, типов леса и продуктивности древостоев в сосновых лесах Беловежской пуши. — Беловеж. пуца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 92—108. Список лит.: 23 назв.
155162. Утенкова А. П., Татаринов В. В. Благообеспеченность сосновых лесов и ее роль в возобновительном процессе. — Беловеж. пуца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 80—91. Список лит.: 12 назв.

155162a. Федоров М. М. О связи химического состава [древесных] растений с солевым режимом почв. — Почвоведение, 1972, № 7, с. 96—104. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155163. Шужмов А. А. Об оценке уровня организации и результативности лесокультурного производства. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 154—159. Список лит.: 8 назв.

155164. Эрская Г. Г. Микоз восточного майского хруща, вызываемый *Beauveria tenella* (Delacr.) Siemaszko. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 22—25. Список лит.: 15 назв.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

155165. Каспарян Д. Р. Фауна подсемейства Tgrphoninae (Hymenoptera, Ichneumonidae) Беловежской пуцци. — Беловеж. пуцци. Исследования, 1971, вып. 4, с. 231—234.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

155166. Добрынин В. А. Научно-технический прогресс и развитие животноводства. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 212—222.

155167. Ильичев И. П. Расчет некоторых параметров передвижной установки для облучения [с.-х.] животных. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 24—25.

155168. Коромыслов В. Ф., Кудрявцева Л. А. Быстрый способ определения неорганического фосфора в сыворотке крови [с.-х. животных]. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 112—113.

155169. Переверзева Г. И., Задояна С. Б. Свойства палочковидных форм молочнокислых бактерий, выделенных из кукурузного силоса. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 10—16. Список лит.: 29 назв. Рез. на франц. яз.

155170. Петухов П. Очерк не только читали... [О повышении продуктивности животноводства Сибири. По поводу очерка Л. Иванова «Новые горизонты» в журн. «Сиб. огни», 1971, №№ 8, 9]. — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 153—156.

155171. Халикназаров Т. Правильно учитывать сенаж. — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 12—13.

155172. Хмелевский Б. Н. Некоторые вопросы сенажирования. Консультация. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 32—34.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

155173. Агаджанян Г. М., Варганян Л. В., Манасян А. В. Действие элеутерококка на гликоген-образовательную функцию печени и обмен калия и кальция. [Опыты с бычками]. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 96—99. Рез. на арм. яз.

155174. Алешин А. А., Михедов Н. Т., Старков В. В. Аппараты для раздельного выдаивания молока из долей вымени коровы. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 28—29.

155175. Белковые фракции крови у коров в зависимости от климатических и экологических условий. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 159—161. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Н. Абрамова, А. В. Корчинский, И. Сабри, И. А. Сытинский.

155176. **Беляев В. И., Чеботарева А. А.** Изучение корреляции жира и белка, удоев и белка в молоке коров симментальской породы [Вопросы повышения продуктивности]. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 234—237.

155177. **Беспривязное содержание коров на северо-западе РСФСР.** — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 64—69. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: А. С. Емельянов, А. С. Страхов, Г. К. Сметанина, В. А. Седунов.

155178. **Восканян В. Б., Саркисян Р. Т.** Интенсивный откорм и промышленное скрещивание крупного рогатого скота в Армении. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 75—79. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

155179. **Вракин В. Ф.** Всасывание и выделение азота в рубце крупного рогатого скота. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 227—230.

155180. **Жевлаков Е. Ф.** О подкормке концентратами в пастбищный период молодняка крупного рогатого скота старше года. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 205—214.

155181. **Жевлаков Е. Ф.** Оптимальное фосфоро-кальциевое питание симментальских телок старше года при кормлении кукурузным силосом. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 242—252.

155182. **Лебедев М. М.** Племенная работа с молочным скотом в условиях промышленного животноводства. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 69—75. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

155183. **О продуктивности молочного скота.** [Совхоз «Тучковский». Моск. обл.] — Учет и финансы в колхозах и совхозах, 1972, № 7, с. 25—26. Авт.: А. С. Коротченков, Ф. К. Шакиров, В. В. Бердников, В. В. Лазаренко.

155184. **Петришин Н. В., Петришин Г. В.** Симментальское стадо экспериментального хозяйства Липецкой сельскохозяйственной опытной станции и его дальнейшее совершенствование. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 253—256.

155185. **Писаренко П. И.** Интенсификация — главный путь повышения эффективности производства говядины. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 163, с. 55—59.

155186. **Савчук Д. И., Данилевский Е. Г., Ефименко С. Т.** Горизонтальные щелевые полы в помещениях для быков-производителей. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 34—37.

155187. **Самогулова Л. А.** Эффективность механизации молочного животноводства. [Совхоз «Гемонтово»]. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 163, с. 30—35.

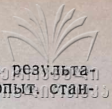
155188. **Семашко Г. К.** Влияние фондообеспеченности на увеличение продукции молочного животноводства. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 163, с. 21—29.

155189. **Сысоев А. А., Григоров Г. Н.** Иммунобиологические факторы крови при различном состоянии [с.-х.] животных. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 113—114.

155190. **Чеботарева А. А.** Выращивание телят на различных нормах цельного молока. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 178—183.

155191. **Черных Р. Н.** Аммонийфосфаты в рационах дойных коров. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 190—195.

155192. **Черных Р. Н.** Влияние аммоний фосфатов на рост и некоторые показатели углеводно-жирового обмена у племенных телок симментальской породы. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 183—189. Список лит.: 6 назв.



155193. **Высоцкий Н. И.** Влияние числа живчиков в десе на результаты осеменения свиноматок. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опытного стан-ции, 1971, вып. 1, с. 256—261.
155194. **Кулыгин И. П., Антонов А. Н.** Обоснование параметров со-сковой поилки [для свиней]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 26—28. Список лит.: 5 назв.
155195. **Майер П. К.** Показатели качества спермы хряков-производи-телей. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 106—108.
155196. **Тимофеев Л. В.** Продуктивные, племенные качества и биоло-гические особенности заводских линий свиней крупной белой породы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 150—159. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
155197. **Чикова А. П.** Углеводородные дрожжи и рыбная мука в ком-бикормах для свиней. — Вести. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 130—131. В огл. авт.: А. Чикова [!]

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

155198. **Буйлов С. В., Хамицаев Р. С.** Жизнеспособность и продуктив-ность одиночных и двойневых ягнят. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 26—27.
155199. **Голоднов А. В.** Промышленное скрещивание эдильбаевских маток с баранами мясных короткошерстных пород. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 10—13.
155200. **Даниленко И. А., Атражева Т. А.** Синтетические источники азота и серы в кормлении овец. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 32—34.
155201. **Камалов А., Гурин В. Д.** Шаги научно-технического прогрес-са. [О развитии овцеводства в колхозе «Победа». Талас. р-н КиргССР]. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 1—4.
155202. **Лысенко В.** Такая система себя оправдывает. [Каракулевод-ство в Таджикистане]. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 21—23.
155203. **Макбузов С. М.** Наследование тонины волокон при межпород-ном скрещивании курдючных овец. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 16—17.
155204. **Мирзоев М. Г.** Особенности шерстной продуктивности у овец дагестанской горной породы. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 20—21.
155205. **Мусин Ш. С., Племянников А. Г.** Производство ягнятины — дело выгодное. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 4—6.
155206. **Ожигов Л. М., Суяров В. Ф., Чернышев А. Е.** Обмен ве-ществ у тонкорунных овец разных типов складчатости кожи. — Овцевод-ство, 1972, № 7, с. 17—18.
155207. **Петров А. И., Нартбаев А.** Оброслость брюха как селекцион-ный признак у тонкорунных овец. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 19—20.
155208. **Погодин В. Н., Глаголев Н. Б.** Опыт раннего ягнения кара-кульских овец в условиях Гурьевской области. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 23—25.
155209. **Сембин Е. Д., Пазылов С.** Интенсификация производства кор-мов в овцеводческих совхозах Центрального Казахстана. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 28—29.
155210. **Султанов Я. А., Лысов А. М.** Качество каракульчи при раз-ном уровне откорма суягных овец. — Овцеводство, 1972, № 7, с. 34—36.
155211. **Узденов А., Гребенюк А.** 23 рубля чистой прибыли от каждо-го 6-7 месячного баранчика. [Совхоз «Джегутинский». Карачаево-Черкес. авт. обл.] — Овцеводство, 1972, № 7, с. 6—7.

155212. Шуваев В. Т., Садвокасов С. И. Пути улучшения шерстного покрова казахских грубошерстных овец. — Овцеводство, 1972, №7, с. 13—15.

041935740
21024110330

17.7.2.6 Птицеводство

155213. Агеев В. Н. Нормы обменной энергии, сырого протеина, минеральных веществ и некоторых витаминов в рационах молодняка и кур яйценоских линий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 226—235.

155214. Агеев В. Н. Разработка рецептов полнорационных комбикормов и комбикормов-концентратов для молодняка и кур яйценоских линий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 235—239.

155215. Асриян М. А., Столляр Т. А., Ахмеджанов Ш. А. Эффективность содержания гибридных кур линии Катмана в птичниках с регулируемым микроклиматом в условиях жаркого климата. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 49—51.

155216. Ашуров З. М., Хон В. Б., Раков Л. Ф. Повышение продуктивности индеек в условиях Узбекистана. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 190—192.

155217. Бабий Л. Т. Разработка научно обоснованных систем ведения птицеводства на промышленной основе в связи с перспективами развития и рационального размещения его в стране. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 4—7.

155218. Бабий Л. Т., Тюняева Н. И., Буслаева Е. И. Эффективность птицеводства в колхозах и совхозах в связи с переводом его на промышленную основу. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 19—26.

155219. Баринов П. А., Марова Л. С. Совершенствование племенных и продуктивных качеств кур русской белой породы в условиях Поволжья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 133—135.

155220. Белова А. В. Влияние различных энерго-протеиновых соотношений комбикормов для молодняка мясных кур на последующую яйценоскость. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 294—297.

155221. Беляева В. Е. Эффективность скармливания бройлерам технического животного жира в сочетании с растительным маслом. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 327—331.

155222. Варакина Р. И., Фузеева Н. С. Оценка кур породы белый леггорн по некоторым физиологическим показателям. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 93—97.

155223. Витиня И., Клиесте Э. Потребность кур-несушек леггорн кросса 288 линии «С» в некоторых витаминах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 266—268.

155224. Владимирова Ю. Н., Сергеева А. М. Влияние некоторых анормальных яиц кур мясных линий на эмбриональное развитие и вывод молодняка. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 383—387. Список лит.: 8 назв.

155225. Влияние уровня протеина в рационе на продуктивность индюков и индеек при отдельном выращивании их на мясо. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 332—341. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ф. Ф. Алексеев, Т. А. Столляр, А. А. Чемодуров, В. К. Космачев.

155226. **ВНИТИП** — 40 лет. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 396—397.

155227. **Волкова А. П.** Влияние различных световых режимов на половое созревание и спермопродукцию петухов корниш кросса 35 «Гибро». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 168—174. Список лит.: 8 назв.

155228. **Выведение** сочетающихся линий кур белый леггорн. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 68—80. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. В. Орлов, Р. И. Варакина, К. В. Злочевская и др.

155229. **Галимова З. Г., Исаев Ю. В.** Аэроионизация в инкубаторе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 372—376.

155230. **Голубев А. Я.** Основные принципы научной организации производства и труда при выращивании бройлеров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 26—32.

155231. **Голубев А. Я., Катыева Ж. А.** Рациональная организация труда при содержании кур-несушек в клетках и на полу. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 32—37.

155232. **Голушко В. М., Чаловская П. П., Горячко Н. Т.** Выведение скороспелых мясных линий уток. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 202—205.

155233. **Гукасян М. Н., Петросян А. А.** Селекция кур ереванской породной группы на повышение яйценоскости. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 159—162.

155234. **Далин В. Н.** Воспроизводство птицы в условиях клеточного содержания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 109—118.

155235. **Долбенева Е. Ф.** Применение синтетического метионина в сочетании с лизинном, аргинином и глицином в рационах яйценоских кур. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 249—253. Список лит.: 6 назв.

155236. **Долторнязов И. Х., Лобин Н. В.** Использование мясо-перьевой муки в комбикормах для бройлеров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 323—326.

155237. **Ермолаева А. Л.** Беспересадочное содержание кур с 1 до 470 дней. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 356—361. Список лит.: 6 назв.

155238. **Злочевская К. В., Давтян А. Д.** Оценка петухов по качеству спермы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 87—92. Список лит.: 7 назв.

155239. **Игнатъев В. Н., Брандис Б. М.** Особенности кормления высокопродуктивных кур в условиях Молдавской ССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 242—245.

155240. **Кадура Н. И.** Наследуемость живого веса у гусей в связи с разными направлениями селекции. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 192—194.

155241. **Каложнов В. Т., Вейцман Л. Н., Безносова О. П.** Нормы питательных веществ для цесарок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 349—353.

155242. **Карюкина К. И., Обидовская М. М.** Определение экономической эффективности оборудования и средств механизации в птицеводстве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 37—43. Список лит.: 8 назв.

155243. Клисте Э. М. Результаты инкубации яиц кур породы плимутрок в зависимости от доз кристаллических витаминов, добавляемых к рациону. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 311—314.

155244. Коваленко В. П., Лукьянов В. А. Взаимодействие генотипа и среды в формировании продуктивности клеточных кур-несушек. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 80—86. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

155245. Козлова Н. Н. Продуктивность и инкубационные качества яиц кур белый плимутрок на рационах с добавками L-лизина. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 301—303. Список лит.: 11 назв.

155246. Крутикова И. В., Портной Л. Я. Предварительная оценка пухов-производителей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 80—83.

155247. Куцак С. Н. О возможности снижения уровня протеина в рационах индюшат. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 345—349. Список лит.: 5 назв.

155248. Ликопа М. Продуктивность кур породы плимутрок кросса Старбро-15 в Латвийской ССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 154—157.

155249. Лобин Н. В. Некоторые итоги исследований и рекомендации по нормированию питания высокопродуктивной линейной и гибридной птицы и использованию комбикормов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 208—226.

155250. Лобин Н. В., Долторнязов И. Х., Ковалевская Н. К. Эффективность применения глипондина в рационах кур-несушек и бройлеров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 263—274. Список лит.: 2 назв.

155251. Маслиева О. И., Кирьянова Г. В. Использование энергии корма и некоторых питательных веществ бройлерами различных кроссов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 314—318.

155252. Маштак З. А. Кислая фосфатаза крови у кур. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 160—164. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155253. Морозов В. С. Использование тостированных соевых шротов в комбикормах для кур-несушек яйцекладских линий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 258—260. Список лит.: 4 назв.

155254. Мээл А. Ю., Павел Ю. Г. Полиморфизм и связь аддитивных мутин-глобулинов яичного белка с продуктивными свойствами кур, а также с некоторыми показателями экстерьера. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 97—100.

155255. Мясные качества бройлеров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 175—180. Авт.: В. И. Коноплева, А. А. Андреева, А. П. Волкова и др.

155256. Опыты по применению в рационах птицы различных источников белка. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 253—257. Авт.: Е. В. Рыбина, И. С. Аль-Бадри, М. А. Ходжаев, Е. А. Югай.

155257. Организационно-экономические основы кооперирования племенных и промышленных хозяйств при производстве яиц и мяса птицы на промышленной основе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 8—18. Список лит.: 11 назв. Авт.: К. И. Карюкина, А. М. Кобзева, О. П. Сафран, М. М. Никулина.

155258. Осадчук А. Д. Влияние разных уровней протеина в комбикормах на результаты выращивания мясных индюшат. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 341—344.

155259. Отрыганьева А. Ф., Буртов Ю. З., Голдин Ю. С. Механическая выборка цыплят из выводных лотков инкубатора. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 376—383.

155260. Паньков П. Н. Итоги разработки научно обоснованных норм и соотношений питательных веществ, витаминов и микроэлементов в комбикормах и премиксах для бройлеров, племенного молодняка и кур мясных линий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 274—290.

155261. Паньков П. Н. Разработка рецептов комбикормов для мясной птицы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 291—293.

155262. Паньков П. Н., Байковская И. П. Уточнение норм натрия и калия в рационах кур мясных линий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 297—301. Список лит.: 5 назв.

155263. Пеннионжкевич А. Э. О сокращении числа периодов выращивания племенного молодняка кур мясных линий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 307—311. Список лит.: 5 назв.

155264. Пеннионжкевич Э. Э., Злочевская К. В., Шахнова Л. В. Разработка методов разведения и создание гибридной птицы для увеличения производства яиц и птичьего мяса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 54—68.

155265. Плавник И. З. Влияние различных уровней сырого протеина в рационах на некоторые хозяйственно-полезные качества кур линии «С» кросса 288. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 239—242. Список лит.: 3 назв.

155266. Плаунов П. А. Повышение эффективности производства мяса бройлеров в СССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 43—49.

155267. Плаунов П. А., Сергеев С. А. Достижения науки — в производстве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 387—392.

155268. Повышение воспроизводительных качеств кур родительского стада бройлеров при дифференцированных режимах освещения и ограниченном кормлении молодняка. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 162—168. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Коноплева, П. Н. Паньков, А. А. Андреева и др.

155269. Продуктивность и жизнеспособность кур, селекционируемых для клеточного содержания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 100—109. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. В. Пигарев, В. Н. Далин, Л. И. Кроик и др.

155270. Салеев П. Ф., Ионова Е. И. Использование родительского стада гусей при производстве мяса в различные сезоны года. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 195—202. Список лит.: 4 назв.

155271. Селянский В. М., Ермакова В. И. Влияние температуры воздуха на процессы дуоденального пищеварения у кур. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 366—371. Список лит.: 24 назв.

155272. Селянский В. М., Махортов Ф. Ф., Рогожин С. П. Использование мочевины в комплексе с биопрепаратом в кормлении кур-несушек. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 260—266. Список лит.: 3 назв.

155273. Силин Э. К. Методы селекции отцовских мясных линий кур-корниш. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 150—153.

155274. Синцерова О. Д. Использование энергии корма, азотистых веществ, кальция и фосфора бройлерами кроссов селекции ВНИТИП. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 319—323.

155275. Синцерова О. Д., Злочевская К. В. Использование энергии корма и некоторых питательных веществ цыплятами популяции миниатюрных кур. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 245—249.

155276. Сметнев С. И., Пельтцер С. О., Раецкий А. В. Характеристика гибридных кур, полученных от реципрокных скрещиваний линий разных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 118—122.

155277. Солонина Т. П. Совершенствование кур породы леггорн линии ЗН63 и 18 в Молдавии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 130—133.

155278. Сочкан И. А., Кайтаз Г. Г. Совершенствование продуктивных качеств кур 292-го кросса в Молдавской ССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 127—130.

155279. Стандартизация терминологии [по птицеводству]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 393—396. Авт.: С. А. Сергеев, Г. А. Тардатьян, В. И. Благова и др.

155280. Старчиков Н. И. Изучение полезно-хозяйственных качеств кур яйценокских линий в условиях Сахалина. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 136—141.

155281. Султанов С. Использование русских белых кур яснополянской популяции в Дагестане. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 135—136.

155282. Тищенко А. Н. Влияние температуры воздуха на некоторые показатели углеводно-жирового обмена у кур-несушек разных пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 361—366. Список лит.: 12 назв.

155283. Фатеев В. Н. Оценка петухов по весу яиц дочерей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 83—86.

155284. Федорченко А. Н. О результатах исследований по разработке проекта государственного стандарта на птицу сельскохозяйственную для убоя. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 180—190. Список лит.: 18 назв.

155285. Шахнова Л. В. Особенности создания материнских синтетических мясных линий кур. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 145—150.

155286. Шахнова Л. В., Догадаев А. М. Характеристика птицы Загорской лососевой и московской белой породных групп. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 157—159.

155287. Шахнова Л. В., Кикавский Л. Д., Силин Э. К. Создание мясных линий кур во ВНИТИП. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 141—145.

155288. Эрте А. А. Проверка на общую сочетаемость кур породы леггорн (кросс 288) в Латвийской ССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 122—124.

155289. Яцкунас К., Станкевичене Г., Шульцене Р. Характеристика и сочетаемость создаваемых в Литовской ССР яйценокских линий кур. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и технол. ин-та птицеводства, 1972, т. 36, с. 124—127.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

155290. Арутюнян Т. Г., Давтян М. А. Динамика изменения аминокислот гусениц тутового шелкопряда V возраста. — Биол. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 24—30. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

155291. Герасимова Т. Д. Рост сеголетков чешуйчатого карпа при различном уровне протеина в кормовой смеси. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1972, вып. 4, с. 165—170. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

155292. Данилов П. И., Туманов И. Л. Репродуктивные циклы самцов некоторых куньих (Mustelidae). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 6, с. 871—880. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

155293. Ильина Л. К., Гордеев Н. А. Уровенный режим и воспроизводство рыбных запасов водохранилищ. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 411—421. Список лит.: 29 назв.

155294. Корочкина Л. Н. Показатели размножения зубров в Беловежской пушце. — Беловеж. пушца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 176—184. Список лит.: 22 назв.

155295. Курскова Т. Н. Периодизация эмбрионального развития фазана. — Беловеж. пушца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 186—193. Список лит.: 9 назв.

155296. Морфологические особенности реципрокных гибридов чир×пелядь [*Coregonus nasus* (Pallas) × *C. peled* (Gmelin)]. — Сообщ. 1. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 490—503. Список лит.: с. 502—503. Авт.: В. М. Коровина, Г. А. Голэвков, Л. И. Лебедева, В. П. Природина.

155297. Памяти Н. И. Кожина. [Специалист в области рыбоводства. 1896—1971]. — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 561—565 с портр. «Список опубликованных работ Н. И. Кожина», 119 назв. Подписи: П. А. Моисеев, О. Л. Гордиенко, А. Ф. Карпевич и др.

155298. Романовский В. П., Кочановский С. Б. Влияние биотехнических мероприятий на численность диких копытных Беловежской пушцы. — Беловеж. пушца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 152—167. Список лит.: 14 назв.

Факторович К. А. Вопросы биологии рыб и рыбного хозяйства на XVIII Международном лимнологическом конгрессе в Ленинграде. — См. 153755.

155299. Шостак С. В. Особенности размножения дикой свиньи в Беловежской пушце. — Беловеж. пушца. Исследования, 1971, вып. 4, с. 185—186. Список лит.: 6 назв.

155300. Штерман Л. Я., Слободской В. Р. Влияние бетазина и йода на рост, функциональное состояние щитовидной железы и показатели крови радужной форели *Salmo irideus* (Gibb.) — Вопр. ихтиологии, 1972, т. 12, вып. 3, с. 545—553. Список лит.: 14 назв.

17.9 Ветеринария

155301. Акматов Б. А. К распространенности эхинококкоза у продуктивных животных восточных районов Чуйской долины. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 21—25.

155302. Андричук Б. В. Акарицидное и овоцидное действие некоторых фосфорорганических и карбаматных соединений на возбудителей псороптоза. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 302—307. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

155303. Андричук Б. В. Изучение дикрезила как акарицида для борьбы с псороптозом овец. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 308—312.
155304. Анциферов С. Д., Николаев А. В. Обнаружение тетраметилтиурамдисульфида в кормах. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 96—97.
155305. Архангельский И. И., Гинзбург А. А. Консервирование проб молока для бактериологического исследования. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 44—46.
155306. Астрова Н. Г., Траханов Д. Ф. Усиление вирулентности вируса мозаики табака для белых мышей путем последовательных пассажей. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 353—356.
155307. Беляев В. И. Оценка продуктов убоя и молока от крупного рогатого скота, обработанного фосфорорганическими инсектицидами. [К профилактике гиподерматоза]. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 195—205.
155308. Беляев В. И. Сравнительное изучение эффективности различных фосфорорганических соединений. [К борьбе с пораженностью крупного рогатого скота оводами]. — Науч. труды Липец. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 1, с. 237—243. Список лит.: 9 назв.
155309. Браздот овец в центральной зоне РСФСР. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 62—64. Авт.: М. Д. Польшковский, А. Н. Ардатова, О. В. Якушева и др.
155310. Брыцков В. Е. Энзиматический метод обнаружения на хроматограммах хлорофоса, севина и их метаболитов, угнетающих холинэстеразу, с помощью индикаторной бумаги в биологических субстратах. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 242—245. Рез. на англ. яз.
155311. Бутко М. П. Диагностика листериоза непрямым методом иммунофлюоресценции. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 97—108. Рез. на англ. яз.
- Бутко М. П. Исследования по дифференциальной диагностике возбудителей листериоза, рожи свиней и пастереллеза при проведении экспертизы мяса. — См. 155614.
155312. Бутко М. П. Эффективность некоторых сред и способов выделения возбудителя листериоза из биологического материала. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 114—125. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.
155313. Бутко М. П., Махно П. М. Разработка и применение гистоломинесцентного метода для выявления возбудителя листериоза в органах и тканях животных. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 109—113. Список лит.: 6 назв.
155314. Винокуров В. В., Фролов Б. А. Некоторые экономические аспекты противопаразитарных мероприятий в птицеводстве. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 357—362. Список лит.: 13 назв.
155315. Вождаев Н. С., Шергин Ю. К., Бутылин Р. Я. О циркуляции бруцелл. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 57—59.
155316. Волков Г. К., Филиппин И. Г. Профилактика заболеваемости цыплят путем ионизации воздуха в бройлерах. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 168—170.
155317. Воронов Ф. П. Профилактика бесплодия крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 100—102.
155318. Воронцова Е. А. Ветеринарно-санитарная оценка тушек кроликов при отравлении дикрезилом. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 155—161. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
155319. Всеволодов Б. П., Медеубаев С. Безноитиоз и орнитобильхардиоз коз. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 70—72.

155320. **Вышемирский И. П.** Сезонность заболеваемости и эффективность антгельминтиков при аноплацефалатозах овец. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 75—76.

155321. **Генис А. И.** Мелкие млекопитающие — носители лептоспироза. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 69.

155322. **Грунь В. И.** Об отечной болезни свиней. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 68—69.

155323. **Гургенидзе Т. В.** Действие термостабильного экзотоксина *Vac. thuringiensis* на гемолимфу личинок комнатных мух. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 16—19. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

155324. **Давудов Д. М.** Динамика заражаемости овец диктиокаулосами в Дагестане. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 74—75.

155325. **Даниленко И. П.** Способ определения санитарного состояния доильных аппаратов и молочной посуды при помощи резазуриновой пробы. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 74—81. Рез. на англ. яз.

155326. **Даниленко И. П.** Способ определения спор маслянокислых микробов в смывах с доильных аппаратов и молочной посуды. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 82—85. Рез. на англ. яз.

155327. **Диагностика бруцеллеза у свиней при различной давности заражения.** — Ветеринария, 1972, № 7, с. 59—60. Авт.: Г. А. Коломакин, Р. З. Исламов, Т. Д. Стеблюк, Ю. М. Гононов.

155328. **Диплоидные штаммы клеток тканей эмбриона овцы [для ветеринарной диагностики].** — Ветеринария, 1972, № 7, с. 52—54. Авт.: Г. Е. Панкова, Т. М. Трапезникова, В. А. Сокова, В. Н. Опарин.

155329. **Долгов В. С.** Влияние способов удаления навоза на химический состав воздуха в свинарниках. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 179—181. Рез. на англ. яз.

155330. **Егошин И. С., Перегудов Т. А., Польников Д. Г.** Патоморфологические изменения при введении токсина *Cl. septicum*. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 46—48.

155331. **Жерлицин А., Радченко А., Никишев Н.** Опыт профилактики бесплодия коров. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 98—100.

155332. **Изучение токсичности фентолацина для белых крыс и поросят.** — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 345—352. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Ф. Траханов, Н. И. Никифоров, В. Г. Зацепин и др.

155333. **Испытание эффективности 6%-ного активированного креолина в борьбе с псороптозом овец.** — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 313—322. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Андричук, В. М. Белоносов, А. А. Неполонов, Г. А. Таланов.

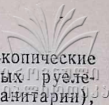
155334. **Канаев А. И., Морозов М. П.** Основы профилактики в прудовом рыбоводстве. Консультация. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 40—44.

155335. **Карнаухов В. В.** Накопление и распределение полихлоркамфена в органах и тканях кур при длительном поступлении инсектицида с кормом. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 200—206. Рез. на англ. яз.

155336. **Карташова В. М., Куликовский А. В.** Ингибирующее действие элективной среды для кишечной палочки на грамположительную микрофлору. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 49—52.

155337. **Козырев Ю. А.** Сопоставление содержания лейкоцитов в молоке с текстами выявления скрытой патологии. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 52—57. Список лит.: 9 назв.

155338. Комаров Б. А. Примерная схема ускоренной индикации патогенных микроорганизмов. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 110—112.
155339. Кривалева С. Н. Бактериологический контроль сельских рыб. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 162—167.
155340. Кузьмин В. И. Лечение животных при отравлениях. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 95—96.
155341. Куликовский А. В. Сравнительное описание ультратонкой структуры бактерий Исаченко и *Salmonella dublin*. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 24—25. Рез. на англ. яз.
155342. Куликовский А. В., Нелюбин В. П., Надточий Г. А. Субмикроскопическая организация *Mycobacterium equi*. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 26—28. Список лит.: 12 назв.
155343. Куликовский А. В., Нелюбин В. П., Надточий Г. А. Электронномикроскопическое исследование атипичных нефотохромогенных микобактерий. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 32—35. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
155344. К эпизоотологии заболевания, вызываемого *Bg. ovis*. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 55—57. Авт.: П. П. Гаврилов, А. Н. Бжевская, М. М. Ременцова и др.
155345. Лещев В. В., Таланов Г. А. Исследование распределения ДДТ и его метаболитов в организме животных в зависимости от препаративной формы. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 207—215. Рез. на англ. яз.
155346. Любаков Н. П., Винокуров В. В. Некоторые экономические вопросы работы ДПС и ДПП. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 363—370.
155347. Махно П. М., Зуев В. Е. Морфологические изменения в организме птиц при воздействии аэрозолей активированного йодтриэтилентглюколя. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 263—266. Рез. на англ. яз.
155348. Морозов Ю. А. Спондилиты быков-производителей. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 35—37.
155349. Мурадов А. Влияние гамма-лучей Co^{60} на эмбриогенез яиц аскариды кур. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 254—256. Рез. на англ. яз.
155350. Мурадов А. Радиочувствительность яиц аскарид свиней в зависимости от физических факторов и биологической защиты. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 249—253. Рез. на англ. яз.
155351. Некоторые ветеринарные проблемы промышленного животноводства (обзор иностранной литературы). — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 371—380. Авт.: Д. Д. Арсеньев, В. М. Щербаков, Н. Н. Леонтьев, В. К. Квятковская.
155352. Непоклонов А. А., Букштынов В. И., Заболотный К. Ф. Эффективность фталофоса против полостного овода овец и сроки выведения его из организма животных. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 296—301.
155353. Непоклонов А. А., Махно П. М. Гистологические и гистохимические изменения в органах и тканях северных оленей под влиянием рутелена. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 271—280. Рез. на англ. яз.



155354. **Непоклонов А. А., Махно П. М.** Электронномикроскопические исследования органов и тканей северных оленей, обработанных руге-ном. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 281—291. Рез. на англ. яз.
155355. **Непоклонов А. А., Моряков Ю. Ф.** Метаболизм хлорофоса в личинках *Nuroderma bovis* и *Oedemagena tarandi*. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 194—199. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
155356. **Непоклонов А. А., Непоклонова М. И., Павлова Н. В.** О применении метилацетофоса, ДДВФ и диброма для обработки животных против иксодовых клещей. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 323—330. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
155357. **Непоклонов А. А., Родин С. Д.** Ингибирование хлорофосом некоторых эстераз у личинки *Oedemagena tarandi*, L., 1758. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 292—295. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
155358. **Нехотяев М. В.** Патоморфология при туберкулезе кишечника у коров. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 60—62.
155359. **О выделении нейротропного вируса от сусликов.** — Ветеринария, 1972, № 7, с. 64—66. Авт.: В. Л. Титов, Е. А. Айсен, В. А. Сажно, И. И. Жмыхов.
155360. **О профилактике токسيкозов в пастбищный период.** [Ред. статья]. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 2—4.
155361. **Оздоровление свиноводческих хозяйств от гельминтозов.** — Ветеринария, 1972, № 7, с. 77—78. Авт.: Т. Г. Никулин, И. Г. Арестов, П. Гуца и др.
155362. **Озол А. Я., Ромуле Э. А.** Влияние В₁-авитаминоза на пищеварительные процессы тонкой кишки цыплят. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 50—55. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
155363. **Полоз Д. Д., Кохтюк Ф. П., Николаев К. А.** Антидоты при интоксикации животных фосфорорганическими пестицидами. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 93—95.
155364. **Поляков А. А., Смирнов А. М., Куликовский А. В.** Электронномикроскопическое исследование ультраструктуры возбудителей гнильцовых болезней пчел в норме и после воздействия дезинфицирующих средств. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 257—262.
155365. **Причины и динамика отравлений животных.** — Ветеринария, 1972, № 7, с. 91—93. Авт.: В. С. Бузлама, В. М. Авилов, Г. П. Толкачева, Р. Я. Клевакина.
155366. **Рахматулин Р. Г., Смирнов А. М.** Профилактика заразных болезней пчел. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 37—39.
155367. **Резников Б. Ф.** Выращивание бруцелл на твердых питательных средах с индикатором феноловым красным. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 109—110.
155368. **Сапожников Г. И., Лиховидов Г. Д., Кленов А. П.** Ботриоцефалез белых амуров. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 80—81.
155369. **Сафаев Я. С.** Испытание тиабендазола и хлорофоса при стронгилятозе лошадей. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 78—79.
155370. **Серов В. М.** Профилактика кормовых токсикозов. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 89—91.
155371. **Силенок Л. Ф.** Влияние различного воздухообмена на санитарно-гигиеническое состояние воздушной среды и сохранение цыплят. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 171—177. Рез. на англ. яз.

155372. Симецкий О. А. Молоко и внутриматочное применение антибиотиков. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 71—73.

155373. Симецкий О. А. Проникновение стрептомицина и мономицина через гематотканевый барьер вымени. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 65—70.

155374. Сложный очаг инфекций на острове Тюлений в Охотском море. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 932—936. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Тимофеева, Д. К. Львов, А. И. Громов и др.

155375. Смирнова В. И., Федько П. А., Удовиченко Ю. М. Антитела к парагриппозному вирусу III серотипа у крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 48—49.

155376. Сосипатров Г. В., Касьянов Ф. И. Профилактика гельминтозов в откормочных свиноводческих хозяйствах. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 76—77.

155377. Ступников А. А. О механизме токсического действия гербицидов [на с.-х. животных]. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 88—89.

155378. Таланов Г. А., Ковалева Е. С. Содержание остатков полнхлорпинена в кормовых культурах после их обработки этим препаратом. [К профилактике отравлений с.-х. животных]. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 183—193. Рез. на англ. яз.

155379. Тимофеев Б. А., Малахова Т. И. Анализ этиологии абортос крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 104—106.

155380. Трефилов А. А., Козловская Р. З. Приборы и оборудование для дезинфекции, дезинсекции и дератизации. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 44—45.

155381. Филатов Г. В., Брыцков В. Е. Энзиматический метод определения остаточных количеств хлорофоса и севина с помощью индикаторной бумаги. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 233—241. Рез. на англ. яз.

155382. Фролов Б. А., Чирикашвили Р. В., Дажиев А. З. Испытание фталофоса в борьбе с персидскими клещами в птичниках. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 331—337. Список лит.: 21 назв.

155383. Целищев П. И., Кунаков А. А., Ромм В. Л. Разрыв ахиллова сухожилия у откормочных быков. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 83—84.

155384. Чigareва О. И. Определение метафоса в воде методом газожидкостной хроматографии. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 224—232.

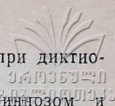
155385. Чирикашвили Р. В. Эффективность аэрозолей фталофоса против пухоедов птиц. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 338—344.

155386. Шахбанов А. А. Тонкая структура анаэробных микроорганизмов. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 36—43. Список лит.: 10 назв.

155387. Шахбанов А. А. Электронномикроскопическое исследование Streptococcus agalactias. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 29—31.

155388. Шахбанов А. А., Вранчан З. Э. Структурные изменения возбудителя туберкулеза под воздействием щелочного раствора формальдегида. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 20—23.

155389. Шахбанов А. А., Гришаев И. Д., Ярных В. С. Ультраструктура возбудителя пуллороза [с.-х.] птицы. — Вестн. с.-х. науки, 1972, № 7, с. 129—130. Список лит.: 12 назв.



155390. Шевченко Р. В. К вопросу токсичности нилверма при диктиокаулезе. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 73—74.

Шекеков А. Ш. О пораженности крупного рогатого скота финнозом и населения тениаринхозом в Киргизии. — См. 155673.

155391. Ширшов Ю. И. Термоустойчивость вируса лейкоза мышей (Френд) в молоке. Сообщ. 1. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 58—64.

155392. Щуревский В. Е., Шаров В. А., Тырина В. С. О туберкулезе свиней. Консультация. — Ветеринария, 1972, № 7, с. 66—68.

155393. Ярных В. С., Шахбанов А. А., Скалинский Е. И. Структурные изменения *Bac. thuringiensis*, находящихся в аэрозольном состоянии. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 3—8. Список лит.: 16 назв.

155394. Ярных В. С., Шахбанов А. А., Скалинский Е. И. Субмикроскопические изменения *E. coli*, находящихся в аэрозольном состоянии при различной температуре. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 9—15. Список лит.: 15 назв.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

155395. Водяницкий Я. И., Усанова З. Е. Развитие конструкции башенных стронительных кранов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т стронт. и дор. машиностроения), 1972, 55, с. 69—78.

155396. Кудрявцев Ю. С. Подготовка стального троса к использованию его на ленточном конвейере в качестве тягового органа и исследование его на прямом и изогнутом участках. — Труды Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 54, с. 65—74.

155397. Ломброзо Ю. М. Определение редуционного коэффициента подкрепленной оболочки транспортного типа при сжатии. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, т. 120, вып. 1, с. 19—27. Список лит.: 6 назв.

155398. Ломброзо Ю. М. Расчет оболочек транспортного типа в критической области при сжатии. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, т. 120, вып. 1, с. 28—30. Список лит.: 6 назв.

155399. Магомедов Д. Каменные мосты на дорогах Дагестана. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 30—31.

155400. Мороз А. Т. Знак качества — крану ДЭК-251. — Механизация стр-ва, 1972, № 7, с. 24—25.

155401. Мухин А. А. Мост через Кильский канал. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 29—30.

155402. Самойлович В. Г. Расчет производительности пневмоколесных фронтальных погрузчиков по техническим параметрам. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т стронт. и дор. машиностроения), 1972, 55, с. 59—68.

155403. Сафаров Сабир Гаджи оглы. Определение длины водопропускных труб. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 23.

155404. Фельдман М. Б., Иванов А. В., Ковалевский О. М. Монтаж неразрезного пролетного сгорания способом продольной надвижки. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 10—11.

155405. Штильман Е. И., Березецкий В. И. Сборные мосты из пустотных плит длиной 18 м. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 12—13.

18.2 Железнодорожный транспорт (Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)



18.2.1 Общие вопросы

155406. Степанян Т. М. Некоторые вопросы текучести рабочей силы на железнодорожном транспорте. — Труды Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 54, с. 100—106.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

155407. Акатушкин Б. А. Колебания механических систем, включающих пневматические резино-кордные упругие элементы [ж. д. подвижного состава]. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, т. 120, вып. 1, с. 11—18. Список лит.: 7 назв.

155408. Бессуднов Е. П., Дроздов А. Д. Волновые напряжения в обмотках якорей с уравнительными соединениями тяговых двигателей электровозов при испытаниях методом бегущей волны. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 6, с. 599—608. Список лит.: 10 назв.

155409. Даева О. П. Развитие специализации и кооперирования — резерв повышения эффективности производства (на примере предприятий тепловозостроения). — Труды Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 54, с. 47—54.

155410. Дорош В. П., Узарс В. Я., Килдыш М. М. Система автоматического регулирования рекуперативного торможения для электропоездов постоянного тока комбинированного питания. — Изв. АН ЛатвССР. Серия физ. и техн. наук, 1972, № 3, с. 107—114. Рез. на англ. яз.

155411. Егунов П. М., Эльсер А. Я. Пути усовершенствования водомасляных теплообменников тепловозных дизелей. — Труды Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 54, с. 5—19. Список лит.: 11 назв.

155412. Ицкал А. А. Проектирование комплексного потока по сооружению контактной сети на [ж.-д.] перегонах. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 120, с. 3—10.

155413. Кислик В. А., Бураков В. А. О структурных превращениях при образовании тормозных повреждений на поверхностях трения [железнодорожных колес]. — Машиноведение, 1972, № 4, с. 123—126.

155414. Окишев В. К., Полянин Г. Е. Методика расчета буксового кронштейна боковины рамы электровозной тележки, усиленного поперечными ребрами. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, т. 120, вып. 1, с. 31—35.

155415. Уланов В. А. О путях повышения долговечности якорных подшипников тяговых двигателей. — Труды Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 54, с. 37—46. Список лит.: 10 назв.

155416. Уланов В. А., Иванов В. В. О возможности оценки работоспособности подшипников качения по уровню вибрации узла [электродвигателя локомотива]. — Труды Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 54, с. 20—28. Список лит.: 11 назв.

155417. Юрчук В. П. Анализ технического состояния и совершенствование депоовского ремонта полувагонов. — Труды Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 54, с. 29—36. Список лит.: 6 назв.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

155418. **Бурдонов С. К.** Эффективные методы пропуска поездов при выполнении строительного-монтажных и ремонтно-строительных работ. Труды Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 54, с. 75—85.

155419. **Дежин А. А.** Об уточнении основных нормативов плана формирования поездов. — Труды Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 54, с. 86—99.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

155420. **Алиев Р. М.** Основания из малопрочного известнякового щебня, укрепленного малыми дозами цемента. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 9—10.

155421. **Варганов С. А., Журавлева В. К.** Некоторые тенденции развития конструкции современных катков. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т строит. и дор. машиностроения), 1972, 55, с. 85—90.

155422. **Васильев Ю. М.** Работа цементогрунтовых оснований в северо-западных районах. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 26—27.

155423. **Введенский В. П., Шабуров П. А., Резванцев В. И.** Устройство оснований из конверторных шлаков. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 6.

155424. **Гурьянов И.** Рубежи и проблемы. [О работе Самарканд. обл. автотреста грузовых перевозок]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 49—51. В огл. авт.: Г. Гурьянов.

155425. **Демин Б. И., Смолка Б. И.** Пути увеличения сроков службы бетонных покрытий. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 24—26.

155426. **Джулай Л. И.** Использование литого шлакового щебня фосфорного производства в дорожном строительстве. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 7—8.

155427. **Кожанчиков И.** Новая разметка на дороге Москва — Харьков. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 20—21.

155428. **Максименко Н., Удовенко В., Красник Я.** Организация погрузочно-разгрузочных и складских работ при доставке химикатов. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 22—23.

155429. **Нагорный А. Н.** Определение оптимального положения угла разветвления автомобильных дорог. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 22.

155430. **Новиков В. И., Стародубцев В. Б.** Аэрометоды изысканий автомобильных дорог. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 20—22.

155431. **Новые** испытательные и скоростные автодромы. [Из зарубеж. опыта]. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 60—61.

155432. **Особенности** водно-теплового режима земляного полотна автомобильных дорог в районах Европейского Севера. — Изв. вузов. Лесной журн., 1972, № 3, с. 76—79. Список лит.: 5 назв. Авт.: Т. А. Гурьев, В. А. Лукина, Б. А. Порядин, Ф. Ф. Болотов.

155433. **Петросов Э., Харитонов И.** Общая цель — общие и заботы. [О работе автоколонны № 2509 Самарканд. треста грузовых перевозок]. — Экономика и жизнь, 1972, № 7, с. 52—55.

155434. **Пивцов Н. П.** К вопросу определения объема повреждений штучных грузов при автоперевозках. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 120, с. 51—61.

155435. **Покрyтия** из цветного полимербетона. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 15—16. Авт.: С. М. Багдасаров, К. А. Гиоев, Э. С. Файберг и др.
155436. **Попандопуло Г. А.** Оценка прочности битумогрунта. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 19.
155437. **Тимофеев А. А.** Использование старого асфальтобетона для устройства [дорожных] оснований. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 8—9.
155438. **Укустов А.** Использование местных каменных материалов в [дорожном строительстве] Волгоградской области. — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 18.
155439. **Шемяковский Г. С.** Опыт бетонирования дорожных покрытий в суровых зимних условиях. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.д. транспорта, 1971, вып. 120, с. 11—14.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

155440. **Агеев Л. Е., Валуженич А. Н., Крячко И. Н.** Непрерывная регистрация мощности [тракторного] двигателя. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 54—55.
155441. **Влияние качества дорог на увеличение пробега шин автомобиля.** — Автомоб. дороги, 1972, № 7, с. 27—28. Авт.: Л. П. Захарченко, В. И. Кнороз, В. А. Астров и др.
155442. **Гольд Б. В., Левенок О. П.** Влияние центрирования подвижного шлицевого соединения на работоспособность карданной передачи автомобиля. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 173—187.
155443. **Дегтерев Г., Тельнов Н., Савченко В.** Новое синтетическое моющее средство для очистки деталей автомобилей. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 31.
155444. **Диваков Н. В.** Нагружение трансмиссии автомобиля при резком торможении. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 157—172. Список лит.: 12 назв.
155445. **Диваков Н. В., Давыдов А. Д.** Торможение автомобиля двигателем. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 41—49.
155446. **Доценко Н., Коротков В.** Восстановление коленчатых валов двигателей ЗИЛ-130 [наплавкой]. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 34—36.
155447. **Ечеистов Ю. А., Зверев И. Н.** Методика тягово-скоростного расчета автомобиля с учетом упругих свойств его колес. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 58—65.
155448. **Ечеистов Ю. А., Карузин О. И.** Колебание передних колес автомобиля под влиянием дисбаланса. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 50—57.
155449. **Ечеистов Ю. А., Селифонов В. В.** Экспериментальное исследование тангенциальной эластичности шин в дорожных условиях. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 16—25.
155450. **Злобинский Ф.** Автотренажер для обучения водителей. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 47—48.
155451. **Игудесман Я. Е., Руденков В. М.** Выбор способа транспортировки автомобилей в ремонт. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 44—46.
155452. **Илиев П. Б.** Определение тормозного момента автомобильного электродинамического тормоза-замедлителя. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 98—106. Список лит.: 5 назв.

155453. Казацкая А., Михеичева В., Стежко И. Стимулирование качества ремонта [автомобилей]. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 32—34.
155454. Капустин А. Гоночный автомобиль «Ленинград-2». Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 59.
155455. Кривенко Е., Буянов В. Планирование технического обслуживания легковых автомобилей индивидуальных владельцев. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 14—16.
155456. Левин В. Установка противотуманных фар на седельном тягаче ЗИЛ-130 В1. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 41—42.
155457. Левин И. А. Об использовании гидротрансформатора на автомобиле с газотурбинным двигателем. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 66—84.
155458. Леннгрен В. В. Себестоимость междугородных пассажирских перевозок по типам автобусов. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 1, с. 66—69. Рез. на тадж. яз.
155459. Лившиц В., Клейн А. Прибор для определения мощности автомобильных двигателей в эксплуатационных условиях. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 25—26.
155460. Лукин П. П. Графо-аналитический метод исследования рабочего процесса сцепления автомобиля. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 7—15.
155461. Лукин П. П., Серебряков В. В. К вопросу о критических скоростях карданных валов. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 149—156.
155462. Марков О., Мамчур Г., Солтус А. Эффективность применения моторного тормоза-замедлителя на автомобиле КраЗ-256Б. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 39—40.
155463. Мирзоев Г. К. Исследование увода автомобильного колеса. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 107—129.
155464. Носович Г. Н. О психофизиологических особенностях труда в условиях поточного производства с полуавтоматическим оборудованием. [Иркут. з-д карданных валов]. — Науч. труды Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 45, с. 110—118. Список лит.: 7 назв.
155465. О выборе оптимального соотношения углов поворота управляемых колес автомобиля. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 85—97. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. С. Фалькевич, Ю. М. Немцов, Г. К. Мирзоев, Р. П. Кушвид.
155466. Северин В., Цейтлин М. Крепление запасного колеса прицепа. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 42.
155467. Семячкин Н. Волжский эксперимент. Письма из Тольятти. [Система организации и оплаты труда на Волж. автомоб. з-де]. 2. — Сов. профсоюзы, 1972, № 14, с. 16—18. 1: № 13.
155468. Сергеев А., Саломатин В. Установка для контроля электро-спидометров и тахометров. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 26—27.
155469. Ставицкий А. И., Ткаченко Ю. А. Влияние многоступенчатых трансмиссий на разгон автомобиля. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 26—40.
155470. Степанов И. С. Исследование подвески короткобазного грузового автомобиля. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 188—203.
155471. Стрельчук В. Стенд для проверки и регулировки тормозов грузовых автомобилей. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 29—30.
155472. Судленков А., Герешко С. Совершенствование учета при междугородных перевозках контейнеров [автотранспортом]. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 19—21.

155473. Суходольская Е. А., Даниленко Е. А., Макогон И. А. Армирование чугуновых отливок [автотракторных цилиндров] с целью повышения износостойкости. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1971, № 55, вып. 9, с. 27—29.

155474. Таннынг Лэмбо. Повысить долговечность двигателей ГАЗ-53. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 36—38.

155475. Фалькевич Б. С. Научно-исследовательская работа кафедры «Автомобили» МАМИ. — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 1—6.

155476. Ходасевич Б. Г. Требования экономики к грузовым автомашинам для сельского хозяйства. — Зап. Ленингр. с.-х. ин-та, 1971, т. 163, с. 3—9.

155477. Чеботаев А. Специализация грузового автомобильного парка. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 16—17.

155478. Чуваков Е., Коновалов А. О работе заводского автотранспорта. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 23—24.

155479. Шахурин В. Н., Быцко В. А. О задачах стандартизации и унификации в тракторном и сельскохозяйственном машиностроении. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 7—10.

155480. Швец А., Прокудин И. Стробоскоп для проверки установки угла опережения зажигания. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 28—29.

155481. Шпенст В. О нормах амортизационных отчислений на реновацию. [По поводу статьи А. Шульман, В. Любимовой «Назревшие вопросы совершенствования системы амортизационных отчислений» в журн. «Автомоб. транспорт», № 5, 1971]. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 18.

155482. Ягант А. И., Макаров А. Г., Карунин А. Л. Экспериментальное исследование автоматических сцеплений легковых автомобилей «Москвич». — Науч. труды Моск. автомех. ин-та. Кафедра «Автомобили», 1971, вып. 2, с. 130—148.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

155483. Воеводин Евгений. Что работаешь, корабель? [О рабочем-кораблестроителе Балт. з-да Герое Соц. Труда В. А. Смирнове. Ленинград. Очерк]. — Октябрь, 1972, № 7, с. 170—179.

155484. Юрьев М. А. Опыт государственной аттестации грузового теплохода. — Стандарты и качество, 1972, № 6, с. 50—51.

155485. Яскевич А. Аварийность судов мирового торгового флота и ее причины. — Морской сборник, 1972, № 7, с. 67—70.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

Сапгир А. И. Статистический расчет совместимости тропосферных и спутниковых линий радиосвязи. — См. 154136.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

155486. Беянин А. С. К вопросу о государственных закупках сельскохозяйственных продуктов в новых условиях. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 74, с. 17—28.

155487. Забродский А. Е., Желуденко Л. П. Закупочные цены и рентабельность производства соломы конопля. — Лен и конопля, 1972, № 8, с. 6—8.

155488. Неревяткина Р. М. Учет в ценах качества сельскохозяйственного сырья. (На примере масличных культур и молока). — Науч. труды Моск. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 99, с. 171—175.

155489. Шабрин Е. А., Белянин А. С. Планирование государственных заготовок сельскохозяйственных продуктов в Еловском районе с учетом производственных ресурсов. — Труды Перм. с.-х. ин-та, 1970, т. 74, с. 3—16.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

155490. Зигельбойм А. Об анализе рентабельности торгового предприятия. — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 65—68.

155491. Кац Н. Практика и проблемы экономической реформы в торговле. — Нар. хоз-во Казахстана, 1972, № 7, с. 78—81.

155492. Лайшев З. Пути улучшения торговли радиодетальями. — Радио, 1972, № 6, с. 22—24.

Мишин Ю. Т. Опыт разработки психофизиологических рекомендаций по научной организации труда [щипальщиц на Нижнеудинской слюдяной фабрике]. — См. 154414.

155493. Усманов И. Товароснабжение сельского населения и его роль в повышении эффективности сельскохозяйственного производства. (На примере ТаджССР). — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1972, № 11, с. 25—30. Рез. на тадж. яз.

20.4 Общественное питание

1554936. Балченко З., Клопотович В. Без накладных и заборных листов. [Новый метод учета отпуска готовой продукции в раздаточные]. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 45—47.

155494. Вышелесский А. Повышение надежности — важный фактор совершенствования оборудования [для предприятий общественного питания]. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 41—42.

155495. Гоголь Борис Ионович. Современный этап развития хозяйства и значение нашей отрасли. [Обществ. питание]. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 27—29.

155495а. Дементьева М. Знакомство с венгерским сервисом. [По итогам командировки на конгресс Международ. ассоциации отелей]. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 59—63.

155496. Калинин С. Банкетные блюда. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 56—57. Продолж. следует.

155497. Ковалев Н., Сахарова Т., Крылова С. Суп-пюре из крупы: в 6-8 раз быстрее. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 37.

155498. Куркин В. Приспособление ПФТ для формовки тарталеток. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 43.

155499. Лысюк А., Симонов М. Рационализация бухгалтерского дела. [Опыт централиз. бухгалтерии при Донец. тресте столовых]. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 47—48.

155500. Морозов А. Бульоны. Советы повару. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 35—36.

155501. Надежин Н., Красильников В., Красильников Н. Организация и техника обслуживания [в ресторане]. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 54—55. Продолж. Начало: № 12, 1971.

155502. Орлов А., Рыжов В. Как оптимизировать план. [Об использовании мат. методов и ЭВМ для оптимизации плана работы крупного предприятия обществ. питания]. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 49—52.

155503. Ты любишь эту профессию — расскажи о ней сверстнику. [Статьи:] З. Тимефеева. Школьникам о работе кулинара. — Г. Артамонов. Кем быть? Конечно, поваром! — П. Портнягин. Училище встречает гостей. — Г. Анисимов. Выпуск юбилейного года. — И. Никитин. Стажеры. — В. Зуйков. Профессия моя — гордость моя. — Т. Овчинникова, О. Захарова, Л. Захарова. Учиться трудно, но интересно... — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 20—24.

155504. Усенко В., Ронжина Л., Савилова К. Жидкий шортенинг для обжаривания изделий во фритюре. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 38—39.

155505. Школа кулинарного мастерства. Занятие 49. А. Машинин, А. Спорыхина. Салаты, винегреты. — Обществ. питание, 1972, № 7, с. 33—34. Занятие 1: № 2, 1966.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.4. Коммунально-бытовое обслуживание населения

155506. Чуркина З. Ломбард как предприятие бытового обслуживания. — Деньги и кредит, 1972, № 7, с. 60—63.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

155507. Гуца И. И., Сеньковский А. С., Каранина С. С. К вопросу расчета акустических линейных эквидистантных решеток. [Аппарат для диагностики]. — Науч. труды вузов ЛитССР. Ультразвук, 1971, 3, с. 111—119. Рез. на литов. и англ. яз.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

155508. Байда В. Д. Система организации и управления в больнице. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 1—4.

155509. Вартиковский А. М., Мошняга Т. В. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности среди работников республиканской клинической больницы и влияние на ее уровень производственных и бытовых факторов. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 42—46.

155510. Сорочан И. Д., Кант В. И., Антонишин И. К. Научно-технический прогресс и совершенствование управления здравоохранением республики. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 3—5.

22.3 Гигиена и санитария

155511. Брыцков В. Е. Энзиматический метод определения остаточных количеств хлорофоса и свинца с помощью индикаторной бумаги в мясе животных. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 246—248.

155512. Бугров Н. Влияние продолжительности рабочего дня и отдыха водителей на безопасность движения. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 43.

155513. Карташова В. М. Ускоренный способ выделения патогенных стрептококков из молока. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 47—51. Рез. на англ. яз.

155514. Куколевский Г. Режим — это главное. [О гигиене шахматиста]. — Шахматы в СССР, 1972, № 7, с. 6—8.

155515. Мазур Н. И. Влияние процессов забеловки и механической съемки шкур на обсеменение говяжьих туш микрофлорой. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 142—148. Рез. на англ. яз.

155516. Мазур Н. И. Санитарно-бактериологическая оценка способов туалета говяжьих туш в убойном цехе. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 149—154. Рез. на англ. яз.

155517. Профилактическая аэрозольная дезинфекция воздуха цехов первичной переработки скота мясокомбинатов. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 267—270. Авт.: Ю. Г. Костенко, Д. А. Бочаров, Н. А. Шурдуба и др. Рез. на англ. яз.

155518. Рогозин К. А. Оценка безопасности труда на сельскохозяйственных машинах. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1972, № 7, с. 35—36.

155519. Саспеков С. Опыт проведения профилактического медицинского осмотра животноводов на отгонных выпасах лечебными учреждениями республики. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 138—140.

155520. Таланов Г. А., Ковалева Е. С. Динамика остатков ДДТ и ГХЦГ в почве под кормовыми культурами. [Гигиен. значение]. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 182—187. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

Шавкин Ю. Я. О психофизиологической обоснованности льгот и компенсации за вредные условия труда. — См. 152784.

155521. Яснова Г. П., Аббасов Т. Г. Биохимические и бактериологические показатели мяса телят при хронических отравлениях фосфорорганическими инсектицидами. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 138—141. Рез. на англ. яз.

22.4 Общая патология

155522. Громнацкий Н. И. К механизму развития диссеминированного микротромбоза при генерализованной реакции Шварцмана. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 20—22. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

Колыганова Р. Ф. Течение беременности и родов у женщин с очагово-кардиальным синдромом. — См. 155812.

155523. Поляков М. А. Дисхондроплазия с гемангиоматозом. (Синдром Маффуччи). — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 109—113.

155524. Рафибеков А. Д. Некоторые коагулирующие свойства крови при сочетанных формах гипоксии. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 123—125.

155525. Симавонян В. Г., Ефремова З. К. Изменения скелета павианов гамадрилов при длительном избыточном введении в организм поваренной соли. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 37—40. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

155526. Расположение сывороточных иммуноглобулинов в полиакриламидном геле при диск-электрофорезе. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 98—102. Список лит.: 18 назв. Авт.: И. А. Пушкарев, Е. К. Яворковская, Л. В. Велик, И. Ж. Элксне. Рез. на англ. яз

22.6 Общая терапия

155527. Действие гидролизата щитовидной железы на белково-липидный обмен в зависимости от степени обеспечения организма азотистым питанием. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 84—94. Список лит.: 23 назв. Авт.: Л. Р. Пфафрод, А. А. Лаздыньш, А. С. Штернберг, А. А. Шмидт. Рез. на англ. яз.

155528. Дембо А. М. Применение иглоукалывания для определения гипнабельности и повышения степени внушаемости. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 128—130.

155529. Игнатов Н., Шапиро Л. Первая помощь пострадавшим в дорожно-транспортном происшествии. — Автомоб. транспорт, 1972, № 7, с. 44—45.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

155530. Анализ нарушений в макромолекулярной организации дезоксирибонуклеопротеида, вызванных азотистым ипритом (эмбихинном). — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 41—44. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. И. Цейтлин, Н. В. Челябинов, А. И. Горин, Г. Г. Блинова.

155531. Басс Т. М. Действие нитрофурановых препаратов на антибиотикоустойчивые стафилококки. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 24—25.

155532. Ботнар В. П., Бабюк К. И., Коровина Т. В. К состоянию почек при хронической свинцовой интоксикации. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 46—49. Список лит.: 8 назв.

155533. Винтоник И. Что надо знать при работе с этилированным бензином. [К профилактике отравлений]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1972, № 7, с. 81—82.

155534. Влияние меланиновых пигментов, образуемых микроорганизмами, на резистентность мышей к рентгеновскому облучению. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 289—291. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Малама, В. И. Тершов, Г. Б. Храменко, Н. И. Данильчик.

155535. Вопросы промышленной токсикологии антибиотиков. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 112—120. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Израйлет, М. Э. Эглит, А. Е. Никифорова, Е. Б. Алексеев.

155536. Голубчик И. С., Якименко Л. Н., Лазовская А. Л. Влияние туберкулина на митотический режим культуры клеток. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 105—107. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

155537. Добрянский В. М. Токсикологическая характеристика лимацида метальдегида. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 13—16.

155538. Жук Е. А. Об участии катехоламинов в развитии кортико-стероидных поражений слизистой оболочки желудка. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 31—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

155539. Изучение противовирусной и противоклеточной активности стирилхнолиновых соединений и родственных им веществ в связи с их химической структурой. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 319—331. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Зейтленок, Г. Ф. Нестерова, М. Р. Кригсгабер и др.

155540. Иммуно-морфологические изменения у морских свинок, сенсублизированных стрептомицином. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 106—111. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. К. Копылова, С. Б. Васина, А. П. Галеннеце и др. Рез. на англ. яз.

155541. Каледин В. И. Изучение h-белков печени животных с различной чувствительностью к канцерогенным веществам. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 57—60. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

155542. Каньшина Н. Ф., Даровский Б. П. Острая почечная недостаточность при отравлении хлорированными углеводородами. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 45—49. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

155543. Козловская В. И. О стимулирующем влиянии кавказского мумие на состав периферической крови. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 123—126.

155544. Короленко А. М. Электронно-микроскопические изменения в печени в связи с наркозом фторотаном и триленом. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 28—31. Рез. на англ. яз.

155545. О роли карбонила местнообезболивающих веществ в их анестезирующем эффекте. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 69—73. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Белобров, И. В. Комиссаров, Л. Е. Макарова и др.

155546. Обманкин В. А., Питенько Н. Н. Изменения в органах ретикулоэндотелиальной системы под влиянием некоторых противоопухолевых антибиотиков. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 126—128. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

155547. Остроухова В. А., Каминская Т. Л. Влияние инъекций кокарбоксылазы на окислительные процессы при интоксикации тетраметилтиуррамдисульфидом. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 140—143. Рез. на англ. яз.

155548. Пиневиц А. В., Ждан-Пушкина С. М. Изучение специфичности сорбции и взаимодействия ДНК аргинин- и лизин-богатого гистонов. К механизму антибактериального действия. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 9. Биология, вып. 2, с. 109—113. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

155549. Погосян Л. Р. Лечение укушенных ядовитыми змеями. — Хирургия, 1972, № 6, с. 129—130. Список лит.: 9 назв.

155550. Противовирусная активность некоторых синтетических полимеров и перспективы их применения в практической медицине. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 308—318. Список лит.: 61 назв. Авт.: В. Н. Тарасов, С. Е. Бреслер, В. А. Кропачев и др.

155551. Рейзин Ф. Н., Зейтленок Н. А. Влияние фенола и его производных на интерфероногенез в культуре ткани эмбрионов кур. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 344—347. Список лит.: 5 назв.

155552. Ройхель В. М., Краузова В. И., Зейтленок Н. А. Противовирусное и противоклеточное действие абиовиromицина и его дигидропроизводного. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 247—252. Рез. на англ. яз.

155553. Сакания С. Ш., Арутюнян Э. Ф. О некоторых поствакцинальных сдвигах при действии эритромицина. — Бюл. журн. Армении, 1972, т. 25, № 4, с. 89—92. Рез. на арм. яз.

155554. Свeрдлов А. Г., Мартыничк Ю. Ф., Ярковец А. Г. Исследования соотношения гипоксического и защитного влияния некоторых радиопротекторов. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 221—228. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

155555. Сергеев П. В., Майский А. И., Середенин С. Б. Действие эстрадиол-дипропионата, актиномицина D и их комбинаций на ферментативную активность в матке крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 46—49. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155556. Славгородский Л. П., Иванова З. К. К токсикологической оценке термостойких прядильных эмульсий. — Учен. зап. Калнин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 113—118. Список лит.: 13 назв.

155557. Таланов Г. А., Лещев В. В. Влияние состава формы на токсичность ГХЦГ для теплокровных животных. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 216—223. Рез. на англ. яз.

155558. Тринус Ф. П., Тарнавская М. И., Киричек Л. М. Сравнительная оценка противовоспалительного действия мефенамина натрия с анальгином и салицилатом натрия. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 120—123. Рез. на англ. яз.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

Александров С. Н., Галковская К. Ф. Влияние новэмбихина на возникновение лейкоза и тимусной формы ретикулеза у облученных мышей. — См. 155578.

155559. Дорофеев В. М., Нестайко Г. В. Поглощение серотонина тромбоцитами при острой лучевой болезни. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 58—60. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

155560. Закономерности биологического действия излучений в условиях неравномерного распределения поглощенных доз. [Поражающее действие]. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 240—246. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Даренская, Г. М. Аветисов, А. А. Нелюбов, И. К. Соколова.

155561. Исследование рибонуклеазной активности в органах облученных животных. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 180—185. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Паскевич, В. И. Шантырь, Л. Н. Савенко и др.

155562. К вопросу об ОБЭ нейтронов деления. [Порожающее действие]. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 279—284. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Свeрдлов, А. С. Мозжухин, Л. М. Павлова и др.

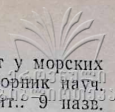
155563. Кабаков Е. Н., Конопляников А. Г. Влияние адреналектомии на колониеобразование в селезенке облученных мышей. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 205—209. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

155564. Лубенец Э. Н. Лечение лучевых повреждений прямой кишки введением лекарственных препаратов в пресакральную область. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 32—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

155565. Манько В. М., Швец В. Н. Учет колониеобразующей способности стволовых клеток и их инактивации аллогенными лимфоцитами методом гистологических срезов селезенки облученных реципиентов. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 199—204. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

155566. Миловидова И. А., Москалев Ю. И. Изменения в хрусталике крыс при действии общего внешнего β -облучения. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 301—303. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155567. Мустафина Ф. С. Приживаемость микобактерий БЦЖ в организме облученных животных. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 102—106.



155568. Мустафина Ф. С. Противотуберкулезный иммунитет у морских свинок, облученных после вакцинации культурой БЦЖ. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 159—164. Список лит.: 9 назв.
155569. Пономарев Ю. Т., Жукова Н. А. Роль фактора XIII в поддержании целостности стенки сосудов при острой лучевой болезни. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 297—301. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
155570. Рудаков И. А., Цыганкова В. А., Рудакова С. Ф. К вопросу о радиочувствительности мегакариоцитов. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 292—297. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
155571. Стрелина А. В., Батюто Т. Д., Манина А. А. Дыхание и структурные изменения митохондрий эпителиальных клеток кишечника при абсорбции аминокислот у облученных животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 60—63. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
155572. Стржижовский А. Д. Количественная оценка радиочувствительности генетических структур соматических клеток млекопитающих. [Пострадиаци. изменения]. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 186—191. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.
155573. Сусликов В. И. Анализ механизма острого лучевого поражения. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 229—239. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.
155574. Усиление миграции кроветворных стволовых клеток в организме неравномерно облученных мышей при введении тимидина и ДНК. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 210—215. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. М. Хайтов, Н. К. Евсева, Л. С. Сеславина и др.
155575. Факторы, влияющие на плазматоз *in vivo*. [Сообщ.] 4. Е. Н. Кабаков. Реакция лимфоидных органов крыс и мышей на локальное облучение костного мозга. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 192—198. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
155576. Шальнова Г. А., Смирнов А. В. Влияние тотального внешнего облучения β -частицами на некоторые показатели естественного иммунитета у крыс. — Радиобиология, 1972, т. 12, вып. 2, с. 216—220. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

22.9 Внутренние болезни

155577. Алейникова Л. И., Денисюк М. С., Сеницын С. А. О двигательном режиме больных инфарктом миокарда. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 83—86. Рез. на англ. яз.
155578. Александров С. Н., Галковская К. Ф. Влияние новэмбихина на возникновение лейкоза и тимусной формы ретикулеза у облученных мышей. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 46—50. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
155579. Арустамян Э. С. Влияние климатотерапии на функцию внешнего дыхания и сердечно-сосудистую систему больных хронической неспецифической пневмонией. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 58—60. Рез. на англ. яз.
155580. Бойкова Н. В. Некоторые клиничко-патологоанатомические сопоставления при сахарном диабете. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 114—117. Рез. на англ. яз.
155581. Бородай Э. И., Голотенко Н. И., Корсунская С. М. Применение кокарбоксилазы при стероидном сахарном диабете. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 117—118.
155582. Ботнаръ А. Л., Бачу К. Д. Влияние индуктотермии (в комплексном лечении) на некоторые показатели функции печени больных хроническим колитом. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 38—40.

155583. Бровко А. X. Функциональное состояние коры надпочечников при язвенной болезни. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 13—16. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
155584. Вакуленко Е. Ф., Плужник Е. Г., Каюмова З. М. Случай клинического течения гемохроматоза. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 119—120.
155585. Волков В. А. Атеросклероз брюшной аорты и связь его с атеросклеротическими изменениями в артериях почек. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 19—23. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
155586. Волков В. А., Митрофанов М. П., Преймате Э. Я. Атеросклеротические изменения в основных артериях почек в зависимости от артериального давления (изучение определенной группы населения). — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 126—129. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
155587. Глезер Г. А., Суворов Ю. И. Применение карбазохром натрия сульфоната (адона АС-17) при гематурии у больных хроническим гломерулонефритом. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 50—51.
155588. Горкун М. А. Содержание калия и натрия в плазме, эритроцитах и моче больных инфарктом миокарда при введении поляризующей смеси. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 93—95. Рез. на англ. яз.
155589. Грицюк А. И. Плазминоген и скорость его активации в диагностике вяло и скрыто текущего ревмокардита. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 110—114. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
155590. Дубинина Ж. С. Клинические особенности течения хронической пневмонии в условиях высокогорья. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 71—74.
155591. Дундуре Б. Л., Пирогова Т. Ф., Ковш О. Я. Фракционирование липопротеидов сыворотки крови здоровых людей и больных холестеринемией методом диск-электрофореза в полиакриламидном геле. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 103—105. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
155592. Зербино Д. Д. Патологическая морфология лимфатической системы легких при приобретенных пороках сердца. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 71—75. Рез. на англ. яз.
155593. Исаев Т. И. Гемопoэтическая активность сыворотки крови при нейрогенных анемиях в условиях высокогорья. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 75—78.
155594. Киселева А. Ф., Кушнир В. Е., Корнейчук А. В. Динамика морфологических изменений в слизистой оболочке желудка у больных язвенной болезнью с локализацией язвы в двенадцатиперстной кишке. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 8—13. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
155595. Кишилев Ш. М., Тофан О. М. Нарушение ритма и проводимости сердца у больных инфарктом миокарда. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 53—57.
155596. Колодуб Ф. А., Евтушенко Г. И. Значение некоторых биохимических показателей крови для ранней диагностики поражений импульсными электромагнитными полями низкой частоты. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 131—134. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
155597. Кузько Н. В. Лечение панангином больных с коронарной недостаточностью. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 79—83. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
155598. Курдыбайло Ф. В., Ларина И. Г., Куликова А. Н. Лечение больных хроническим гепатитом и циррозом печени. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 19—23. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155599. Леви Э. Б. Глютаминазная активность почечной ткани крыс при экспериментальном нефрите. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 35—36. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

155600. Литвинова Л. И. Экспериментальное изучение биологического действия малонитенсивного коротковолнового электромагнитного поля. [Поражающее действие]. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 137—139. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155601. Мамян Г. А. О возможности и путях гиперплазии миокардиальных клеток ушка предсердия человека при их гипертрофии. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 102—105. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

155602. Мельник Г. И. Влияние комплексного лечения изобарином и препаратами раувольфии на андрогенную и глюкокортикоидную функции коры надпочечников у больных гипертонической болезнью. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 90—92. Рез. на англ. яз.

155603. Моллаева Л. Д. Некоторые сравнительные данные иммунологических и биохимических сдвигов у больных хроническим гепатитом и циррозом печени. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 88—91.

155604. Мягкая И. П. Значение антиаортальных гетерологических антител в развитии экспериментального атеросклероза. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 75—79. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155605. Петраш И. Ф. Диагностическое и прогностическое значение гастропротеинограмм при хронических гепатитах. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 16—19. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

155606. Проценко Н. Л. Применение сердечных гликозидов при остром инфаркте миокарда. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 86—90. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

155607. Радзивил В. Ф., Ерохина Н. Г., Радзивил В. В. Применение индерала для лечения и профилактики эктопических аритмий. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 95—99. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

155608. Соминский В. Н., Коровин П. А., Якустик Л. Т. Влияние стимуляции бета-адренорецепторов на некоторые показатели гемодинамики у лиц с различным артериальным давлением. [Клиника гипертонии]. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 130—134. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

155609. Сравнительное изучение продукции интерферона *in vitro* лейкоцитами от здоровых людей и больных лейкемией. [Статья из Венгрии]. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 133—141. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Вацц, Д. Хадхази, Л. Гергель и др.

155610. Тананакян П. И. Функциональное состояние коры надпочечников у больных бронхиальной астмой, леченных новокаиновыми блокадами синокаротидной зоны. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 53—56. Рез. на англ. яз.

155611. Терехов Н. Т., Козырь В. И. О выделительной функции печени у больных с терминальной стадией хронической почечной недостаточности. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 43—45. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

155612. Цыбуляк С. Н., Михневич Е. В. Клинико-лабораторная характеристика вирусного гепатита у больных язвенной болезнью. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 147—150.

Шехтман М. М., Иванов И. П., Шпакова Р. З. Беременность и роды при бронхиальной астме. — См. 155824.

155613. Анисимова Л. А., Шройт И. Г. О цитопатическом и возможном мутагенном действии вируса кори *in vivo*. — Здравоохранение (Киев), 1972, № 3, с. 10—13.

155614. Бутко М. П. Исследования по дифференциальной диагностике возбудителей листериоза, рожки свиней и пастереллеза при проведении экспертизы мяса. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии) 1972, т. 41, с. 86—96. Рез. на англ. яз.

155615. Бутко М. П. Исследования по изысканию селективной среды для выделения возбудителя листериоза из органов и тканей убойных животных. Сообщ. 1. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1972, т. 41, с. 126—127.

155616. Вильнер Л. М., Бродская Л. М., Финогонова Е. В. Сопоставление интерферогенной активности в культуре клеток и в опытах на животных препаратов из вируса леса Семлнки, различающихся по иммуногенным и антигенным свойствам. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 171—180. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

155617. Гельхромотография миксовирусов на сефарозе. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 295—307. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Краузова, В. Н. Рейнгольд, Н. Б. Азадова и др.

155618. Два варианта вируса Свиндбис, различающихся в отношении вирусемии и интерферогенности. [Статья из США]. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 107—117. Авт.: Б. Поштик, С. Шлюпнер, Дж. Армстронг, М. Хо.

155619. Засухина Г. Д., Фролова М. М., Маринина В. П. Эффект гуанидина и тестостерона на крупно- и мелкобляшечные варианты вируса Чикунгунья. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 188—195. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155620. Зейтленок Н. А. Вопросы физиологии системы интерферона. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 3—12.

155621. Зейтленок Н. А., Рейзин Ф. Н. Особенности взаимодействия вируса гриппа с сульфгидрильными реагентами. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 240—246. Рез. на англ. яз.

155622. Зейтленок Н. А., Ройхель В. М., Горбачкова Е. А. Действие Zn инсулина на интерферогенез *in vitro*. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 142—148. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

155623. Изучение влияния аминокислот среды на продукцию интерферона в культуре клеток эмбрионов кур с применением метода случайного баланса. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 149—156. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Лисенков, Ф. Н. Рейзин, Г. Х. Кодкин и др.

155624. Интенсивность интерферогенеза в организме животных после первичного, повторного и многократного введения различных интерферогенов. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 163—170. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Вильнер, Л. М. Бродская, И. М. Родин, Н. А. Зейтленок.



155625. **Интерферогены и противовирусные вещества: сополимеры на основе поливинилпирролидона и двухцепочечные комплексы полирибонуклеотидов.** — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 372—384. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Зейтленок, Л. М. Вильнер, С. Е. Бреслер и др.
155626. **Кененбаева А. М.** Итоги изучения штаммов вируса клещевого энцефалита, выделенных в Киргизии. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 79—83.
155627. **Костномозговой интерферон мышей.** — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 74—77. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Соловьев, Л. М. Менткевич, О. Н. Щегловитова, Т. Г. Орлова.
155628. **Краузова В. И., Зейтленок Н. А.** Инактивация миксовирусов при замораживании в присутствии фенолэтилового спирта. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 389—399. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
155629. **Краузова В. И., Зейтленок Н. А., Рейнгольд В. Н.** Влияние парахлормеркурийбензоата на биологические свойства миксовирусов. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 400—408. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
155630. **Крышталь А. Ф., Викторов-Набоков О. В., Шеремет В. П.** Проблема гнуса и пути ее решения в условиях Украины. — Вестн. зоологии, 1972, № 3, с. 3—10. Список лит.: 22 назв.
- Кукайне Р., Фелдмане Г., Фердат А.** II Международный конгресс по вирусологии. [Будапешт. Июнь — июль 1971 г.] — См. 153685.
155631. **Лебедев Д. Д.** О номенклатуре иммуноглобулинов. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 44—47.
155632. **Лисенков А. Н., Грачев В. П., Попова В. Д.** Изучение условий размножения и выявления вируса кори в культуре клеток с применением методов планирования эксперимента. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 285—289. Рез. на англ. яз.
155633. **Материалы по стандартизации методов и условий определения активности интерферогенов в однослойных культурах клеток.** — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 202—215. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Вильнер, Л. М. Бродская, Л. Л. Миронова, Н. А. Зейтленок.
155634. **Мериган Томас.** Невирусные индукторы интерферона и интерференция с невирусами. [Статья из США]. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 13—22. Список лит.: 12 назв.
155635. **Овсянникова Н. В., Вильнер Л. М., Зейтленок Н. А.** Интерферогенная активность синтетических полимерных веществ в культуре перитонеальных клеток мышей. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 356—360. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
155636. **Плишкин А. А.** Видовое соотношение кровососущих комаров — переносчиков арбовирусных инфекций Сусамырской долины. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 119—122.
155637. **Приймаги Л. С., Иыкс С. Р.** Интерферон — индуцирующая способность и чувствительность к интерферону некоторых штаммов энтеровирусов, выделенных на территории Эстонской ССР. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 216—222. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

155638. Применение методов планирования эксперимента при оптимизации процесса ферментации почек зеленых мартышек. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 290—294. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Лисенков, Л. Л. Миронова, Л. М. Тихомирова, И. Д. Сперанская. Перед текстом 3-й авт.: Л. А. [!] Тихомирова.

155639. Противовирусная активность некоторых микробных и синтетических интерфероногенов. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 332—338. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. М. Бродская, Н. В. Овсянникова, Л. М. Вильнер, Н. А. Зейтленок.

155640. Рангелова Ст., Цилка Е., Ацев С. Смешанные вирусные инфекции на модели клеточных культур. [Статья из Болгарии]. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 253—257. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

155641. Рейзин Ф. Н., Гумина И. И., Зейтленок Н. А. Значение состава поддерживающей среды для продукции интерферона в фибробластах куриного эмбриона. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 157—162. Рез. на англ. яз.

155642. Ройхель В. М., Зейтленок Н. А. Влияние фенил-этилового спирта на размножение полиовируса. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 270—273. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

155643. Ройхель В. М., Зейтленок Н. А. Действие фенил-этилового спирта на суперкапсидные и капсидные вирусы при температуре ниже 0°. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 274—284. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

155644. Ройхель В. М., Зейтленок Н. А. Противовирусная резистентность, индуцированная вирусом гриппа В в культурах фибробластов эмбрионов кур. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 348—355. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

155645. Самойленко И. И., Русакова Е. В., Першина З. Г. Утрата патогенности радиоустойчивыми стафилококками. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 87—89. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

155646. Сравнительное изучение действия интерферона и стимуляторов интерферонообразования на репродукцию различных вирусов в организме животных. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 196—201. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Корабельникова, А. П. Пырикова, Т. И. Балезина, Л. Л. Фадеева.

155647. Чувствительность к экзогенному интерферону и интерфероногенная активность бляшечных вариантов вируса Чикунгунья. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 128—132. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Маринина, Г. Д. Засухина, Л. М. Вильнер, Н. А. Зейтленок.

155648. Эльберт Л. Б., Крутянская Г. Л. Изучение физиологической природы мутации вируса полиомиелита, обусловившей фенотип цистинугнетаемости (CG^s). — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 258—269. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

155649. Ябров А. А. Механизмы резистентности клеток. Широкая неспецифическая устойчивость клеток, возникающая под влиянием интерферона. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 34—40. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.



155650. Абдылдаева К. К серологическому изучению очагов арбовирусных инфекций на юге Киргизии. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 7—11.

155651. Акматов Б. А. Активное выявление эхинококкоза у животных и их семей. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 26—29.

155652. Бектемиров Т. А., Гуменник А. Е., Бектемирова М. С. Эффективность экзогенного и стимулятора эндогенного интерферона в зависимости от тропности вирусов и возраста животных. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 181—187. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155653. Влияние аттенуированного штамма полиовируса I на кожную реакцию, вызванную вирусом осповакцины у кроликов. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 361—365. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Б. Гурвич, С. Г. Дзагуров, Н. А. Озерецковский, Л. Н. Зейтленок.

155654. Грибенча С. В., Селимов М. А. Влияние места введения антирабической вакцины на формирование иммунитета. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 84—87. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

Егорова А. П., Терентьева Т. А., Степанова Г. Н. Стрептококковая инфекция матери и плода. — См. 155811.

155655. Завелишко А. Ф. Сравнительная диагностическая ценность определения активности сывороточной фруктозофосфатальдолазы (ФДФА) и печеночноспецифической альдолазы Ф-1-ФА при вирусных гепатитах. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 20—23.

155656. Изучение нового иммунологического метода диагностики вирусного гепатита. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 17—20. Авт.: И. Р. Дробинский, С. Н. Цыбуляк, И. Ф. Ботезату, Л. Л. Чернышук.

155657. Изучение роли интерферогенеза при экспериментальных арбовирусных инфекциях. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 366—371. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Вильнер, М. П. Чумаков, И. М. Родина и др. В огл. 1-й авт.: Л. М. Вильнер [!].

155658. Ингибция репродукции вируса гриппа, индуцируемая сополимерами винилпирролидона. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 41—49. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Тарасов, В. А. Кропачев, З. К. Колб и др.

155659. Комиссарова И. А., Кудряшова Н. М. Различия цитохимических показателей в лимфоцитах крови человека после введения столбнячного анатоксина и вакцины БЦЖ. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 81—84. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

155660. Марковский С. А., Голанов В. С., Чацкий Я. А. Огнестрельное ранение единственного легкого у больного, перенесшего пневмоэктомию по поводу туберкулеза. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 70—71.

155661. Морфологическая характеристика слизистой оболочки тонкого кишечника при острой дизентерии. Сообщ. 2. Л. А. Терентьева, И. Н. Новицкий. Эпителий и собственный слой слизистой оболочки. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 24—28. Рез. на англ. яз.

Мустафина Ф. С. Приживляемость микобактерий БЦЖ в организме облученных животных. — См. 155567.

Мустафина Ф. С. Противотуберкулезный иммунитет у морских свинок, облученных после вакцинации культурой БЦЖ. — См. 155568.

155662. Некоторые особенности динамики выделения интерферона в моче при спонтанных и вакцинальных вирусных инфекциях у людей. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 68—77 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. В. Конош, Н. А. Зейтленок, М. К. Ворошилова и др.

155663. Петренюк Л. М., Карпова Е. М., Гнидаш С. Г. Поражение коры надпочечников при токсоплазмозе. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 143—147. Рез. на англ. яз.

155664. Полгар А. А., Смирнова В. С., Крыжановский Г. Н. Активация синаптических процессов в отравленном тетанотоксином нервно-мышечном соединении при ритмической стимуляции нерва. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 22—26. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

155665. Профилактика гриппа и острых респираторных заболеваний с помощью интерфероногенов. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 88—100. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Сейбиль, В. М. Бойко, Л. Д. Трошина и др.

155666. Самарцева В. П. Изучение противотуберкулезного иммунитета при ассоциированной иммунизации против туберкулеза и оспы в эксперименте. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 133—137. Список лит.: 6 назв.

155667. Сенькова В. П. Сравнительные данные высеваемости грибов кандиды из органов умерших от легочного туберкулеза и случайно погибших лиц. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 141—146.

155668. Скаун Н. П., Дроговоз С. М. О реактивности печени при экспериментальной стафилококковой инфекции. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 27—28. Рез. на англ. яз.

155669. Сорочотяга Л. П., Герман А. К., Ли Б. П. Характеристика некоторых функциональных методов исследования бронхиальной проходимости у больных туберкулезом легких. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 67—69. Рез. на англ. яз.

155670. Состояние гемокоагуляции у больных с хроническими формами туберкулеза легких. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 64—67. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Дзюк, Б. В. Слеповронский, Л. Н. Ерохина, П. Д. Шельпук.

155671. Сыдыкова А. Б. Данные бактерио-серологических исследований у больных паратифом. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 147—149.

Цыбуляк С. Н., Михневич Е. В. Клинико-лабораторная характеристика вирусного гепатита у больных язвенной болезнью. — См. 1556612.

155672. Шастина Г. В., Конева Н. А. Об изменении проявлений экспериментального гриппа при сочетании с парагриппом. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 119—122. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

155673. Шекеков А. Ш. О пораженности крупного рогатого скота финнозом и населения тениаринхозом в Киргизии. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 154—158.

155674. Яровой П. И. О роли переболевших вирусным гепатитом в эпидемиологии этой болезни. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 6—10.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

155675. Абаскулиева Л. И. Об изменении скорости кровотока в разных участках системы кровообращения под влиянием катехоламинов на фоне блокады м-холинореактивных структур [при наркозе]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 67—69. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155676. Авторадиографическое исследование зависимости ритма репаративной регенерации печени от ритма патогенного воздействия. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 113—115. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. С. Саркисов, Л. Д. Крымский, К. В. Боцманов и др.

155677. Агафонов А. А. Экспериментальная разработка оперативных вмешательств на слоях желудочной стенки. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 195—200.

155678. Алишеров С. А. Показания к повторной операции при рецидивном зобе. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 30—34.

155679. Гончар Е. А., Замятина М. П. К вопросу об этиологии и клиническом течении гнойных заболеваний при применении антибиотиков. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 50—52.

155680. Горovenko Г. Г., Слепуха И. М., Лозовой Е. Х. О лечебной тактике при спонтанном пневмотораксе. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 60—64. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

155681. Гулянский Л. Н., Федосов Е. А. Роль аутоинфекции в патогенезе парабактериальной интоксикации [при трансплантации]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 28—31. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

155682. Джунушов А. Д. Клиническая характеристика ранений сердца и перикарда. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 66—70.

155683. Друмчев И. П., Тодоров Д. М. Антигенсвязывающие клетки в лимфатических узлах и селезенке при трансплантации кожи у крыс. [Статья из Софии]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 77—80. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

155684. Дряженков Г. И. Операционная трансиллюминация при желчно-каменной болезни. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 230—232. Список лит.: 7 назв.

155685. Караванов Г. Г., Боржиевский Ц. К. Сравнительная оценка влияния на печень различных видов наркоза по данным активности сорбидегидрогеназы. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 23—28. Рез. на англ. яз.

155686. Клиническая оценка модификации резекции желудка с антиперистальтическим гастроэюноанастомозом и добавочным межкишечным соустьем. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 81—90. Список лит.: 18 назв. Авт.: Р. К. Харитонов, В. Г. Сердюк, Д. А. Хабибуллина, Р. А. Айдаров.

155687. Ковалев М. М., Гланц Р. М., Коваленко А. А. Роль симпатико-адреналовой системы в механизме действия перелитой крови у хирургических больных. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 105—110. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155688. Лоранская Т. И., Лукаш Л. К., Тайц Н. С. Функциональное состояние печени и желчевыделительной системы у больных с демпинг-синдромом. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 31—34. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

Марковский С. А., Голанов В. С., Чацкий Я. А. Огнестрельное ранение единственного легкого у больного, перенесшего пневмоэктомию по поводу туберкулеза. — См. 155660.

155689. Мусаев А. М. Трофические язвы желудочно-кишечного тракта при кишечных свищах. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 96—101.

155690. Наш опыт создания искусственного пищевода из толстой кишки. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 181—194. Список лит.: 22 назв. Авт.: Ю. А. Ратнер, Р. К. Харитонов, А. П. Старостин, Р. А. Айдаров.

155691. Оморалиев Д. К вопросу об острой кишечной непроходимости. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 116—118.

155692. Похно М. М., Левицкий А. П. Панкреатические ферменты в сыворотке крови людей при ожоговой болезни. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 42.

155693. Сигал М. З. Анатомофункциональные аспекты трансиллюминационных исследований полых органов при операциях. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 98—104.

155694. Сигал М. С., Любина Н. И. Заслуженный деятель науки РСФСР профессор Ю. А. Ратнер. [Онколог. К 75-летию со дня рождения]. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 3—5.

155695. Терционас П. В. О предварительной подготовке лоскута кожи с подкожно-жировой клетчаткой к свободной пересадке. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 151—155. Список лит.: 9 назв.

155696. Тюкалов К. В., Шифрин Д. И. Протезирование при эзофаголариностоме. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 123—127.

155697. Уткин В. В., Берзин С. А. Хирургическая коррекция при грыжах пищеводного отверстия диафрагмы. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 121—125. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 1-й авт.: В. Б. [!] Уткин.

155698. Фейгельман С. С., Лапчинский А. Г., Моин М. Л. О сохранении жизнеспособности кожи, обработанной формалином. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 108—110. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155699. Харитонов Р. К. К усовершенствованию техники наложения конечных электрохирургических анастомозов на желудочно-кишечном тракте. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 171—177.

155700. Харитонов Р. К. О сочетанном применении механического шва и электроножа при резекции желудка. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 161—166. Список лит.: 8 назв.

155701. Харитонов Р. К., Айдаров Р. А. Гастростомия по модифицированному способу Л. В. Серебренникова. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 201—209. Список лит.: 21 назв.

155702. Харитонов Р. К., Старостин А. П. Новые способы наложения конечных инвагинационных пищеводно-кишечных и пищеводно-желудочных анастомозов. Предварит. сообщ. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 216—221. Список лит.: 8 назв.

155703. Цыбырнэ К. А., Семенюк Е. Я. Повреждение внепеченочных путей и протока поджелудочной железы при различных методах хирургического лечения язвы желудка и двенадцатиперстной кишки. — Здравсохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 25—28.

155704. Чернобровый Н. П. Некоторые вопросы патогенетической терапии больных с легочными нагноениями. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 56—58. Рез. на англ. яз.

155705. Шеянов Г. Г., Рапопорт Э. А. Чувствительность частично панкреатэктомированных крыс к инсулину. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 33—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

155706. Крикун А. С. Активность изоцитратдегидрогеназы в сыворотке крови и в моче у больных хроническим пиелонефритом. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 51—52. Рез. на англ. яз.



155707. Агинова И. И. Исследование ликвородинамики при опухолях и арахноидитах спинного мозга. — Сборник науч. работ Киргизского ин-та, 1971, т. 72, с. 12—16.

155708. Айдаров А. А. О сочетании гипернефroidного рака в поликистозной почке. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 276—279.

155709. Айдаров А. А. Случай первичной ангиосаркомы селезенки. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 285—286.

155710. Айдаров А. А., Айдаров Р. А. Случай фибролимфангиомы почки. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 260—262.

155711. Атанасян Л. А., Поддубный Б. К. Трудности дифференциального диагноза первичной и метастатической опухоли легкого. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 132—135.

155712. Банщик Ф. Я., Козырева Н. Ф., Крылова З. Т. Гигантская доброкачественная забрюшинная мезенхиома. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 283—284.

155713. Барсель В. А., Матвеев Б. П. О гормональной терапии рака почки. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 97—102. Список лит.: 47 назв.

155714. Берман Н. А., Миротворцева К. С. О диспансерном наблюдении больных опухолями мочевого пузыря. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 71—75. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

155715. Богуславский Л. С., Иноятов И. М. Техника одностольной (концевой) колостомии при раке прямой кишки. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 213—215.

155716. Васильева А. П. Патология митотического деления клеток эпидермиса уха мыши S_{57} в процессе развития предбластоматозных изменений, индуцированных 9,10-диметил-1,2-бензпиреном. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 6—13. Список лит.: 5 назв.

155717. Вылегжанин Н. И., Старостин А. П. Влияние кортизона на опухолевый рост и карцинемию у крыс при асцитном раке яичника. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 60—62.

155718. Даценко В. С. Лимфо- и скениография при диагностике метастазов рака молочной железы в подмышечные лимфатические узлы. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 15—21. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

155719. Дружков Б. К. О злокачественном превращении хронического остеомиелитического свища. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 263—267.

155720. Еляшевич Б. Л. К методике ушивания кожной раны после радикальной мастэктомии [при раке]. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 121—123.

155721. Ешуткин Г. Д. О раке *in situ* поджелудочной железы. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 34—37.

155722. Жухина Г. Е. Феномен бластной трансформации лимфоцитов в иммунологии опухолевых заболеваний. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 91—96. Список лит.: 66 назв.

155723. Загарских М. Г. Случай смешанной опухоли глотки. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 60

155724. Значение чрезгрудинной флебографии при раке молочной железы. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 69—76. Авт.: Н. Г. Баширова, А. М. Надыров, Г. Ф. Фатыхова, О. Н. Трунова.

155725. Зубовский Г. А., Глейзер Ю. Я., Гилязутдинов И. А. Радиоизотопная диагностика опухолей костной системы. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 242—243.

155726. Изучение антигенных особенностей опухолей человека. (Посвящ. памяти Л. А. Зильбера). — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 14—26. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Гордилова, С. Ф. Малышев, Т. М. Король и др. В огл. 2-й авт.: С. Ф. Малышева.

155727. Изучение канцерогенного действия тубазида (изониазида) и фтивазида в эксперименте. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 50—53. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Н. Першин, О. О. Макаева, А. А. Грушина, В. А. Чернов.

155728. Иноятов И. М., Гуреева Х. Ф., Богуславский Л. С. Низкая передняя резекция при раке прямой кишки. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 178—180.

155729. Каплан Б. Л. Диагностика микроинвазивного рака шейки матки. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 135—142. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

155730. Климанова З. Ф., Гольберт З. В. К характеристике реактивных изменений мезотелия при поражении серозного покрова опухолевым процессом. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 34—40. Список лит.: 9 назв.

155731. Козлов А. П., Москалик К. Г., Акимов А. А. О влиянии величины энергии импульса и ритма облучения на противоопухолевый эффект лазерного излучения. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 65—70. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

155732. Кочнев В. А. Межподвздошно-брюшная ампутация в лечении злокачественных опухолей таза и бедра. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 79—82. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

155733. Кузьмин В. И. Заболеваемость раком молочной железы в Чувашской АССР. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 124—131. Список лит.: 8 назв.

155734. Кузьмин В. И. Клинико-рентгенологическая диагностика опухолей молочной железы. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 136—143. Список лит.: 10 назв.

155735. Лагунчик Б. П., Кабиров А. Г., Кантор Я. Н. Два случая опухолей тонкого кишечника. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 253—257.

155736. Линия перевиваемых клеток, полученная из перевиваемой мышиной гепатомы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 94—95 с табл. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Т. Алексанян, М. Е. Басмаджян, К. С. Мовсесян и др.

155737. Линник А. Б. Изучение возможного blastomagenного действия тубазида и фтивазида в опытах на животных. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 54—56. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

155738. Маташин И. М., Балтайтис Ю. В. Варианты клинического течения рака кардиального отдела желудка. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 34—39. Рез. на англ. яз.

155739. Монастырская Б. Д. Ультраструктура клеток карциномы Гере-на. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 35—40. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

155740. Мустафин М. А. Комплексное лимфо-ангиографическое исследование при раке желудка. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 93—97. Список лит.: 15 назв.

155741. Некоторые аспекты хирургии больших нервином слухового нерва. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 268—272. Авт.: В. А. Никольский, И. Н. Дьяконова, Ю. Г. Сериков, Л. А. Феркельман.

155742. О злокачественных неэпителиальных опухолях желудка. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 152—160. Авт.: Ю. А. Ратнер, Н. И. Любина, Р. К. Харитонов и др.

155743. О современных методах диагностики и оперативного лечения рака желудка. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 144—148. Авт.: Ю. А. Ратнер, Р. К. Харитонов, Б. Л. Еляшевич, А. П. Старостин.

155744. Ольшанский В. О., Барноволоква Г. А. Диагностика злокачественных эпителиальных опухолей полости носа. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 76—80.

155745. Опухолевые клетки в крови при операциях по поводу рака прямой кишки. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 25—32. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Гофман, С. Н. Файн, Г. Н. Петовская, В. Н. Дроздова.

155746. Погосьянц Е. Е., Чудина А. П., Родкина Р. А. Изменения кариотипа при раковых опухолях яичника. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 3—9. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

155747. Поливода Б. И., Насонов А. П., Поливода О. М. О влиянии ионов калия на набухание нормальных и опухолевых клеток *in vitro*. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 61—64. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155748. Приживойт И. Ф., Матюшкова Р. М. Влияние рентгеновского облучения на регенерацию щитовидной железы у крыс без опухолей и крыс-носителей саркомы 45. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 96—98. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

155749. Пылев Л. Н. Морфологические изменения в легких крыс, вызванные интратрахеальным введением чистого хризотиласбеста и в смеси с бенз(а)пиреном. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 40—45. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

155750. Рябков Б. Е. Трудоспособность и социальное обеспечение больных раком шейки матки после лечения. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 75—78. Рез. на англ. яз.

155751. Свинкин И. К. К вопросу о размерах резекции при раке желудка. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 222—229.

155752. Сердюк В. Г., Крылова З. Т. Первичная злокачественная гепатома. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 280—282.

155753. Смирнова Е. С., Гаспарян И. П. К вопросу о саркомах прямой кишки. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 210—212. Список лит.: 8 назв.

155754. Смирнова Е. С., Гуреева Х. Ф. Передние или внутритазовые резекции прямой и сигмовидной кишки по поводу рака. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 167—170. Список лит.: 15 назв.

155755. Смирнова Е. С., Симакина Е. П. К вопросу о некоторых возможных причинах возникновения рака прямой кишки. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 117—120.

155756. Солнышкин А. В. О современных взглядах на этиологию и патогенез сарком мягких тканей. Лит. обзор. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 63—68. Список лит.: 10 назв.

155757. Спрышкова Н. А. Функциональное состояние коры надпочечников крыс в условиях роста перевиваемой мультиформной глиобластомы. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 27—33. Список лит.: 6 назв.

155758. Старостин А. П. Зависимость количества опухолевых клеток в крови от стадии ракового процесса. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 42—44.

155759. Старостин А. П. Карцинемия при асцитном раке яичника крыс. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 91—92.

155760. Талалаева А. В., Грицман Ю. Я., Иофе С. Б. Особенности клинического течения различных форм первичных сарком желудка. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 149—151.

155761. Талаш М. Сочетание интерферогенных и других свойств двух штаммов вируса полиомы, проявляемых *in vitro*, с различной онкогенной активностью для хомяков. [Статья из Будапешта]. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 118—127. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

155762. Трахтенберг А. Х., Франк Г. А., Шевелев В. М. Репаративные процессы в области межбронхиального анастомоза при химиотерапии [рака] циклофосфаном. (Эксперим. исследование). — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 45—52. Список лит.: 19 назв.

155763. Файзуллин М. Х., Нугаева Н. Х. К вопросу ближнедистанционной рентгенотерапии меланом кожи. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 114—116. Список лит.: 5 назв.

155764. Фалилеев Г. В. О метастазах рака в лимфатических узлы шеи из невыявленного первичного очага и бронхогенном раке. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 53—59.

155765. Харитонов Р. К., Айдаров Р. А. Выбор способа наложения пищевого свища при неоперабельных раках кардиального отдела желудка. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 233—241. Список лит.: 9 назв.

155766. Харитонов Р. К., Литвинов В. А., Крылова З. Т. О тактике хирурга при ворсинчатых опухолях прямой и толстой кишки. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 244—252. Список лит.: 9 назв.

155767. Щербань Э. И., Губарева А. В. Прогноз лимфогранулематоза в зависимости от его морфологических особенностей. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 6, с. 21—25. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

155768. Эпштейн Е. Д. Меланобластома сосудистого тракта глаза. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 257—259.

155769. Язмальян С. О. К клинико-морфологической характеристике рабдомиосарком. Обзор литературы. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 287—294. Список лит.: 19 назв.

22.14 Стоматология

155770. Амираев У. А. Некоторые сравнительные данные выносливости опорного аппарата у витальных и депульпированных зубов. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 35—39.



155771. Григорьева К. Д. Опыт работы стоматологической поликлиники в условиях пятидневной рабочей недели. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 57—60.

155772. Жданов П. П., Головач Г. Г. Рентгенологическое исследование зубов и тканей пародонта подопытных животных [при зубо-челюстных деформациях]. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 136—147.

155773. Жданов П. П., Некачалов В. В. Перестройка тканей пародонта при комплексном хирургическо-ортодонтическом лечении аномалий прикуса. Сообщ. 2. О результатах 2 серии эксперимента. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 53—58.

155774. Кисляков А. Н. Применение литых шин при лечении больных с переломами нижней челюсти. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 89—92.

155775. Кисляков А. Н., Тюкалов К. В. Ортодонтическое лечение верхней прогнатии с предварительной компактостеотомией. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 20—27. Список лит.: 10 назв.

155776. Кисляков А. Н., Тюкалов К. В. Хирургическое исправление открытого прикуса двухэтапной мобилизацией боковых отделов верхней челюсти. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 15—20. Список лит.: 6 назв.

155777. Козлов В. А. К вопросу об остеосинтезе отломков скуловой дуги. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 67—71. Список лит.: 7 назв.

155778. Козлов В. А., Корик Б. М. Реплантиция зубов, находящихся в щелях переломов челюстей — как метод предупреждения травматического остеомиелита. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 71—76. Список лит.: 6 назв.

155779. Козлов В. А., Соколова Т. А. Ближайшие результаты оперативного лечения больных с переломами нижней челюсти в области суставных отростков. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 58—61.

155780. Корик Л. Г., Фомичева Е. Е. Особенности секреции парных слюнных желез в зависимости от состояния рецепторного аппарата полости рта. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 155—162. Список лит.: с. 161—162.

155781. Лалетина Е. Д., Слободник Э. Е. Ортодонтическое исправление положения отдельных зубов при аномалиях смыкания зубных рядов в различных возрастных периодах. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 33—44.

155782. Лалетина Е. Д., Слободник Э. Е. Особенности лечения больных с аномалиями прикуса, осложненными сужением челюстей, в различных возрастных периодах. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 28—33. Список лит.: 7 назв.

155783. Малышев В. А. Роль научного общества стоматологов Ленинграда и области в разработке проблемы патологии и терапии переломов нижней челюсти. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 5—15.

155784. Попович Т. В. Сравнительная характеристика некоторых свойств микробношовного материала серозофила и кетгута [в стоматологии]. — Здравоохранение (Кишинев), 1972, № 3, с. 32—34.

155785. Сардарова Э. А. Значение рентгенотерапии в комплексном лечении больных с травматическим остеомиелитом нижней челюсти. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 76—78. Список лит.: 13 назв.

155786. Сардарова Э. А. Травматические остеомиелиты нижней челюсти. (По данным специализированного городского стационара г. Ленинграда). — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 79—80.

155787. Слободник Э. Е. Лечение тяжелых деформаций зубных рядов у взрослых больных. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 45—53.

155788. Ярчук Н. И. Челюстно-лицевой дизостоз. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 147—151. Список лит.: 5 назв.

22.15 Офтальмология

155789. Абаджян Г. А., Балежина Т. И., Корабельникова Н. И. Результаты лечения больных герпетическим кератитом препаратами интерферона и интерферонгена. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 236—239. Рез. на англ. яз.

155790. Бабушкин В. С., Каспаров А. А. Опыт использования пирогенала в качестве интерферонгена при лечении трахомы и паратрахомы. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 339—343. Список лит.: 12 назв.

155791. Вспышка эпидемического кератоконъюнктивита в глазном стационаре и его терапия интерферонгеном ИВС с поливиниловым спиртом. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 230—235. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. О. Анджелов, Ю. Ф. Майчук, В. И. Поздняков и др.

155792. Изучение действия двухцепочечного комплекса полирибонуклеиновой кислоты с полирибонуклеотидом при экспериментальном герпетическом кератите. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 385—388. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Каспаров, Н. А. Зейтленок, Л. М. Вильнер и др.

155793. Касавина Б. С., Зангиева В. Д., Дрожжева В. В. Общая активность и изоферментный спектр лактатдегидрогеназы в нормальной хрусталике глаза человека и при старческой катаракте. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1972, т. 73, № 5, с. 51—54. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

155794. Некоторые итоги экспериментального и клинического изучения интерферонгена ИВС в лечении вирусных заболеваний глаз. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 78—87. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Ф. Майчук, Л. М. Вильнер, Н. А. Зейтленок, М. П. Чумаков.

155795. Результаты дальнейшего изучения в клинике и в эксперименте лечебного действия интерферонгена ИВС при герпетической инфекции глаз. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 50—62. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Каспаров, Н. А. Зейтленок, Л. М. Вильнер и др.

22.16 Оториноларингология

155796. Бирковский Ю. Е., Приз Н. Ф. Заражаемость больных ангины. [Эпидемиология]. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 150—153. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

Агинова И. И. Исследование ликвородинамики при опухолях и арахноидитах спинного мозга. — См. 155707.

155797. Белоног Р. П. Лечение рантаринем церебрального атеросклероза. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 99—101. Рез. на англ. яз.

155798. Григорьев Г. И., Павлищук С. А., Расходов Д. Г. Значение биодинамических функций тромбоцитов в дифференциальной диагностике мозговых инсультов. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 101—105. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

155799. Дэрумс В. Я. Случай «нейрохирургии» в каменном веке на территории Латвии. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 14—18. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

155800. Зейтленок Н. А., Пухнер А. Ф., Вильнер Л. М. Использование интерферона при экспериментальном демиелинизирующем заболевании у обезьян. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 63—67. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

155801. Налча И. Ф. Лечение вибрационной болезни экстрактом элеутерококка. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 135—137. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

155802. Нелюбова Т. А. К вопросу о динамике эмоционально-вегетативных дисфункций. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 113—114. Список лит.: 13 назв.

155803. Нелюбова Т. А. К вопросу об эмоционально-вегетативных дисфункциях и их органо-системной проявляемости. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 109—112. Список лит.: 8 назв. В огл. авт.: Немобова Т. А.

155804. Цауне М. К., Упенице М. Я. О приступообразно-прогредиентно (шизообразно) текущих эпилептических психозах. — Изв. АН ЛатвССР, 1972, № 5, с. 143—146. Список лит.: 17 назв.

22.18 Дерматология. Венерология

155805. Фракун В. Б. Состояние симпатико-адреналовой системы у больных с абсцедирующими угрями. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 130—131.

155806. Чайковский В. Т. Чувствительность микрофлоры к некоторым антибиотикам и левопласту. [Профилактика повреждений кожного покрова]. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 153—155. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

155807. Беккер С. М. Современные диуретики и их применение в комплексной терапии позднего токсикоза беременных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 60—65. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

155808. Белоусова В. И. Об изменениях белкового состава сыворотки крови матери и новорожденного при нормальной беременности и поздних токсикозах. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 90—91.

155809. Вердеревская И. С., Макарова Г. И., Нефедова С. М. Роды гигантским плодом. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 92.

155810. **Воронцов А. А., Гурова И. Ф., Франчук А. Е.** Состояние свертывающей и противосвертывающей систем крови рожениц, страдающих поздним токсикозом беременных, и их новорожденных детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 68—72. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

155811. **Егорова А. П., Терентьева Т. А., Степанова Г. Н.** Стрептококковая инфекция матери и плода. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 65—68. Рез. на англ. яз.

155812. **Колыганова Р. Ф.** Течение беременности и родов у женщин с очагово-кардиальным синдромом. — *Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та*, 1971, т. 72, с. 84—87.

155813. **Макацария А. Д., Мещерякова С. А.** Адренокортикотропная функция гипофиза при послеабортном сепсисе. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 94.

155814. **Мухаметшина Р. М., Гайнуллина Э. А.** Влияние анемии беременных на исход родов и состояние новорожденного. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 89.

155815. **Мясникова И. Г., Федорова М. В.** Возбуждение родовой деятельности при преждевременном излитии околоплодных вод. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 57—60. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

155816. **Николайчук М. П., Никитин А. И.** Влияние внутриматочного контрацептива на состоянии оплодотворенных яйцеклеток крысы. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1972, т. 73, № 5, с. 99—102. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

155817. **Новикова З. Б.** Кислотно-щелочное равновесие плода и новорожденного при различной длительности безводного периода. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 91.

155818. **Опыт использования интерферогена ИВС для лечения вирусных цервицитов.** — *Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР*, 1971, т. 16, с. 101—106. Авт.: В. И. Козлова, А. Ф. Пухнер, Л. М. Вильнер и др.

155819. **Патютко Р. С.** Особенности течения беременности и родов при хромосомных аномалиях плода. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 93.

155820. **Персианинов Л. С.** О тактике ведения родов при преждевременном излитии вод. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 51—57. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

155821. **Петров-Маслаков М. А., Васильева З. Ф., Шабалин В. Н.** Использование полиспецифических свойств анти-D-иммуноглобулина для предупреждения sensibilization матери к различным антигенам крови плода. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 47—51. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

155822. **Савчишина А. С., Погорелова Т. Н.** Некоторые компоненты азотистого обмена в крови новорожденных и их матерей при нормальной и недоношенной беременности. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 90.

155823. **Состояние симпато-адреналовой системы при поздних токсикозах беременных.** — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 72—75. Список лит.: 20 назв. Авт.: Т. Н. Стронгина, М. М. Шехтман, Т. Д. Большакова и др.

155824. **Шехтман М. М., Иванов И. П., Шпакова Р. З.** Беременность и роды при бронхиальной астме. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 92—93.

155825. Абдыкадырова-Шукурова Д. А. Клиническое течение парагриппа у детей раннего возраста в г. Нарыне. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 5—6.

155826. Агабабова В. В. Клиническая характеристика пораженной нервной системы при кори у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 32—36. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

155827. Айзенберг В. Л., Мойсеенко О. Л. Регионарная анестезия верхней конечности в сочетании с апальгезией закисью азота у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 26—28. Рез. на англ. яз.

155828. Алексеев Н. А., Берташ В. И., Пассов Р. С. Два случая несахарного диабета у детей с острым лейкозом. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 82—83. Список лит.: 5 назв.

155829. Мираев У. А. Частота зубочелюстных аномалий у детей дошкольного возраста в г. Фрунзе. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 40—41.

155830. Анализ осложнений при компрессионно-дистракционном методе лечения деформаций опорно-двигательного аппарата у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 121—124. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. В. Завьялов, И. Т. Плаксин, В. П. Межов, В. М. Попов.

155831. Арифджанов А. К. Логоартикулограмма как объективный показатель функциональной полноценности мягкого неба [у детей]. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 127—135. Список лит.: 19 назв.

155832. Арнаудов Д., Апостолов А. Сопутствующие аномалии при пороках развития прямой кишки и заднепроходного отверстия у детей. [Статья из Софии]. — Хирургия, 1972, № 6, с. 99—100. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

155833. Ахалая М. Г., Чантурия Т. И. Применение электростимулятора при парезе кишечника у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 73—75. Рез. на англ. яз.

155834. Баландин К. Н., Базаров А. Ш. Стеноз двенадцатиперстной кишки у ребенка. — Хирургия, 1972, № 6, с. 142—143.

155835. Барковкина А. Ф. Профилактическое протезирование в сочетании с ортодонтическим лечением у детей после ранней потери молочных зубов. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 118—123. Список лит.: 10 назв.

155836. Башмакова М. А., Солдатова В. М., Бадюк Е. Е. Микоплазмы у новорожденных детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 30—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

Белюсова В. И. Об изменениях белкового состава сыворотки крови матери и новорожденного при нормальной беременности и поздних токсикозах. — См. 155808.

155837. Бессер Ю. В. Гнойные поражения плевры у детей, их исходы и отдаленные результаты. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 88.

155838. Бисярина В. П., Миняйло Е. К. Клиника описторхоза и лечение его у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 36—40. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

155839. Борисов А. И. Лечение наружных кишечных свищей у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 75—78. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

155840. Веряну Д., Песамоска Ал. Ранние повторные вмешательства на органах брюшной полости у детей. [Статья из Бухареста]. — Хирургия, 1972, № 6, с. 61—65. Рез. на англ. яз.

Воронцов А. А., Гурова И. Ф., Франчук А. Е. Состояние свертывающей и противосвертывающей систем крови рожениц, страдающих токсикозом беременных, и их новорожденных детей. — См. 155810.

155841. **Гавалов С. М.** Еще раз о целесообразности применения классификации хронических пневмоний С. П. Борисова у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 76—82. Список лит.: 12 назв.

155842. **Гераськин В. И., Матвеев Ю. К., Артамонова В. С.** Секвестрация легкого у детей. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 49—53 с табл. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

155843. **Долецкий С. Я., Кондаков В. Т.** Гидронефроз у детей. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 82—89. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

155844. **Драганюк А. А.** О кровопотере у детей с переломами костей. — *Здравоохранение (Кишинев)*, 1972, № 3, с. 29—32.

155845. **Ермакова Т. М., Жвания М. А.** Показатели активности трансаминаз и альдолазы при дерматомиозите у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 88—89.

155846. **Знаменский В. И.** К методике операций хейлопластики врожденных двусторонних несимметричных расщелин верхней губы. — *Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей)*, 1971, вып. 109, с. 92—98. Список лит.: 9 назв.

155847. **Знаменский В. И.** Устранение деформации носа, оставшейся после пластики односторонней расщелины верхней губы [у детей]. — *Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей)*, 1971, вып. 109, с. 99—103. Список лит.: 8 назв.

155848. **Изучение оптимальных условий образования лейкоцитарного человеческого интерферона и опыт его применения для профилактики и лечения острых респираторных заболеваний у детей.** — *Труды Ин-та полиомелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР*, 1971, т. 16, с. 23—33. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. В. Ермольева, Н. М. Фурер, Б. М. Немировская и др.

155849. **Ильницкий В. И.** Сравнительная характеристика функционального состояния сердца у детей и подростков в зависимости от степени их спортивной подготовленности (по данным ЭКГ). — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 85—86.

155850. **Ионов А. А., Фадеев Н. П.** Радиоизотопное скенирование в топической диагностике злокачественных новообразований у детей. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 118, № 6, с. 9—15. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

155851. **Киселева О. И.** Множественная атрезия тонкой кишки. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 143—144. Список лит.: 9 назв.

155852. **Кислотно-щелочное равновесие при хирургическом лечении органических поражений почек у детей.** — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 92—98. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Ю. Асташенкова, Р. К. Сумм, Н. Б. Назарова, О. Р. Бляу.

155853. **Китаев М. И., Кибрик Б. Л., Субанбеков М. Д.** Функциональная адаптация дыхания у здоровых детей в горных условиях. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 86—87.

155854. **Китикарь Ф. М.** Закаливание детей раннего возраста. — *Здравоохранение (Кишинев)*, 1972, № 3, с. 58—60.

155855. **Клиническая характеристика сальмонеллеза у детей.** — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 12—15. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Л. Гусарская, Е. А. Калинова, Э. С. Каплина, Л. В. Темирова.

155856. **Козлов В. А.** Отдаленные результаты реплантации зубов у детей. — *Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей)*, 1971, вып. 109, с. 61—67. Список лит.: 6 назв.

155857. Колесова В. Н., Куралесина В. К. К эпидемиологии кишечных инфекций у детей раннего возраста. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 9—12. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
155858. Кононов В. С. Лечение костных полостей при хроническом гематогенном остеомиелите у детей. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 109—117 с табл. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
155859. Котов Г. А. Переломы альвеолярного отростка у детей. — *Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей)*, 1971, вып. 109, с. 80—84. Список лит.: 10 назв.
155860. Котов Г. А. Переломы челюстей у детей. — *Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей)*, 1971, вып. 109, с. 84—89. Список лит.: 22 назв.
155861. Кусельман А. И., Горбачев В. П. Органоидная тератома мягкого неба у поворожденного. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 84—85.
155862. Куш Н. Л., Тимченко А. Д. Лапароскопия при кистах брюшной полости у детей. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 69—73 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
155863. Лечение острого гематогенного остеомиелита у детей. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 100—103. Список лит.: 113 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Ф. Мазурик, Л. В. Гаричева, А. П. Линская, Д. Г. Демяшок.
155864. Либерзон Д. М. Особенности шока при сочетанной черепно-мозговой травме у детей. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 38—41. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
155865. Мартикян Э. С., Ванян А. А. Осложнения при бронхоскопии у детей. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 137—139 с табл. Рез. на англ. яз.
155866. Микуляк В. Г., Керницкая Н. С., Заводович Ю. С. Трихобезоары у детей. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 145.
155867. Милютина Л. Н., Субботина Ю. Л. К вопросу о физико-химической природе антител при дизентерии у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 20—23. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
155868. Михельсон В. А., Анохин М. И., Острейков И. Ф. Коррекция нарушений дыхания в послеоперационном периоде у детей младшего возраста. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 18—23. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
155869. Мишарев О. С., Нодельсон С. Е. Интенсивная терапия в детской хирургии. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 4—10. Рез. на англ. яз.
- Мухаметшина Р. М., Гайнуллина Э. А. Влияние анемии беременных на исход родов и состояние новорожденного. — См. 155814.
155870. Нарбекова Д. А. Клиника пневмонии при гриппе у детей раннего возраста. — *Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та*, 1971, т. 72, с. 107—108.
155871. Неотложные радикальные операции у детей при заболеваниях, сопровождающихся внутригрудным напряжением. — *Хирургия*, 1972, № 6, с. 15—18. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Ф. Исаков, Э. А. Степанов, В. И. Гераськин, В. В. Васильев.
155872. Нетяхата Ж. Н., Ляпун С. Н. Проблема муковисцидоза у детей и взрослых. Обзор литературы. — *Врачебное дело*, 1972, № 6, с. 4—8. Список лит.: 15 назв.
155873. Нисевич Н. И., Тамарова Л. Д., Логинова Э. М. Особенности специфических иммунологических реакций при острых респираторных заболеваниях у детей 1-го года жизни. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1972, т. 17, № 5, с. 24—29. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

155874. **Новиков Б. Ф.** Изолированный лимфогранулематоз легких у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 140—142 с табл.
- Новикова З. В.** Кислотно-щелочное равновесие плода и новорожденного при различной длительности безводного периода. — См. 155817, 1110133
155875. **Общая** иммунологическая реактивность у детей при гнойной хирургической инфекции. — Хирургия, 1972, № 6, с. 41—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. А. Сусленникова, А. Д. Островский, М. М. Тихоненко, Б. И. Зверькова.
155876. **Основные** причины летальных исходов при гнойных плевритах у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 131—137. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Овчинников, В. И. Бессарабов, Э. Э. Пикалева, В. Г. Гельдт.
155877. **Остропольская Е. А.** Писло-уретеральные и уретеро-уретеральные анастомозы при удвоенной почке у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 89—92. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
155878. **Павлов С. С.** Ауторетрансплантация при доброкачественных костных опухолях у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 119—121 с табл. Рез. на англ. яз.
155879. **Парнес Д. И., Малаховский В. Г., Хромова О. Н.** Применение тримекаина в детской хирургической практике. — Хирургия, 1972, № 6, с. 24—26. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
155880. **Перевощикова Е. П.** Лактатацидемия при токсикозе кишечника происхождения у детей раннего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 87.
155881. **Петухов И. А., Фомченко А. И., Питкевич Э. С.** Электрогастрография при перитоните у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 66—69. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
155882. **Плотников Н. Н., Карнаухов В. К.** Клиника и лечение фасциоза у детей и подростков. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 40—44. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
155883. **Поляков М. А., Фатыхова Г. Ф.** Свободная кожная пластика в лечении обширных гемангиом у детей. — Труды Ин-та усовершенствования врачей им. Ленина, 1971, т. 29, с. 105—108.
155884. **Применение** ингибиторов протеолиза в детской хирургической практике. — Хирургия, 1972, № 6, с. 44—48. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Б. Ситковский, А. Г. Караванов, Т. А. Куценко, Г. С. Ханес.
155885. **Протченко П. З., Губень Г. Г.** Специфичность препаратов стрептококкового аллергена. [Реакции у детей]. — Врачебное дело, 1972, № 6, с. 156—158.
155886. **Редченко И. А.** Содержание витамина Е в плазме крови девочек в пубертатном возрасте. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 87.
155887. **Рокицкий М. Р., Жаворонков В. Ф., Порываева В. Н.** Интенсивная терапия некоторых неотложных состояний в детской пульмонологии. — Хирургия, 1972, № 6, с. 10—14. Рез. на англ. яз.
155888. **Рубежова И. С.** Влияние плавающих обтураторов на функцию жевания у детей с врожденными расщелинами неба. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 103—108. Список лит.: с. 107—108.
155889. **Рубежова И. С.** Клиническая оценка применения плавающих обтураторов у детей с врожденными расщелинами неба. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 115—118. Список лит.: 11 назв.

155890. Рубежова И. С. Оценка плавающих obtураторов в формировании речи у детей с врожденными расщелинами губы и неба. — Науч. труды ин-та (Ленингр. ин-т усовершенствования врачей), 1971, вып. 109, с. 109—115. Список лит.: с. 114—115.

155891. Сабирова Р. К. Динамика сократительной способности миокарда в процессе лечения у детей с ревматическими пороками сердца, осложненными недостаточностью кровообращения. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 129—132. В огл. авт.: Сабирова Ф. К.

Савчишина А. С., Погорелова Т. Н. Некоторые компоненты азотистого обмена в крови новорожденных и их матерей при нормальной и доношенной беременности. — См. 155822.

155892. Семсвов В. Н. Дивертикул нисходящей кишки, осложненный перфорацией и перитонитом у новорожденного. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 84.

155893. Серебрякова Н. Н., Казьмина Г. К. Роль кишечного дисбактериоза в патологии детей младшего возраста. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 17—19.

155894. Соколов Е. А. Успешное оперативное лечение спонтанного хилоторакса у ребенка. — Хирургия, 1972, № 6, с. 142.

155895. Соотношение показателей неспецифической и специфической иммунологической реактивности у детей 1-го года жизни при острых респираторных инфекциях. — Труды Ин-та полиомиелита и вирусных энцефалитов Акад. мед. наук СССР, 1971, т. 16, с. 223—229. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. П. Корженкова, З. М. Михайлова, Т. А. Бектемиров, Ю. Б. Федорова.

155896. Стафилококковая деструкция легких при остром гематогенном остеомиелите у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 103—106 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. П. Кукуруза, И. И. Киевский, Ю. Н. Коцюбинский и др.

155897. Струцовская А. Л. К проблеме острых кишечных заболеваний у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 3—8. Список лит.: 9 назв.

155898. Толчубеков Т. Т. Состояние фибринолитической активности системы крови и проницаемости капилляров по пробе Лендиса при острых и хронических нефритах у детей. — Сборник науч. работ Кирг. мед. ин-та, 1971, т. 72, с. 150—153. В огл. авт.: Толчубеков Т. Т.

155899. Тошовский В., Эрбенова В. Хирургическое лечение гидроцефалии у детей. [Статья из Праги]. — Хирургия, 1972, № 6, с. 28—32. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

155900. Трошков А. А., Сярусайтис Б. Ю. Первичные перитониты у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 57—60. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

155901. Фиксация кишечника при незавершенном повороте. — Хирургия, 1972, № 6, с. 78—82. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Гаврюшов, С. Я. Долецкий, А. И. Ленишкин, О. Р. Бляу.

155902. Фищенко П. Я. Тактика и методика удаления рентгеноконтрастных инородных тел из мягких тканей и суставов у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 117—119 с табл.

155903. Хирургическое лечение детей с двусторонними хроническими нагноительными заболеваниями легких. — Хирургия, 1972, № 6, с. 53—57. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Пугачев, К. С. Ормантаев, Ю. С. Красовский и др.

155904. Храмов А. А., Купарев С. С. Перикардэктомия при сдавливающем перикардите у ребенка. — Хирургия, 1972, № 6, с. 140.

155905. Шойхетман Ю. Д., Легчило З. М. Характер анемии и ее лечение при гематогенном остеомиелите у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 107—109. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

155906. Экскреция катехоламинов у детей с нейрогенными опухолями средостения. — Хирургия, 1972, № 6, с. 125—128. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. А. Степанов, А. Е. Бухны, Т. Д. Большакова, Т. И. Лукичева.

155907. Эхоэнцефалография как метод диагностики при черепно-мозговой травме у детей. — Хирургия, 1972, № 6, с. 33—38. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Шипилевский, Е. И. Финкельсон, С. П. Миронов, А. А. Ручкин.

155908. Юнусова Х. А., Логинова Н. С., Баталова Н. М. Сальмонеллезная инфекция у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1972, т. 17, № 5, с. 15—17.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.2 Спорт. Спортивные игры

155909. Бондаревский И. Творчество шахматистов Узбекистана. — Шахматы в СССР, 1972, № 7, с. 2—4. Авт. указан в примеч. ред.

155910. Гик Е. О силе фигур. — Шахматы в СССР, 1972, № 7, с. 24.

155911. Очаковский Б. Пять минут, пять минут... [К итогам I Всесоюз. турнира по молниеносной игре в шахматы. Москва, 1972]. — Шахматы в СССР, 1972, № 7, с. 14.

155912. Петушкова Елена. Эта чертова дюжина лет. [Отрывки из одноим. книги чемпионки мира по конному спорту, подгот. в изд-ве «Молодая гвардия»]. — Юность, 1972, № 7, с. 103—106.

155913. Туров Б. От первой до двадцатой. [Из истории шахматных олимпиад]. — Шахматы в СССР, 1972, № 7, с. 18—19.

155914. Шнитников Юрий. Эти тринадцать миль... [Об экипаже арханг. яхты «Норд»]. — Север, 1972, № 7, с. 102—108.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

155916. Дробижина Л. М. Усиление общности в культурном развитии советских наций. К 50-летию образования СССР. — История СССР, 1972, № 4, с. 21—35. Библиогр. ссылки в тексте.

155917. Ибрагимов Р. И. Сближение культурного уровня города и села — воплощение идей В. И. Ленина. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 103—117.

155918. Самигуллин В. Г. Российская Федерация и воплощение в жизнь идей В. И. Ленина о расцвете и сближении национальных социалистических культур. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 88—102.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

155919. **Коровин Ф. И.** Формирование марксистско-ленинского мировоззрения — важнейшее направление воспитания специалистов культурно-просветительной работы. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 3—29.

24.3.13 Архивное дело. Архивоведение

155920. **Автократов В. Н.** Архивоведение: методологическая характеристика и типология исследований. — История СССР, 1972, № 4, с. 36—45.

155921. **В Центральных государственных архивах СССР.** К VII Международн. конгрессу архивов. [Статьи:] Н. Р. Прокопенко; А. Г. Федоров; В. В. Душенькин; М. И. Автократа; И. Н. Фирсов; И. Г. Тишин; В. А. Черных; Н. А. Мышко; С. О. Шмидт. — История СССР, 1972, № 4, с. 221—233.

24.8 Общая педагогика

155922. **Афанасьев В. Ф. И. Я. Яковлев** — общенациональный педагог. [1848—1930]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 195—198.

155923. **Балика Д. А.** Общепедагогические принципы в учебно-воспитательной и организаторской работе И. Н. Ульянова и И. Я. Яковлева. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 173—181.

155924. **Гилев К. К.** Вопросы формирования личности в педагогике И. Я. Яковлева. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 199—207.

155925. **Енисеев М. К. И. Я. Яковлев** о дидактическом принципе сознательности. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 118—129.

155926. **Збандуто С. Ф.** Чувашский просветитель-гуманист, педагог-демократ И. Я. Яковлев и Украина. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 93—105.

155927. **Иванова Т. С.** О первом учителе старших детей Ульяновых. [В. А. Калашникове. 1855—1935]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 253—261.

155928. **Илларионов Г. Г. П. Ф. Лесгафт** и И. Я. Яковлев. [К изучению пед. наследия]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 244—252.

155929. **Ильницкая И. А.** Из истории проблемного обучения. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 159—176.

155929а. **Котлеев В. И.** О филологических взглядах И. Я. Яковлева. [Чуваш. педагог. 1848—1930]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 223—229.

155930. **Лёбович З. И** кафедра и научная школа. [О науч. исследованиях кафедры педагогики и пед. психологии Ленингр. гос. ун-та им. Жданова]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 14—19.

155931. **Любинский И.** Просто вся жизнь. К 90-летию В. Н. Шацкой. [Специалист по муз.-эстет. воспитанию детей]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 88—89.

155932. **Марков А. С.** Жизнь и деятельность И. Я. Яковлева — образец самоотверженного служения народу и родине. [Чуваш. педагог. 1848—1930]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 10—27.

155933. **Сидоров Н. С.** Гуманизм в педагогической теории и практике И. Я. Яковлева. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 130—139.

155934. **Сулейменов Б. С.** Общность взглядов И. Я. Яковлева и И. Алтынсарина как глашатаев прогрессивных идей русской культуры. [Чуваш. и каз. педагоги]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 106—117.

155935. Трифонов С. Ф. И. Я. Яковлев как психолог. [Чуваш. педагог. 1848—1930]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 76—92.

155936. Харитонов В. Т. Иван Яковлевич Яковлев и его роль в развитии вешении чувашского народа. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 28—46.

155937. Эльдаров М. М. Трактовка проблемы гармонического воспитания в педагогической теории И. Я. Яковлева. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 215—219.

155938. Яковлев И. Я. Новые документы: Письма И. Я. Яковлева А. И. Яковлеву. — Представление в Комиссариат народного просвещения от 25 октября 1918 г. — Объяснительная записка В. И. Ленину. — Президиуму Чувашского съезда в Чебоксарах. [1896—1920 гг. Публикация. С примеч. ред.] — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 262—287.

24.9 Образование в странах мировой системы социализма (общие работы)

155939. Кинкулькин А., Полторак Д. На симпозиуме педагогов-историков [европейских социалистических стран. София. 1971]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 96—98.

24.9.1 Образование в СССР

155940. Анашкин И. В. Преподавание естествознания и сельского хозяйства в Симбирской чувашской учительской школе. [1868—1917 гг.] — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 163—172.

155941. Краснов Н. Г. Подготовка учителей в Симбирской чувашской школе. [1868—1917 гг.] — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 47—75.

155942. Крылов Д. Г. Трудовая подготовка воспитанников Симбирской чувашской учительской школы. [1868—1917 гг.] — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 150—162.

Крылова Т. Прогрессивный педагогический журнал [«Русская школа»]. — См. 156294.

155943. Сейфуллин В. Т. Соотношение формального и материального образования в Симбирской чувашской школе. [1868—1917 гг.] — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 140—149.

24.9.1.1 Дошкольное воспитание

155944. Короткова Э. П. Из дневника педагога. [О развитии речи дошкольников]. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 108—113.

24.9.1.3 Общеобразовательная школа

155945. Апреликова А., Булашенко О., Шпитальник П. Чтобы решения XXIV съезда КПСС знал каждый школьник. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 5—7.

155946. Баскакова З. Белоруссия выполняет план по контингентам [учащихся вечерних школ]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 76—79.

155947. Берлин Б. Профилактика и исправление педагогической запущенности. [О воспитании школьников]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 84—87.

155948. Богданова О. С., Петрова В. И., Ханчин В. С. Нравственный аспект общественно-трудовой активности школьников. Опыт постановки исследования. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 27—36.



155950. **Володин О.** Овладевая творческим стилем. О деятельности Харьк. облоно. [Руководство сельск. школой]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 15—21. Продолж. следует.
155951. **Воронецкая А.** Факел дружбы. [Об интерн. воспитании школьников в 46-й школе Кишинева]. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 22—23.
155952. **Голубев Л.** Трудные дети. [Записки учителя]. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 37—43.
155953. **Грищенко Н.** Ученые — учителям. [УССР]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 29—30.
155954. **Журкина А.** Воспитывать у школьников организованность. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 55—59.
155955. **Захаров М.** Действуя вместе с общественностью. [К вопросам активизации и работы родительских комитетов в школах Шуйск. р-на Иван. обл.] — Нар. образование, 1972, № 7, с. 22—23.
155956. **Измайлов А.** Об интернациональном воспитании молодого поколения. [Из опыта школ КиргССР]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 7—11.
155957. **Каспина В.** Учитель и его авторитет. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 25—28.
155958. **Кондаков М.** Совершенствовать учебно-воспитательный процесс [в школе]. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 2—4.
- Кузнецова Г. И. Н. К.** Крупская о воспитании общественной активности у подростков. — См. 152854.
155959. **Кучкина В. Н.** О деловых и личностных качествах руководителей школ. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 164, с. 54—68. Библиогр. ссылки в тексте.
155960. **Леухин Б. Д.** Проблема взаимоотношения стимулов и мотивов в процессе воспитания общественной активности школьников. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 107—119.
155961. **Маркуша А.** Мужской характер. [К вопросам самовоспитания школьников]. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 67—73.
155962. **Марьясин А. С.** Роль упражнений в воспитании общественной активности [школьников]. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 95—106.
155963. **Морозова Т.** Эстетическое воспитание сельских школьников. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 83.
155964. **Никольский Л.** Искусство и школьники. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 80—82.
155965. **Пирогов В. И.** Воспитание общественно-политической активности учащихся в сельской школе. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 120—127.
155967. **Поддубная Р. А.** Структура свободного времени школьников. (На материалах социол. исследования). — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 164, с. 86—94.
155968. **Попова Л.** Вместе с шефами. [О воспитат. работе в 93-й школе Караганды]. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 44—45.
155969. **Прокопьев И. П. И. Я.** Яковлев о роли отрицательного фактора в формировании личности школьника. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 208—214.
155970. **Рябинин Б.** О любви к живому. [О воспитании бережного отношения к природе у школьников]. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 62—66.

155971. **Садовничая Э.** Прогулка в группе продленного дня. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 35—36.
155972. **Салчак Л.** Подготовка домашних заданий в пришкольных тернатах Тувы. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 32—34.
155973. **Семькин Н.** Профорентация в сельской школе. [Оренб. обл.] — Нар. образование, 1972, № 7, с. 64—66.
155974. **Сергеев Т. С.** Ульяново-Яковлевские традиции в Ходарской средней школе Чувашской АССР. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 182—194.
155975. **Синицын П., Гинзбург Е.** Условие рациональной организации обучения. [Из опыта школ Кемеров. обл.] — Нар. образование, 1972, № 7, с. 35—39.

155976. **Смирнов М. И.** Отношения школьников в процессе нравственного развития. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 37—43.
155977. **Солдатенков А., Жуков Г.** «Как необъятна наша Родина...» [Из опыта патриот. воспитания в школах г. Великие Луки]. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 20—22.
155978. **Стэр А.** Эмоциональная настроенность в трудовых делах школьников. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 46—51.

155979. **Ханчин В. С., Левченко И. И.** Некоторые тенденции в нравственном развитии школьников. По данным пробной анкетной характеристики. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 55—61.

155980. **Шварц И. Е.** Учет степени внушаемости в процессе развития познавательной и общественной активности школьников. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 231—243.

155981. **Швед Г. И., Швед Л. И.** Как мы готовимся к 50-летию образования СССР. [5-я вечерняя школа г. Комсомольска, УССР]. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 14—19.

155982. **Шилова М. И.** Процесс воспитания интересов к общественной жизни у старших подростков. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 65—75. Библиогр. ссылки в тексте.

155983. **Шпаковская Г. И.** Значение нравственного просвещения в воспитании у учащихся творческого отношения к труду. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 44—54.

155984. **Шербаков В. А.** Ленинские идеи художественного воспитания и вопросы формирования музыкально-художественных вкусов подрастающего поколения. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 213—229.

24.9.131 Методика преподавания

155985. **Аверьянов А. А., Иванова Г. В., Кайгородова Г. А.** Подготовка учащихся к химическому эксперименту путем организации их внимания на уроке. — Учен. зап. Калинин. пед. ин-та, 1971, т. 96, с. 25—31.

155986. **Афанасьев М. А.** К методике решения стехиометрических задач. [В связи со статьей Г. А. Абкина «О некоторых вопросах методики стехиометрических вычислений» в журн. «Химия в школе», 1971, № 4]. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 50—51.

155987. **Бердонос С. С.** Зависимость свойств гидратов окислов от характера химической связи атомов в молекуле, зарядов и радиусов ионов. [В помощь учителю]. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 90—92.

- 155987а. **Вейц В.** Элементы программированного обучения в школах Латвийской ССР. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 72—75.

155988. **Вивюрский В. Я.** Домашние задания по моделированию в курсе органической химии. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 46—49.



155989. **Глорнозов П. А.** О программе IX класса. Консультация. Химия в школе, 1972, № 4, с. 89—90.
155990. **Грудинин В. Ф.** Из опыта изучения гидролиза. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 35—38.
155991. **Зайцев О. С.** Начальные представления о химической термодинамике. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 7—13.
155992. **Зиннурова Б. Н.** Обобщение знаний при изучении предельных углеводов. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 44—46. В огл. авт.: Б. И. [!] Зиннурова.
155993. **Иванов Ю., Невский В.** Школьные факультативы сегодня и завтра. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 48—50.
155994. **Клещева Е. П., Понтак Л. С.** Развитие основных химических понятий в теме «Теория электролитической диссоциации». — Химия в школе, 1972, № 4, с. 29—34.
155995. **Ляхова С. А.** Как мы организуем работу по улучшению химических кабинетов. [Из опыта школ Москворецкого р-на Москвы]. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 79—81.
155996. **Май Н. А.** Понсковые задачи как средство развития познавательной активности и самостоятельности учащихся. На материале рус. яз. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 193—213.
155997. **Минченков Е. Е., Смирнова Л. Я.** Факультативный курс «Основы общей химии». — Химия в школе, 1972, № 4, с. 50—54. Список лит.: 16 назв.
155998. **Михайлов С. К.** Последовательное усложнение работы и повышение степени самостоятельности учащихся [младших классов] при первичном закреплении знаний в дидактическом процессе. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 214—221. Библиогр. ссылки в тексте.
155999. **Мишуров Н.** Задачи институтов усовершенствования учителей. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 24—28.
156000. **Паламарчук В. Ф.** Зависимость структуры речи [старшеклассников] от характера задачи. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 222—228.
156001. **Паркалаба В., Поповчук М.** Учатся работники народного образования. [Молд. ин-т усовершенствования учителей]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 31.
156002. **Повышать уровень подготовки учителя.** Заоч. семинар руководителей школ. [Статьи:] Ю. Колягин. О преподавании математики в современной школе. — В. Буров. Некоторые итоги работы по новым программам и пути совершенствования обучения физике. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 119—126.
156003. **Рейдер Э. Г., Либих С. С.** Коллективная аутогенная тренировка и мышечная релаксация в системе обучения иностранным языкам [в школе]. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 250—252.
156004. **Сабленкова А. А., Тен З. Н.** К изучению важнейших классов неорганических соединений в VIII классе. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 19—24.
156005. **Салько Т. Я.** Из опыта изучения реакций ионного обмена. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 24—29.
156006. **Суровцева Р. П., Чурина А. С.** Примерное тематическое планирование программного материала по химии для VII—VIII классов на I полугодие. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 55—62.
156007. **Сухенко Л.** Подготовка учителей к работе по новым программам. [82-я школа Красноярска]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 83.
156008. **Тиунова Т. Н.** Факультативные занятия по литературе как средство формирования самостоятельности мышления учащихся. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 188—192.

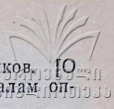
156009. Туркина Ю. П., Сушко В. И. О новой программе по химии в вечерней школе. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 63—65.
156010. Черняк Г. В. Методика повторения в вечерней школе в начале учебного года. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 65—68.
156011. Чертков И. Н. Развитие знаний о химическом равновесии в X классе. — Химия в школе, 1972, № 4, с. 38—44.
156012. Чехоева С., Латыпова Л. Школьники Татарии успешно учатся русскому языку. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 11—14.
156013. Шварц И. Е., Садовская А. С. Активизация обучения [французскому языку в школе] с помощью лексики, введенной в состоянии релаксации. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 253—255.
156014. Шубина Л. С. Факультативные занятия как средство развития познавательных интересов школьников. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 177—187.

24.9.132 Учебники. Учебные пособия

156015. Учебник родного языка. [К обсуждению учебника «Русский язык» для V кл. в журн. «Рус. речь». Статьи:] Г. И. Третникова; В. Г. Краснов; М. Ф. Лукин. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 114—121.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

156016. Баженов В. Пребывание в лагере не пройдет бесследно. [О спорт.-трудовом лагере «Эврика». Свердлов. обл.] — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 77—78.
156017. Бака И. Клуб юных техников в пионерском лагере. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 54—55.
156018. Богуславский С. Наш школьный музей. [483-я школа Москвы]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 59—63.
156019. Десницкий Г. Всесоюзная комсомольская военно-спортивная игра «Орленок». — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 52—54.
156020. Иванов П. В. Вклад И. Я. Яковлева в теорию школьного краеведения. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 220—222.
156021. Ионов И., Максимов Н. Растут лесники. [О лесничестве Черноречен. 8-летней школы. Чуваш. АССР]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 67—69.
156022. Маргулян Р. Краеведение в школах Крыма. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 51—53.
156023. Мистюкова Н., Медведев А. В ученической производственной бригаде. [Новоусман. сред. школа. Воронеж. обл.] — Нар. образование, 1972, № 7, с. 69—71.
156024. Орлов В., Дубровицкий И. За годы сделаны дела столетий. [Для бесед со школьниками о девятой пятилетке]. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 8—19.
156025. Смоляк Г. Позади шесть лет работы... [О воспитании «трудных» подростков в воен.-спорт. лагере «Кировец». АзССР]. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 75—76.
- Спицын Н. П. Развитие активности подростков в условиях семейного и общественного воспитания. — См. 156043.
156026. Филиппова И. А. Внеучебные интересы и общественная активность школьников-подростков. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 76—91.
156027. Ханчин В. Методика пионерского поручения. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 60—61.



156028. Чапыгина И. «Маленький принц» глазами школьников. [О восприятии сказки франц. писателя А. Сент-Экзюпери. По материалам опроса]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 44—47.

156029. Шатунов Г. Школе — внимание и заботу. [О развитии школьных радиоспортивных организаций]. — Радио, 1972, № 6, с. 8—9. 14.

156030. Яскеляйнен В. И в Якутии есть «Гренада». Из опыта работы лагеря для подростков. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 56—58.

24.9.15 Среднее специальное образование

156031. Иголинский П. Н. К истории становления и развития среднего специального образования в Казахстане (1917—1940 гг.) — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1972, № 3, с. 83—88. Библиогр. ссылки в тексте.

24.9.16 Высшее образование

156032. Афанасьев В. Ф. Гордость якутского народа. [О Якут. гос. ун-те]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 9—12.

156034. Воронцов Ю. В., Жигачев В. Е. Народные университеты высшей школы. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 67—69.

156035. Гехтман М. Я. О профиле подготовки врача. (К статье М. И. Калинина «О подготовке врачей в медицинских институтах»). — Здравоохранение (Кшшинев), 1972, № 3, с. 41—42.

156036. Джураев К. Ш. Крупный вуз Советского Таджикистана. [Душанб. пед. ин-т им. Шевченко]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 7—9.

156037. Кузьмина Л. С. К вопросу об изменении умственной работоспособности студентов в ходе учебных занятий. [Психофизиол. исследования]. — Науч. труды Иркут. пед. ин-та, 1971, вып. 45, с. 147—159. Список лит.: 18 назв.

156038. Марачев Н. Вузовский методист и время. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 32—35.

156039. Плышевская А. Ф. Общественная деятельность как средство формирования личности молодого специалиста [студента]. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 164, с. 69—85.

156040. Подсистема «Абитуриент» в действии. [С примеч. ред. Статьи:] В. В. Шураков, И. Г. Венецкий. Экзаменует электронная вычислительная машина. — В. Л. Кашковский, Н. А. Ласкин, Г. А. Чабров. Используя дуаль-карту. — Т. И. Лимонова. С учетом особенностей института. — С. А. Пиявский, В. В. Корженков, А. А. Базарбаев, Г. Д. Трошин. На базе БЭСМ-4. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 19—32.

156041. Пушкарев В. В., Титков А. Система общественно-политической практики. [Вопросы организации. Уральск. политехн. ин-т]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 62—64.

156042. Рябцев В. Г., Сапин М. Р. Преподаватели-медики на передовой. [Из опыта работы фак. повышения квалификации 1-го Моск. мед. ин-та им. Сеченова]. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 57—59.

24.9.18 Семейное воспитание

156043. Спицын Н. П. Развитие активности подростков в условиях семейного и общественного воспитания. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 128—156. Библиогр. ссылки в тексте.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

156044. Вендрова В. Внеклассная работа по художественному воспитанию в школах ГДР. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 88—89.
156045. Лихачев Б. О системе эстетического воспитания в школах ГДР. — Воспитание школьников, 1972, № 4, с. 86—88.
156046. Оконь Винценты. Образование в условиях научно-технической революции. [Статья из Варшавы]. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 93—95.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

156047. Шнитко К. И. Высшая школа Финляндии. — Вестн. высш. школы, 1972, № 6, с. 90—93.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

156048. Алатырев В. И. К этимологии некоторых удмуртских слов. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 2, с. 115—119. Рез. на нем. яз.

156049. Амиров Р. Частицы и сходные с ними по функции слова как конструктивные элементы предложения в разговорной речи. — Изв. АН КазССР. Серия обществ. наук, 1972, № 3, с. 79—83.

156050. Андреев Н. Д. Отражательная функция языка и социологический базис структурно-вероятностного анализа. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1971, вып. 47, с. 5—15. Библиогр. ссылки в примеч.

156051. Артемов Р. Н. Некоторые результаты вероятностно-структурного анализа лексики. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1971, вып. 47, с. 16—27.

156052. Балабан М. А. Телеологическая модель речевой деятельности и лингвистическое описание языка. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 115—143. Список лит.: 15 назв.

156053. Батков Г. Николай Федорович Цыганов. [Лингвист. 1904—1971. Некролог]. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 2, с. 164.

156054. Богинина Л. Э. О положении отрицательных слов *nothinđ*, *poyonu* и по оне внутри системы частей речи. [Англ. яз.] — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1971, вып. 47, с. 28—35.

156055. Данкова М. П. Вероятностно-структурный анализ детерминативов у антецедентов определительных предложений (на материале английских газетных текстов и художественной прозы). — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1971, вып. 47, с. 36—54. Библиогр. ссылки в тексте.

156056. Жукова В. С. Предложные обороты в конструкциях с «have» и с «there is». [Англ. яз.] — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1971, вып. 47, с. 55—83. Библиогр. ссылки в тексте.

156057. Ивашкин М. П. Вероятность девербализации глаголов в сочетании с поствербами. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1971, вып. 47, с. 84—93.

156058. Из истории слов. [Статьи:] Н. С. Коткова. От печеного к зерновому. — А. А. Алексеев. Промышленность. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 130—135.

156059. Котлеев В. И. Заметки по сравнительно-тюркологической характеристике чувашского вокализма. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 230—243. Список лит.: 25 назв.

Котлеев В. И. О фонологических взглядах И. Я. Яковлева. — См. 155929а.

156061. Коченова И. Н. Автоматическое исправление ошибок в алфавитно-частотном словаре. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 108—114.

156062. Коченова И. Н. О некоторых методах автоматического составления частотно-алфавитных словарей существительных и прилагательных. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 99—108.

156063. Крылова О. А. «Единственно возможный...» О роли порядка слов в рус. яз. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 70—76.

156064. Лопатин В. В. «Маяковская сатира» и «достоевский репертуар». [Адъективное употребление фамилий на — ский в рус. яз.] — Рус. речь, 1972, № 4, с. 81—86.

156065. Лыткин В. И. Лабиализация гласных в пермских и марийском языках. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 2, с. 101—113. Рез. на нем. яз.

156066. Максимова Р. В. Опыт вероятностно-структурного анализа синтаксиса немецкого простого предложения. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1971, вып. 47, с. 105—129.

156067. Маслов В. С. Изучение русского языка на Кубе. [Беседа с доц. кафедры истории рус. литературы филол. фак. Ленингр. гос. ун-та им. Жданова. В. С. Масловым]. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 202—204.

156068. Мокань А. А. Этимология венгерского *káprázik* «пестрит, рябит в глазах». — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 2, с. 137—138. Рез. на нем. яз.

156069. Мокань Каталин. Побудительно-волевыражающие слова в венгерских островках Восточного Закарпатья. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 2, с. 121—130. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на нем. яз.

156070. Основные структурные особенности английской диалогической речи. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 157—213. Список лит.: 32 назв. Авт.: Е. Я. Боброва, Ю. А. Гуляев, К. В. Смирнова, И. Б. Хлебникова.

Отклики на статью Ю. Г. Кузьмина «О научной организации труда в системе служб научно-технического перевода», опубликованную в сб. «Научно-техническая информация», сер. 1, 1971, № 10, с. 20—28]. — См. 153006.

156071. Попов А. И. К вопросу о древнейших лексических связях между прибалтийскими финнами и славянами. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 2, с. 85—90. Рез. на нем. яз.

156072. Попова Т. Г. Постпозитивные определения в монофлективе с семантикой отличительного признака в современном немецком языке. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 457, с. 217—229.

156073. Родзиевская Я. К. Субстантивные словосочетания со структурным замещением в современном немецком языке. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 457, с. 198—216. Список лит.: с. 215—216.

156074. Садыхлы Н. Е. «Бьет челом холоп твой...» [О яз. моск. челобитных XVII в.] — Рус. речь, 1972, № 4, с. 99—105.

156075. Самаркина Н. К. Об обязательной адвербиальной валентности глагола в английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 18—35.

156076. Сировский Э. М. Активизация обучения иноязычной лексике с помощью элементов гипнопедии. [Нурильск. вечерний индустр. ин-т]. — [Учен. зап.] Перм. пед. ин-та, 1971, т. 81, с. 244—249.

156077. Снопкова Н. А. Из наблюдений над служебными словами like as. [Англ. яз.] — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 74—82.

156078. Снопкова Н. А. Пары антонимов в группе слов, выражающих сходства и различие в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 68—74.

156079. Соболевский А. И. Груша и Дуня. [Заметки по ономастике из журн. «Живая старина», 1890, вып. 1. Подгот. к печати Н. В. Чурмаева]. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 61—63.

156080. Стеценко А. Н. Филипп Федорович Фортунатов. [Лингвист. 1848—1914]. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 123—129 с портр.

156081. Султанов Т. И. О терминах *ак-орда*, *кок-орда* и *йуз-орда*. — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1972, № 3, с. 71—74.

156082. Ткаченко Л. Ф. О лексико-семантической валентности комментальных глаголов во французском языке. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1971, вып. 47, с. 130—141.

156083. Толомасова О. С. Независимые вероятности лексико-грамматических классов английского газетного текста. — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1971, вып. 47, с. 142—148.

156084. Ушаков Д. Н. Орфоэпия. [Стеногр. запись выступления на I Сев.-Кавк. краевом съезде словесников. Апр. 1927 г. Публикация и предисл. А. В. Текучева]. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 52—60.

156085. Филиппов В. Н. Модальность необходимости и средства ее выражения в современном английском языке. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1971, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 36—55.

156086. Фодо Шандор. Прилагательные славянского происхождения в венгерских говорах на верхней Тисе. — Сов. финно-угроведение, 1972, 8, № 2, с. 131—135. Рез. на англ. яз.

156087. Фридрих С. А. Принципы структурно-семантической классификации метафор. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 82—98.

156088. Хара Виктория де ла. Открыты вековые тайны письменности инков? [Интервью перуан. исследовательницы В. дела Хара. Записал У. Оррильо. Сокр. пер. из перуан. журн. «Ойга», 1972, № 457. С предисл. ред.] — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 110—113.

156089. Хлебникова И. Б. Еще о проблемах современного языкознания. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 3—17.

156090. Хлебникова И. Б. Можно ли анализировать грамматическую форму без содержания. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 56—67.

156091. Хроленко А. Т. Сеялки-веялки... [Синтакс. конструкция парных существительных в соврем. рус. яз.] — Рус. речь, 1972, № 4, с. 31—35.

156092. Шишкова Л. В. Субстантивные синтаксические группы с сочинительной связью в современном немецком языке. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 457, с. 3—197. Список лит.: с. 193—197.

156093. Шустов А. Н. На чем мы возим грузы? [О продуктивности образования сложных существительных со второй основой — воз]. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 88—91.

156094. Этерлей Е. Н. И пахнут свежие сирени... [Из истории слова «сирень»]. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 18—23.

156095. Южакова В. И. Параллельное исследование плана выражения и плана содержания в конструкциях с *and* и *then*. [Англ. яз.] — Учен. зап. Горьк. пед. ин-та иностр. яз., 1971, вып. 47, с. 149—172.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

156096. Асаев Реваз. Долг писателей Юго-Осетии. — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 62—65.
156097. Асанова Н. А. Роллан и Спиноза. К проблеме формирования творч. метода Роллана. — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 228—242.
156098. Ахматова Раиса. В борьбе за коммунистические идеалы. [О развитии чечено-ингуш. сов. литературы]. — Дон, 1972, № 7, с. 173—176.
156099. Ахмедова Азиза. «Я в этот край влюблена». [Творч. портрет азерб. поэтессы М. Дильбазли]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 13 с портр.
156100. Бадаева Н. П. Разговорная речь в произведениях А. П. Чехова. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 3—6.
156101. Балакин Г. А., Порываева Л. Н. Особенности романтического стиля книги очерков Л. М. Рейснер «Фронт». Статья 2. — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 152—187. Статья 1: т. 128, кн. 4, 1969. Загл.: Книга очерков Л. Рейснер «Фронт». К вопросу о своеобразии романтической прозы начала 20-х гг.
156102. Богданов А. Н. Романтические тенденции в драматической поэме. — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 188—217.
156103. Бороневский И. Советская детская литература в разных странах мира. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 47—48.
156104. Брюсов Валерий. О поэтическом языке. [Публикация подготовит. материалов к незаверш. труду «История русской лирики». С предисл. С. И. Гиндина]. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 47—51.
156105. Булгакова Н. А. Культурные традиции и современная литература. Симпозиум в Тбилиси. [Встреча литераторов Перу и СССР. Ноябрь — дек. 1971 г.]. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 207—211.
156106. Велиев Сулейман. Перо подчиняется жизни... Заметка писателя. Пер. с азерб. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 15—18.
156107. Гаджиев А. А. Романтизм как явление типологическое. — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 23—35.
156108. Гордин Я. Два подхода к теме. (Заметки о поэзии Севера). — Север, 1972, № 7, с. 113—121.
156109. Григорьев Сергей. О «концепциях» и чувстве времени. [По поводу лит.-критич. заметок В. Дружина «Проблемы концепций» в журн. «Октябрь», 1972, № 4]. — Юность, 1972, № 7, с. 61—62.
156110. Джинория Отар. О послевоенной «западной» рецепции гетевского Фауста. — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 71—78.
- Димитров-Рудар Петр. Георгий Димитров и детская литература. — См. 152871.
156111. Егоренкова Г. И. Речь героев и слово автора. [О романе Ф. М. Достоевского «Братья Карамазовы»]. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 13—17.
156112. Ермаков Н. От «Фуметти» до книг о современности. [Об итал. дет. литературе]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 38—40.
156113. Живая как жизнь. [К 70-летию со дня рождения писательницы Б. Я. Брайниной]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 27 с портр.
156114. Зинде М. М. Ранние романы У. Голдинга. [Англ. писатель]. — Учен. зап. Моск. обл. пед. ин-та, 1970, т. 268. [Иностр. яз.], вып. 27, с. 144—156.

156115. **Ибрагимов Мирза.** Большая литература для малышей. [Об азерб. дет. литературе]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 9 с портр.

156116. **Ильин Виктор.** Счастье писателя. [О творчестве Н. Кочина]. — Октябрь, 1972, № 7, с. 213—215.

156117. **Карташова И. В.** О роли романтического элемента в романах Гончарова «Обыкновенная история» и «Обломов». — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 113—131.

156118. **Карташова И. В.** О роли романтической традиции в формировании натуральной школы (конец 30-х — нач. 40-х гг.) — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 91—103.

156119. **Карташова И. В.** Романтическое в повестях Тургенева 50-х годов. («Три встречи»). — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 104—112.

156120. **Клитко А.** Осмысление кажждодневности. [О прозе В. Шукшина]. — Спб. огни, 1972, № 7, с. 157—166.

156121. **Корбу Х.** Актуальные проблемы молдавской литературной критики. — Кодры, 1972, № 7, с. 124—136.

156122. **Лозинская Н. Б.** Роман и литературная критика Чили середины [XX] века. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 142—152. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на исп. яз., с. 222.

156123. **Лукиянин В.** Практичные люди. [Тема разоблачения мещанства в соврем. прозе]. — Урал, 1972, № 7, с. 134—139.

156124. **Матуте Анна Мария.** Размышление на важную тему. [Об исп. дет. литературе. Беседа с исп. писательницей А. М. Матуте. Записала Э. Фурманова]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 72.

156125. **Махмуд Т.** О детях-героях. [Лит. портрет азерб. писателя Э. Агаева]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 14 с портр.

156126. **Меженков Вл.** Странная проза. [Лит.-критич. заметки]. — Октябрь, 1972, № 7, с. 189—203.

156127. **Меречин И. Е.** Музыкальность в лирике В. А. Жуковского. — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 36—59.

156128. **Милых М. К.** Чеховские ремарки. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 7—12.

156129. **Минокин М. В.** У истоков литературной Ленинианы. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 137—153. Библиогр. ссылки в тексте.

156130. **Молодые о молодых.** [По материалам совещ. молодых критиков за «круглым столом» в ред. журн. «Дружба народов». С послесл. ред. Выступления:] О. Никанорова. На пороге нового этапа. — С. Сигуа. Пусть молодые дерзают. — П. Шермухамедов. Выбор героя. — М. Мартинайтис. Чтобы быть поэтом. — Х. Хирш. Талант обяывает. — М. Ауэзов. Позная историю. — В. Ковский. Взрослый мир молодых. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 258—274. Окончание. Начало: № 6.

156131. **Набиев Бекир.** В поисках свежего слова. [О соврем. азерб. дет. литературе]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 10—11.

156132. **Нагибин Юрий.** Коль слово найдено... [О языке худож. литературы. Заметки писателя]. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 41—46.

156133. **Нигматуллина Ю. Г.** Из истории формирования русского стиля романтического мышления в 10 — 30-е годы XIX в. — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 60—90. Библиогр. ссылки в тексте.

156134. **Озеров Лев.** Сергей Бобров и его волшебный двурог. [О творчестве писателя]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 28—31 с портр.

156135. Олдридж Джеймс. Дети и взрослые. [Об англ. дет. литературе. Беседа с англ. писателем Дж. Олдриджем. Записала Э. Фурманова]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 41—42.

156136. Пожилова Л. В. Русская критика 900-х гг. о романтизме М. Горького. — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 132—151.

156137. Пятницкий В. Д. Грибная охота. [К изучению языка прозы В. Солоухина]. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 36—40.

156138. Тагиев Расим, Мамедов Афлатун. Из истории азербайджанской детской литературы. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 11—12.

Трапезникова Н. С. Литературно-эстетические позиции журнала «Независимое обозрение». — См. 156313.

156139. Турсун-заде Мирзо. Духовный взлет народа. Беседа с пред. правл. Союза писателей Таджикистана М. Турсун-заде. [Записала З. Финицкая]. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 252—257.

Чиботару С. Молдовская советская литература в русской и украинской прессе 30-х годов. — См. 156292.

156140. Штов В. А. Необходимые «нарушения» нормы. Заметки о синтаксисе поэт. речи. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 77—80.

156141. Юрий Яковлев. [Лит. портр.] — Дет. лит., 1972, № 6, с. 67—68 с портр. Список лит.: 6 назв.

156142. Юрчук Т. Г. Сознательные неправильности. [Ударение в поэзии А. А. Блока]. — Рус. речь, 1972, № 4, с. 24—30.

25.3.2 Фольклористика

156143. Сихарулидзе Ксения. К вопросу эстетики фольклора. Природа в груз. волшебных сказках. — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 66—70.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

156144. Андреев Александр. Есенин. Легенда. [Ч. 2]. — Октябрь, 1972, № 7, с. 87—121. Окончание. Начало: № 5. Ч. 1: № 4, 1971.

156145. Андреева Любовь. Родня. Стихи. — Урал, 1972, № 7, с. 56.

156146. Анищенко Софья. Лес. Стихи. — Север, 1972, № 7, с. 58.

156147. Богат Евг. Рембрандт. [Рассказ]. — Юность, 1972, № 7, с. 69—75.

156148. Боголюбов Константин. Сквозь годы. [Повесть]. — Урал, 1972, № 7, с. 16—53.

156149. Большаков Владимир. Чайки. Стихи. — Север, 1972, № 7, с. 59.

156150. Борисов Виталий. Три рассказа: Союзник. — Перламутровые облака. — Круг счастья. — Урал, 1972, № 7, с. 57—73.

156151. Вакуловская Лидия. Вступление в должность. Повесть. — Север, 1972, № 7, с. 3—56.

156152. Гальперин Юрий. Совесть — тысяча свидетелей! Докум. повесть. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 218—251.

156153. Гилев Виктор. Тепло. Стихи. — Урал, 1972, № 7, с. 56.

156154. Гребенщиков Николай. Соловки. — Свадьба в грозу. [Стихи]. — Север, 1972, № 7, с. 59.

156155. Дангулов Савва. Кузнецкий мост. Роман. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 13—81. Продолж. следует.

156156. Двойнишников Сергей. Сожаление. Стихи. — Север, 1972, № 7, с. 59.

156157. Деев А. Нелька. Рассказ. — Дон, 1972, № 7, с. 83—103.

156158. Долинский Даниил. «Донская предвечерняя волна...» — «Накуковала мне кукушка...» — «Песенка!...» [Стихи]. — Юность, 1972, № 7, с. 99.

156159. Ефремова Светлана. «Деревенька моя, Машозеро...» — Лесной пожар. [Стихи]. — Север, 1972, № 7, с. 58.

156160. Журавлев Николай. Поморский характер. — Плотогон. — «Льетса луна сквозь туманы...» [Стихи]. — Север, 1972, № 7, с. 57.

156161. Загорская Нагалья. Радость. — Звезда. — «Пусть неуклюжи низкие землянки...» — Каюр. [Стихи]. — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 79—80.

156162. Звягин Юрий. Твой портрет на Доске почета. Стихи. — Север, 1972, № 7, с. 58.

156163. Казанцев Василий. «Не спится к утру, не ложится...» — «С дороги большой на проселок сверну...» — «Игрушку выронив из рук...» — «Прощанья сказаны слова...» — Белая ночь. — «Привыкаю заново к пшеницам...» [Стихи]. — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 67—69.

156164. Кислик Наум. «В круглых скобках проставлены даты...» — «Утром нагринул младенчески пухлый...» — «Снова дети играют в войну...» — Вспоминая о войне... — «Не было в мире ни зла, ни добра...» — «Роняет лес багряный свой убор...» [Стихи]. — Юность, 1972, № 7, с. 59—60.

156165. Ковалевский Иван. За Доном-рекой. Стихи: «Как в юности давней...» — «Причалив к пристани Азова...» — Здравствуй, Дон! — Закат над городищем. — Ты идешь. — Заря. — Дон, 1972, № 7, с. 84—85.

156166. Ковальджи Кирилл. Зодчий. — Вальс перед рассветом. — «Молось тебе в ночи и верю крепко...» — «...когда умру...» — «У тебя такое свойство...» [Стихи]. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 82—84.

156167. Кондаков Александр. Последний козырь. Роман. Ил.: А. Чарский. — Дон, 1972, № 7, с. 8—82. Продолж. следует.

156168. Корнилов Иван. Погоня за ветром. Повесть. Ил.: Г. Пондопуло. — Юность, 1972, № 7, с. 33—57.

156169. Костров Владимир. Воспоминание о Заполярье. — «Туман в столице не простой туман...» — «Еще дышало глубоко и мудро...» — «Вот женщина с семью волосами...» — «Светлый лебедь на Чистых прудах...» [Стихи]. — Юность, 1972, № 7, с. 12—13.

156170. Лаптев Юрий. Шел солдат. Рассказ. Ил.: Н. Пчелко. — Огонек, 1972, № 34, с. 22—23.

156171. Лиханов Альберт. Паводок. Повесть. Ил.: Г. Новожилов. — Юность, 1972, № 7, с. 14—31. Продолж. следует.

156172. Люшин Григорий. «Я воду пью из родника...» — Жеребенок. — Из фронтового блокнота. [Стихи]. — Юность, 1972, № 7, с. 92.

156173. Макукин Виктор. Земля родная. Стихи. — Урал, 1972, № 7, с. 55.

156174. Марков Сергей. Вечные следы. Главы из книги. — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 3—66.

156175. Мищенко Лидия. Чужой дневник. Повесть. — Кодры, 1972, № 7, с. 10—61.

156176. Найдич Михаил. Сибирские травы. — Родине. — «Я расскажу про кипяток...» — «В напарники для главного рывка...» [Стихи]. — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 70—71.

156177. Нефедов Петр. Колумбы Севера. — В Сеймчане. — «Благодарю судьбу свою...» [Стихи]. — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 81—82.

156178. Павлинов Владимир. Дорога Тюмень — Сургут с высоты птичьего полета. — На Юганской Оби. — Разговор с Валентином Солозным, начальником мостопоезда № 15. [Стихи]. — Юность, 1972, № 7, с. 83—84.

156179. Пасько Семен. Все может быть. Рассказы: Гусь с яблоками. — Кока. — Память предков. — Вот так бывает. — Вот и не верь. — Кодры, 1972, № 7, с. 67—84.

156180. Поливин Николай. Родные голоса. [Стихи:] Не выбираем мы друзей. — «В уютном номере живу...» — «Нет-нет, да накатит такое...» — Сельская новь. — Там, где были бараки. — Огонек, 1972, № 34, с. 24.

156181. Поливин Николай. Шторм. Стихи. — Октябрь, 1972, № 7, с. 152.

156182. Софронов Анатолий. Возвращение. Стихи: «А ты все тот же и не тот же...» — Семикаракорские пруды. — Улетают птицы... — «Валерка осенью в школу пойдет...» — «За дубком молодым пламенеет закат...» — Дон, 1972, № 7, с. 3—7.

156183. Сухарев Дмитрий. «Пела песню женщина из Пешта...» — К поэту С. питаю интерес. [Стихи]. — Юность, 1972, № 7, с. 58—59.

156184. Тарасова Марина. «Август, август, месяц меда...» — «И в суете вокзалов...» — «Закатов дали расписные...» — «Там, где иссякли мостовые...» [Стихи]. — Октябрь, 1972, № 7, с. 125—126.

156185. Тупицын Юрий. Эхо Мезозоя. Фантаст. повесть. — Урал, 1972, № 7, с. 75—124.

156186. Тюхов Анатолий. Матери. — А у нас. — Морощка. [Стихи]. — Север, 1972, № 7, с. 96.

156187. Фильштейн Михаил. Роняют росы звон минут. Стихи: «Во мне растет невнятный зов...» — «За косогором кони ржут...» — «А гром, роняя капли пота...» — «Жужжит жара...» — «Я знаю из метеосводки...» — «В подол кизильовых кустов...» — «Корявые, сухие прутья...» — «Иду, прислушиваясь к ночи...» — «Уж этот день не повторится...» — Кодры, 1972, № 7, с. 62—66.

156188. Фояков Илья. Электролиния. — Декабристы в Сибири. — В юности. — Если темная сила нагрянет. — «Я помню старый разговор...» [Стихи]. — Юность, 1972, № 7, с. 13.

156189. Черных Валентин. Три рассказа: Ночной оркестр. — Дневник писателя. — Очень жарко в Симферополе. Ил.: М. Лисогорский. — Юность, 1972, № 7, с. 3—11.

156190. Шанбатуев Михаил. Здесь быть заводу... Стихи. — Урал, 1972, № 7, с. 55.

156191. Шамагонов Ф. Найти воскресшего. Повесть. Ил.: И. Блиох. — Огонек, 1972, № 34, с. 25—27. Продолж. Начало: № 30.

156192. Шемшелевич Леонид. Встречи в пути. [Стихи:] На перекрестке. — «Здравствуй!» — Огонек, 1972, № 34, с. 29.

156193. Щипахина Людмила. Парашютистке. — Донская степь. — Вторая победа. — «В том краю, где лишь сосны да ветер...» [Стихи]. — Октябрь, 1972, № 7, с. 122—123.

156194. Щуплов Александр. Боевые трубачи. — Гроза. [Стихи]. — Юность, 1972, № 7, с. 58.

156195. Эпова Ксения. «Парной туман...» — «Все больше плачу...» — «Два теленка бродят...» — «Машину оставим...» [Стихи]. — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 76—78.
156196. Якубовский Аскольд. Голоса в ночи. Рассказ. — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 72—75.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

156197. Абшилава Амиран. Карданахская баллада. Стихи. Пер.: Ю. Ряшенцев. — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 7—8.
156198. Алиева Фазу. «Зной — над цветами, над травой...» — «Цветы, скажите мне, цветы...» — «Я не могу тобою не гордиться...» — «Я — лодочкой ладонь — из родника...» — «Я — искорка...» — «О тишина!» — «Какая тишина!» — «Я вся наполнена любовью и трудом...» [Стихи]. Пер. с авар.: В. Туркин. — Дон, 1972, № 7, с. 83.
156199. Ахунова Этибор. «Как будто в сердце человека...» Стихи. Пер. [с узб.]: Р. Казакова. — Октябрь, 1972, № 7, с. 14.
156200. Баширов Гумер. Зеленая моя колыбель. Рассказы о детстве. Авториз. пер. с татар.: Р. Фаизова. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 116—176. Окончание. Начало: № 6.
156201. Брыль Янка. Понски слова. — Еще раз первый снег. — Трижды об одиночестве. Рассказы. Авториз. пер. с белорус.: Д. Ковалев. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 88—115.
156202. Буйло Констанция. Песня памяти. Стихи. Пер. с белорус.: В. Корчагин. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 201.
156203. Буравкин Геннадий. «Всегда платил я полной платой...» — «Холодный сквер до нитки облетел...» [Стихи]. Пер. с белорус.: Г. Куревнев. — Юность, 1972, № 7, с. 60.
156204. Васильев Флор. «Поток лучей стекал в долины...» — «По дышащей земле...» — «До свиданья!» [Стихи. Пер. с удм.: В. Савельев; Я. Серпин]. — Октябрь, 1972, № 7, с. 124.
156205. Вахидов Эркин. Над могилой героев. Стихи. Пер. [с узб.]: А. Наумов. — Октябрь, 1972, № 7, с. 12—13.
156206. Вишневыский Семен. Не завидую. Стихи. Пер. [с марийск.]: Я. Серпин. — Октябрь, 1972, № 7, с. 84.
156207. Водэ Георге. Про свет глаз. Стихи. Пер. с молд.: К. Ковальджи. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 86.
156208. Гриезане Мара. «Когда строка воистину народна...» — «В Латвии, как в шкатулке...» — Ночлег на берегу. — Старинная песня. — «Под вечер...» — «Вечно струится...» — «Был самый серый понедельник...» — Орловщина. [Стихи. латыш. поэтессы]. — Юность, 1972, № 7, с. 32.
156209. Дамиан Ливиу. Мы были твоими руками. Стихи. Пер. с молд.: К. Ковальджи. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 7, с. 86.
156210. Джураева Гульчехра. «С высоты...» Стихи. Пер. [с узб.]: Р. Казакова. — Октябрь, 1972, № 7, с. 14.
156211. Жосу Нина. Девушка и дождь. Стихи. Пер. с молд.: К. Ковальджи. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 87.
156212. Заднипру Петру. Осенний этюд. — Я знаю песню... — На завалнике дома, которого нет. — Домашний пес. — Настенная кошка. — Миниатюры о вине. — И если ты... — Нельзя. [Стихи. Пер. с молд.: В. Боков; Д. Ольченко; Б. Мариан]. — Кодры, 1972, № 7, с. 3—9.
156213. Казаков Миклай. Рабочий человек. Стихи. Пер. [с марийск.]: Я. Серпин. — Октябрь, 1972, № 7, с. 84.

156214. Капутикян Сильва. Весна на вершинах. Из новой книги стихов: Балкарскому поэту Кайсыну Кулиеву. — Весна на вершинах. — Моему полог царь-колокола. — Похороны. — Не хлебом единым. — Голос Нур-Орда. — Мать и сын. — В доме-музее Александра Спендиарова. — На окраине большого города. — Когда телефон остается без ответа. — Ночь. [Пер. с арм.: М. Петровых; Н. Коржавин; Ю. Ряшенцев; Л. Мигдалова]. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 3—12.

156215. Карапетян Бабкен. Радость. — Молодость моя. — У Алагеза. — Родие. [Стихи]. Пер. с арм.: Я. Серпин. — Юность, 1972, № 7, с. 2.

156216. Килиани Эдишер. Красные облака. Роман. [Журн. вариант]. Пер.: Э. Ананишвили. — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 9—27. Продолж. Начало: № 4.

156217. Купала Янка. Гуслиар. — Сеятель. — Явор и калина. — Хатка. — Черные очи. — Кресты. — Душенька-шинкерка... — Осимь. [Стихи. Пер. с белорус.: Г. Куренев; Н. Кислик]. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 197—200.

156218. Матюковский Геннадий. Не пересаживайте сердца мне. Стихи. Пер. [с марийск.:] Я. Серпин. — Октябрь, 1972, № 7, с. 85.

156219. Мирмухсин. Богатырь. Стихи. Пер. [с узб.:] А. Наумов. — Октябрь, 1972, № 7, с. 12.

156220. Надирадзе Колау. Я помню такую ночь. Стихи. Пер.: Л. Пеньковский. — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 5.

156221. Николаев Семен. Шофер. Стихи. Пер. [с марийск.:] Я. Серпин. — Октябрь, 1972, № 7, с. 86.

156222. Рахим Эгам. Доброе имя. Стихи. Пер. [с узб.:] А. Наумов. — Октябрь, 1972, № 7, с. 13.

156223. Сулаберидзе Ладо. Лнахви. — Крыши в полдень. — Вчера. [Стихи]. Пер.: М. Синельников. — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 6—7.

156224. Тарба Иван. Георгио Леонидзе. Стихи. Пер. с абхаз.: Р. Казакова. — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 6.

156225. Телеукэ Виктор. «Вот колодец...» Стихи. Пер. с молд.: К Ковальджи. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 85.

156226. Тимонен Антти. Мы, карелы. Роман [карельск. писателя]. Пер. с фин.: Т. Сумманен. — Октябрь, 1972, № 7, с. 15—83. Продолж. следует.

156227. Уйгун. Тебе, о муза хлопковых полей! Стихи. Пер. [с узб.:] А. Наумов. — Октябрь, 1972, № 7, с. 11.

156228. Чаренц Егише. Из книги «Страна огня». 1913—1916. [Стихи:] «Я так мечтаю о стране далекой...» — «В тумане стелящемся...» — «И в глубоких и лазурных вуалях ты появилась, легка...» — «Ты плакала...» — «Но ты приближалась...» — «И ты приблизилась...» — «О, не той была, не той...» — «...И выплакалась ты» — «Ну что же мне было делать...» — «Нас может быть, нет...» [Пер. с арм. и примеч. П. Вегина]. — Дон, 1972, № 7, с. 104—107.

156229. Чиладзе Тамаз. Постояльцы. Повесть. Пер.: А. Беставашвили. — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 28—46.

Эминеску Михаил. Звезда. Стихи [рум.-молд. поэта]. — См. 156239.

156230. Якимов Михаил. «Если свадьба на селе...» Стихи. Пер. [с марийск.:] Я. Серпин. — Октябрь, 1972, № 7, с. 85—86.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

156231. Гильен Николас. Зеленая ящерица. — Хосе Рамон поет в баре. — Из стихотворения «Что есть у меня?» — И умереть не страшно... [Стихи кубин. поэта. Пер.: О. Савич; И. Эренбург; И. Тынянова; П. Грушко. Вступит. статья З. И. Плавскина «Старейшина кубинской культуры»]. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 135—141.

156232. Калчев Камен. Два рассказа: Детский портрет. — В Грузови-
ке. Пер. с болг.: Л. Баша. — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 47—57.
156233. Карр Джон Диксон. Табакерка Наполеона. Повесть [амер.
писателя]. Пер. с англ.: Е. Суриц-Богатырева. Ил.: С. Негода. — Дон,
1972, № 7, с. 143—172. Продолж. следует.
156234. Кристи Агата. Исчезновение банкира. Новелла. Пер. с англ.:
В. Штенгель. — Кодры, 1972, № 7, с. 111—123.
156235. Куросава Акира. Под стук трамвайных колес. Сценарий
[япон. кинорежиссера]. Лит. запись Л. Завьяловой и М. Доля. — Искус-
ство кино, 1972, № 7, с. 155—192.
156236. Петерфи Дюла. Поджигатель из Эфеса. Новелла. Пер. с венг.:
М. Лаутнер, В. Постников. — Урал, 1972, № 7, с. 180—183.
156237. Уидобро Висенте. «Распятый на стыке двух миров». Изсти-
хов разных лет: На самой вершине. — Фабула. — Экватор (фрагмент).
[Стихи чилийск. поэта]. Пер.: А. М. Гелескул. Вступление Г. Г. Полов-
ской. Ил.: В. Ф. Лактионов. — Латин. Америка, 1972, № 4, с. 153—160.
156238. Хейли Артур. Отель. Роман [амер. писателя]. Пер. с англ.:
Т. Голенпольский, В. Паперно. — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 83—117. Про-
долж. следует.
156239. Эминеску Михаил. Звезда. Стихи [рум.-молд. поэта]. Пер.:
К. Ковальджи. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 85. Перед текстом и в
огл. авт.: Михай Эминеску.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.2 Архитектура. Градостроительство

(Архитектурно-строительное проектирование — см. 16.3.1)

156240. Баранов Н. В. Развивать градостроительные традиции Ленин-
града. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 6, с. 4—7.
- 156240а. Булдаков Г. Н. Новый этап проектирования и строительст-
ва. Задачи, проблемы. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 6,
с. 8—11.
156241. Вержбицкий Ж. М. У Галерной гавани. Дом культуры энер-
гетиков в ансамбле Приморской площади. — Стр-во и архитектура Лени-
нграда, 1972, № 6, с. 26—30.
156242. Крашенинников А. Ф. Выдающийся памятник деревянной архи-
тектуры классицизма. [К истории стр-ва и перестройки Каменноостров-
ского театра в Ленинграде]. — История СССР, 1972, № 4, с. 215—220.
- 156242а. Кусков И. Н. Блок-квартиры. Новая методология проектиро-
вания и строительства жилых домов. — Стр-во и архитектура Ленингра-
да, 1972, № 6, с. 18—24.
156243. Немиров Н. Г. Героизм и слава народа. (О мемор. комплек-
сах последних лет). — История СССР, 1972, № 4, с. 209—214.
156244. Пашков А. С., Полозов В. Р. На пути к комплексному плану
развития города. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 6,
с. 15—16.
156245. Фомин Г. Н. За комплексный, перспективный подход к проек-
тированию городов. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1972, № 6,
с. 2—3.

28.3 Изобразительное искусство

156246. Васильев И. Молодые. [К итогам Всесоюз. выставки произве-
дений молодых художников. Москва. Авг.-сент. 1972 г.] — Огонек, 1972,
№ 34, с. 8 с табл.

156247. **Владимирова Г.** Твое лицо, время... Заметки с Выставки [произведений художников Урала, Сибири, Дальнего Востока. Москва. Дек. 1971 — янв. 1972 гг.] — Урал, 1972, № 7, с. 140—145.

156248. **Вучетич Евгений.** Художник-боец. [К 60-летию со дня рождения скульптора А. П. Кибальникова]. — Огонек, 1972, № 34, с. 16—17 с портр. и табл.

156249. **Пулькин Виктор.** Воплощенное слово. [О книжной графике Н. И. Брюханова]. — Север, 1972, № 7, с. 97—101 с табл.

156250. **Ракитин В.** Между буднями и праздниками. [К итогам III Междунар. Биеннале ил. для детей. Братислава. 1971]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 73—80 с табл.

156251. **Чегодаева М.** Природа в творчестве Мая Митурича. [О художнике-ил.] — Дет. лит., 1972, № 6, с. 69—72.

156252. **Червоная Светлана.** Йорел — пожелание счастья. О соврем. изобразит. искусстве Калмыкии. — Дружба народов, 1972, № 7, с. 190—196 с табл.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

156253. **Аронович Бертрам.** Профессиональный рост налицо. [По материалам 3-го пленума правл. Союза композиторов Таджикистана]. — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 42—43.

156254. **Балашова Н.** Зрелость. [К гастролям в Москве Белорус. театра им. Я. Купалы]. — Огонек, 1972, № 34, с. 13.

156255. **Благой Д.** Просто, значительно. [О вокальных циклах А. Николаева на стихи М. Цветаевой и Н. Заболоцкого]. — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 24—29.

156256. **В интересах оперы.** [Обзор дискус. на заседании Худож. совета по муз. искусству и выступления:] Б. Ярустовский. «Зрителям дорога судьба героя...» — Т. Хренников. «...бороться за спектакль, пропагандировать его...» — В. Кухарский. «...высоко держать марку советской оперы». — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 55—65.

156257. **Вахвашивили Тамара.** Одиннадцать лет с Котэ Марджанишвили. [К 100-летию со дня рождения режиссера. Воспоминания]. — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 90—96. Перед текстом и в огл. авт.: Тамар Вахвашивили. Продолж. Начало: № 4.

156258. **Гурова В. И.** Образ В. И. Ленина в искусстве мастеров художественного слова. — Учен. зап. Моск. ин-та культуры, 1971, вып. 19, с. 182—196. Библиогр. ссылки в тексте.

156259. **Днепров В.** Музыка в духовном мире современника. Очерк 5. — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 48—54. Окончание. Начало: № 6. Очерк 1: № 7, 1970.

156260. **Из воспоминаний о Н. К. Метнере.** [С предисл. З. Апетян. Заметки о композиторе:] Ю. Тюлин; А. Сван; П. Васильев. — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 112—126.

156261. **Каракулов Б.** Принцип нижней тонки в казахской народной монодии. — Изв. АН КазССР. Серия обществ., 1972, № 3, с. 43—52. Рез. на каз. яз.

156262. **Коган П.** Заслуженный коллектив республики. [О Квартете им. Глазунова]. — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 108—111.

156263. **Кокорева Л.** Некоторые черты оперного творчества Мийо. [К 80-летию со дня рождения франц. композитора]. — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 137—144.

156264. **Ладыгина А.** Воплощая литературную классику... [О произведениях белорус. композиторов для муз. театра]. — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 30—37.

156265. Пучкин В. Немного о тюзовской педагогике. Заметки режиссера. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 34—37.

156266. Савинов Н. Опера на голубом экране. — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 97—101.

156267. Саква К. Смотр в Тбилиси: удачи и просчеты. [По материалам пленума Союза композиторов Грузии. Март 1972 г.] — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 37—41.

156268. Семенов Юлиан. Постоянные ценности Н. Гриценко. [К 60-летию со дня рождения артиста Театра им. Вахтангова. Москва]. — Огонек, 1972, № 34, с. 8.

156269. Со смотра молодых артистов. [Статьи:] И. Масленникова. Внимание смене. — А. Кенигсберг. Работать вдумчиво, целеустремленно. — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 66—70.

156270. Фурсенко В. В эфире — «Сельская радиостанция» [О пропаганде муз. искусства]. — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 105—107.

156271. Черкезова Меджи. Пафос революционной романтики. [О театр.-сцен. практике груз. драматургии 20-х гг.] — Лит. Грузия, 1972, № 7, с. 79—86.

Эфрос Анатолий. В кино и в театре. — См. 156289.

156272. Ярустовский Б. Утверждать ленинские принципы партийности и народности [в музыкальной критике. Докл. на V пленуме правл. Союза композиторов СССР. Апр. 1972 г.] — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 2—23.

28.7 Кинематография. Фотография

156273. Авров Дм. Даурня. [О худож. фильме по одному роману К. Седых. Авт. сценария: Ю. Клепиков, В. Трегубович. Режиссер-постановщик В. Трегубович. «Ленфильм»]. — Октябрь, 1972, № 7, с. 221—222.

156274. Айхенвальд Ю. Настя из страны ЭОЛИС. [О худож. фильме «Ох, уж эта Настя!» Авт. сценария В. Спирина. Режиссер-постановщик Г. Победоносцев. Центр. киностудия дет. и юнош. фильмов им. Горького]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 25—31.

156275. Андреева Д. Чуткий посредник. [О муз. телефильмах]. — Сов. музыка, 1972, № 7, с. 101—105.

156276. Бачелис Татьяна. В ожидании кино. Заметки о Неделе франц. фильмов. [Москва. 1972]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 138—154.

156277. Варганов Ан. Дыхание эпоса. [О худож. фильме «Рустам и Сухраб». Авт. сценария Г. Колтунов. Режиссер-постановщик Б. Кимягаров. «Таджикфильм»]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 31—39.

156278. Вейцман Евг. Еще о социологии киноискусства. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 82—95.

156279. Габор Д., Кок У., Строук Дж. Голография. [К практ. применению. Пер. статьи амер. специалистов из журн. «Science» (США), 173, 1971]. — Успехи физ. наук, 1972, т. 107, вып. 3, с. 443—462. Список лит.: 31 назв.

156280. Гаврилова Л. О., Мозалевский В. В. Требования к оптическим системам электрофотографических устройств. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 6, с. 109—112.

Жукова А. Поиски и просчеты украинского киножурнала. По страницам «Новин кіноекрану». — См. 156293.

156281. Згуриди А. М. В стране вечных льдов. Главы из книги «С киноаппаратом вместо ружья». [С предисл. В. Комиссаржевского «О книге А. М. Згуриди»]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 106—125.

156282. Кригер Евгений. Что есть добро... [О докум. фильме «Нарынский дневник», «Киргизфильм»]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 50—56.

156283. Кудин В. Зрелость — значит ответственность. [Проблемы соврем. киноискусства. К дискус. в связи со статьей А. Михалевича «О внутренней зрелости художника» в журн. «Искусство кино», 1972, № 4]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 75—81.

156284. Листов В. Как начиналась «Киноправда»? [К 50-летию выхода в свет первого номера киножурнала]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 96—106.

156285. Михалевич Александр. И работник и хозяин. [Заметки киноcritика. Реплика в связи со статьей Д. Старикова «Часть общего дела» в журн. «Искусство кино», 1972, № 5]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 73—75.

156286. Рунин Б. Поиски поэтики и соблазны оптики. [О худож. фильме «Пой песню, поэт...» Авт. сценария Г. Шпаликов, С. Урусевский. Режиссер-постановщик С. Урусевский. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 39—50.

156287. Сиранов Кабыш. Сценарий пишется жизнью. Заметки о док. фильмах Казахстана. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 14—24.

156288. Соловьев В. Старты молодых. [Докл. на I Всесоюз. совещ. молодых кинематографистов. Москва. 1972]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 1—13.

156289. Эфрос Анатолий. В кино и в театре. [Размышления об актерском творчестве]. — Искусство кино, 1972, № 7, с. 57—72.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.1 Общие вопросы

156290. Томин В., Кирсанов А. Международный год книги. — Нар. образование, 1972, № 7, с. 99—101.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

156291. Блюм А., Павлов В. Первопечатные книги на Урале. — Урал, 1972, № 7, с. 153—158.

156292. Чиботару С. Молдавская советская литература в русской и украинской прессе 30-х годов. — Кодры, 1972, № 7, с. 137—146. Окончание. Начало: № 4.

30.2.11 Периодическая печать

156293. Жукова А. Поиски и просчеты украинского киножурнала. По страницам «Новин кіноекрану». — Искусство кино, 1972, № 7, с. 126—131.

156294. Крылова Т. Прогрессивный педагогический журнал [«Русская школа». Конец XIX — начало XX вв.] — Нар. образование, 1972, № 7, с. 90—92.

30.2.12 Издательское дело

156295. Ахмедова Азиза. Для детей и юношества. [О работе изд-ва «Гянджлик». Баку]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 18—19.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография.
Библиографоведение

156296. Брандис Е. Капитальные труды библиографа. [Памяти И. И. Старцева. 1896—1967]. — Дет. лит., 1972, № 6, с. 33—34.
156297. Вакс И. Неутомимый путешественник — художник слова. [Советы библиотекарю по подгот. к 100-летию со дня рождения В. К. Арсеньева]. — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 45—48.
156298. Жадан Т. Стержневое направление. [О работе с литературой по соцсоревнованию в сельск. б-ках Астрах. обл.] — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 26—29.
156299. Исавнина Е., Яценко Н. Все они — читатели. [Об опыте работы б-к Купавин. тонкосуконной ф-ки им. Акимова]. — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 23—24.
156300. Исаев Э. Хранилище в планировке библиотек. — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 55—58.
156301. Кузнецов П. Идя навстречу юбилею. [Об опыте работы б-к КазССР]. — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 9—11.
156302. Лукашина М. На заводскую пятилетку. [О работе проф. б-ки Моск. автомоб. з-да им. Лихачева. С примеч. ред.] — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 18—22.
156303. Метелкин Н. А сколько читателей у вас? [О задачах сельск. б-к]. — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 30—32.
156304. Михайлов Г. Кто знает больше? [О пропаганде с.-х. литературы в Карабах. сельск. б-ке. Яросл. обл.] — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 86.
156305. Овсянников В., Чернова Р. Пути знакомые и незнакомые. [Опыт работы б-к Данилов. р-на. Волгогр. обл.] — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 33—35.
156306. Полубояринов М. Научные, технические и специальные библиотеки в СССР. (По итогам переписи на 1 марта 1971 г.) — Вестн. статистики, 1972, № 7, с. 24—28.
156307. Резников П. Москвичам о гражданской обороне. [Из опыта работы б-к столицы]. — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 12—13.
156308. Ронк М. Долг каждого. [Из опыта пропаганды знаний по гражд. обороне б-кам Ом. обл.] — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 14—15.
156309. Руденко И. Для слушателей и пропагандистов. [Об обслуживании читателей в проф. б-ке Дома культуры им. Попова. Новосибирск]. — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 25.
156310. Соломахина С. На боевых традициях. [Опыт работы б-к Днепропетр. и Запорож. обл. с военно-патриот. литературой]. — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 16—17.
156311. Эльбурих Г. Требования — по пневмопочте. [К внедрению в работу б-к]. — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 59—60.

30.3 Печать, книговедение в развивающихся странах

156312. Лобачев Н. Из 24 стран Азии и Африки. [Междунар. семинар библиотекарей развивающихся стран. Москва — Ташкент. Апр. 1972 г.] — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 49—52.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

156313. Трапезникова Н. С. Литературно-эстетические позиции журнала «Независимое обозрение». [Франция. 1841—1845]. — Учен. зап. Казан. ун-та, 1969 [изд.: 1972], т. 129, кн. 7, с. 218—227.



156314. Литература по лакокрасочным материалам и их применению [Сист. указ.] — Лакокрасочные материалы и их применение, 1972, № 3, с. 87—90.

156315. Сижук А. Г. Издания Геологического института Таджикского филиала АН СССР (1941—1951 гг.) и Института геологии АН Таджикской ССР (1951—1971 гг.) [Библиогр. указ.] Сост. А. Г. Сижук. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1972, № 1, с. 100—102.

156316. Яровенко И. Ленин — создатель СССР. Обзор литературы. — Библиотекарь, 1972, № 7, с. 5—8.

31 СПРАВОЧНИКИ ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА. ЭНЦИКЛОПЕДИИ. КАЛЕНДАРИ. СБОРНИКИ СМЕШАННОГО СОДЕРЖАНИЯ

156317. Коптелов А., Окладников А., Соскин В. Еще раз о Сибирской Советской энциклопедии. [Письмо в ред.] — Сиб. огни, 1972, № 7, с. 181—185.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 46 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ».

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки.

- * Автоматическое регулирование и управление. Труды ин-та. [М.] (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т). 1971. Вып. 3.
- Автомобильные дороги. М. № 7 (367) (рц).
- Автомобильный транспорт. М. № 7 (рц).
- Агитатор. М. № 15 (бф).
- Активность школьников в процессе воспитания и обучения. См. [Учен. зап.] (Перм. гос. пед. ин-т).
- * Алгебра и логика. Новосибирск. (Ин-т математики Сиб. отд-ния АН СССР). 1971. Т. 10, № 4 (бф).
- * Беловежская пуца. Исследования. Минск. (Гос. заповедно-охотничье хоз-во «Беловежская пуца»). 1971. Вып. 4.
- Бетон и железобетон. М. № 7 (рц).
- Библиотекарь. М. № 7 (рц, бф).
- Биологический журнал Армении. Ереван. — На арм. и рус. яз. Т. 25, № 4 (рц, бф).
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института агролесомелиорации. Волгоград. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1971. Вып. 11 (65). Особенности условий роста и агротехники возделывания с.-х. культур на полях, защищ. лесными полосами.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института кукурузы. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Днепропетровск. Вып. 1 (24).
- Бюллетень вулканологических станций. М. (Ин-т вулканологии Дальневост. науч. центра АН СССР). № 48 (рц).
- Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. М. Т. 73, № 5.
- Вестник высшей школы. М. № 6 (рц, бф).
- Вестник зоологии. Киев. № 3 (рц).
- Вестник Ленинградского университета. Л. № 9. Биология. Вып. 2.
- Вестник Московского университета. М.
 - Сер. 1. Математика, механика. № 4.
 - Сер. 4. Геология. № 3.

- Вестник сельскохозяйственной науки. М. № 7 (199) (рц).
- Вестник статистики. М. № 7 (рц).
- * Вестник Харьковского политехнического института. Харьков, 1971. № 55. Прогрессивная технология обраб. металлов. Вып. 2.
- Ветеринария. М. № 7 (рц).
- Вопросы ихтиологии. М. Т. 12, вып. 3 (74) (рц).
- Вопросы онкологии. Л. Т. 18, № 6 (рф. рц).
- Вопросы охраны материнства и детства. М. Т. 17, № 5.
- Вопросы романтизма. Казань, 1969 [изд.: 1972]. Вып. 5. См. Учен. зап. (Казан. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Т. 129, кн. 7.
- Воспитание школьников. М. № 4 (рц).
- Врачебное дело. Киев. № 6.
- Геология и геофизика. Новосибирск. № 4 (148) (рц).
- Геология нефти и газа. М. № 7.
- * Геофизический сборник. Респ. междувед. сборник. Киев. (АН УССР. Серия «Теорет. и эксперим. геофизика»). 1971. Вып. 42.
- Гидролизная и лесохимическая промышленность. М. № 5 (бф).
- Деньги и кредит. М. № 7 (рц).
- * Детская литература. М. № 6 (78) (рц, бф).
- Ден. Ростов н/Д. № 7 (рц).
- Дружба народов. М. № 7 (рц).
- * Железобетонные конструкции. Труды Вильнюс. инж.-строит. ин-та. Вильнюс, 1971. [Сб.] 4.
- Журнал вычислительной математики и математической физики. М. Т. 12, № 4.
- Журнал технической физики. Л. Т. 42, вып. 7.
- * Записки Забайкальского филиала Географического общества СССР. Чита. (Дарасун. отд.). 1971. Вып. 52. Труды Дарасун. отд. № 1. Геология и металлогения Дарасун. рудного поля (рц).
- * Записки Ленинградского сельскохозяйственного института Ленинград — Пушкин, 1971. Т. 163. Пути повышения производительности труда и снижения себестоимости с.-х. продукции.
- Защита металлов. М. Т. 8, вып. 4 (бф).
- Здравоохранение. Кишинев. № 3 (рц).
- Земледелие. М. № 7.
- * Земледельческая механика. Сборник трудов. М. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1971. Т. 13. Зоологический журнал. М. Т. 51, вып. 6.
- Известия Академии наук Казахской ССР. Серия обществ. Алма-Ата. — На каз. и рус. яз. № 3.
- Известия Академии наук Латвийской ССР. Рига. № 5 (298); — Сер. физ. и техн. наук. № 3.
- Известия Академии наук Молдавской ССР. Серия обществ. наук. Кишинев. № 2.
- Известия Академии наук СССР. М. — Сер. физ. Т. 36, № 7. Материалы Всесоюз. конф. по магнетизму (Красноярск, 20—29 июня 1971 г.) — Физика атмосферы и океана. Т. 8, № 7.
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук. Душанбе. № 1 (43) (рф).
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук. Ашхабад. № 3.
- Известия высших учебных заведений.
- Геодезия и аэрофотосъемка. М. Вып. 1.
- Лесной журн. Архангельск. № 3 (рц).
- Приборостроение. Л. Т. 15, № 6 (рц).
- Технология текстильной промышленности. Иваново. № 3 (88).
- Электромеханика. М. № 6.
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск. № 3 (198). Серия техн. наук. Вып. 1.
- Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. М. Вып. 4.
- * Известия Томского политехнического института им. С. М. Кирова. Томск, 1971. Т. 231. Презид. электронная проверочная и измерит. аппаратура.
- Искусство кино. М. № 7 (рц).
- Исследования (Гос. заповедно-охотничье хоз-во «Беловежская пушта»). См. Беловежская пушта.
- * Исследования по геомагнетизму, аэронавигации и физике Солнца. Иркутск. (Сиб. ин-т земного магнетизма, ионосферы и распространения радиоволн Сиб. отд-ния АН СССР). 1971. Вып. 19, ч. 1.
- История СССР. М. № 4 (рц).
- Кодры. Кишинев. № 7.

- Коммунист Узбекистана. Ташкент. № 7 (рц, бф).
- Коммунист Украины. Киев. № 7 (рц).
- Лакокрасочные материалы и их применение. М. № 3 (бф).
- Латинская Америка. М. № 4 (рц).
- * Лен и конопля. М. № 8.
- Литературная Грузия. Тбилиси. № 7 (рц).
- Машиноведение. М. № 4 (бф).
- * Мелиорация и водное хозяйство. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1971. Вып. 17.
- Метеорология и гидрология. М. № 7 (рц).
- * Методы разведочной геофизики Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т разведочной геофизики «ВИРГ»). 1971. Вып. 13. Электроразведка.
- Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М. № 7 (рц).
- Механизация строительства. М. № 7 (рц).
- Мировая экономика и международные отношения. М. № 8 (рц).
- Морской сборник. М. № 7 (рц).
- Народное образование. М. № 7 (рц, бф).
- * Народное хозяйство Казахстана. Алма-Ата. № 7 (бф).
- Научно-техническая информация (ВИНИТИ). Сер. 1. Организация и методика информ. работы. М. № 4 (рц).
- * Научные труды высших учебных заведений Литовской ССР. Ультразвук. Вильнюс, 1971. [Т]. 3.
- Научные труды института (Ленингр. гос. ин-т усовершенствования врачей им. С. М. Кирова). Л., 1971. Вып. 109. Лечение больных с повреждениями и деформациями челюстно-лицевой области.
- * Научные труды (Иркут. гос. пед. ин-т). Иркутск. — Назв. «Науч. труды», номер выпуска и назв. серии указ. на обороте тит. л. 1971. Вып. 45. Серия психол. Вопросы психофизиологии труда.
- * Научные труды (Липец. гос. обл. с.-х. опыт. станция). Воронеж, 1971. Вып. 1.
- * Научные труды (Моск. автомех. ин-т). Кафедра «Автомобили». М., 1971. Вып. 2.
- * Научные труды (Моск. ин-т нар. хоз-ва им. Г. В. Плеханова). М., 1971. Вып. 99. Кафедра планирования нар. хоз-ва. Актуальные проблемы планирования и ценообразования.
- блемы планирования и ценообразования.
- * Научные труды (Ом. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Омск, 1971. Т. 120, вып. 1. Динамика и прочность упругих и нелинейно упругих систем.
- * Нефтепереработка и нефтехимия. Респ. межвед. сборник. Киев. (АН УССР). 1971. Вып. 5.
- Новое время. М. №№ 30 (1416) (рц), 31 (1417).
- Общественное питание. М. № 7 (рц).
- Овцеводство. М. № 7.
- Огнеупоры. М. № 6 (бф).
- Огонёк. М. № 34 (2555) (рц).
- Октябрь. М. № 7 (рц).
- Почвоведение. М. № 7 (рц, бф).
- Прикладная механика. Киев. Т. 8, вып. 6 (рц).
- Прогрессивная технология обработки металлов. Харьков, 1971. Вып. 2. См. Вестник Харьк. политехн. ин-та. № 55.
- * Радио. М. № 6.
- Радиобиология. М. Т. 12, вып. 2 (рц).
- Радиотехника. М. Т. 27, № 7.
- Русская речь. М. № 4 (рц, бф).
- Сборник научных работ (Кирг. гос. мед. ин-т). Фрунзе, 1971. Т. 72. Труды конф. аспирантов и клинич. ординаторов Киргосмединститута.
- * Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.). Горки, 1971. Т. 79. Биология и агротехника с.-х. культур.
- * Сборник научных трудов (Киев. ин-т инженеров гражд. авиации). Вопросы теории и практики начертат. геометрии. Киев. 1971. Вып. 3.
- * Сборник работ (Моск. лесотехн. ин-т). М., 1971. Вып. 31, ч. 2. Основные направления науч. исследований в области лесного хоз-ва, лесной и деревообрабатывающей пром-сти. Вопросы оптимизации производ. процессов в лесной и деревообрабатывающей пром-сти. Внедренные законч. науч.-исслед. работ.
- Сборник трудов (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). См. Земледельч. механика.
- Север. Петрозаводск. № 7 (рц).
- * Селекция и семеноводство. Респ. межвед. темат. науч. сборник. Киев, 1971. Вып. 18. Вопросы селекции, физиолого-генет. исследования, семеноводство и семеноведение.
- Сибирские огни. Новосибирск. № 7 (рц, бф).

Сибирский математический журнал.
М. Т. 13, № 4.

Советская музыка. М. № 7 (рц).
Советские профсоюзы. М. № 14 (488).
Советское финно-угроведение. Тал-
лин. — На эст. и рус. яз. [Т.] 8,
№ 2 (рц).

Стандарты и качество. М. № 6 (рц).
Строительство и архитектура Ленин-
града. Л. № 6.

Теоретическая и математическая фи-
зика. М. Т. 12, № 1.

* Теория вероятностей и математиче-
ская статистика. Межвед. науч. сбор-
ник. Киев, 1971. Вып. 5.

Труды Вильнюсского инженерно-стро-
ительного института. См. Железобетон-
ные конструкции.

Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-ис-
след. ин-т вет. санитарии). Проб-
лемы вет. санитарии. М. Т. 41.

* Труды (Всесоюз. заоч. ин-т инжене-
ров ж.-д. транспорта). М., 1971.
Вып. 54. Вопросы совершенствования
узлов подвижного состава и орга-
низации работы на ж.-д. тран-
спорте.

Труды Всесоюзного научно-исследо-
вательского и технологического ин-
ститута птицеводства. Загорск. Т.
36.

Труды ГИАП (Гос. науч.-исслед. и
проектный ин-т азотной пром-сти
и продуктов орган. синтеза). М.
Вып. 14. Химия и технология азот-
ных удобрений и продуктов орган.
синтеза.

Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т
жиров «ВНИИЖ»). Химия и техно-
логия жиров. Л., 1971. Вып. 28.

Труды Государственного института
усовершенствования врачей им. В. И.
Ленина. Казань. — На корешке:
Труды ГИДУВа. 1971. Т. 29. Воп-
росы клинич. онкологии.

Труды Дарасунского отдела (Забай-
кальск. филиал Геогр. о-ва СССР).
Чита, 1971. № 1. См. Зап. Забай-
кальск. филиала. Вып. 52.

Труды института (Всесоюз. заоч. ма-
шиностроит. ин-т). См. Автомат. ре-
гулирование и управление.

Труды института (Всесоюз. науч.-ис-
след. ин-т строит. и дор. машино-
строения «ВНИИСтройдормаш»).
М. [Т.] 55. Вопросы прогнозирова-
ния и развития строит. и дор. ма-
шин.

Труды Института полиомиелита и
вирусных энцефалитов Академии

медицинских наук СССР. М., 1971.
Т. 16. Физиология вирусов интер-
фероны и интерферонотерапия
Труды института (Центр. науч.-ис-
след. ин-т строит. конструкций им.
В. А. Кучеренко). М., 1971. Вып.
20. Числ. методы, алгоритмы и
программы.

* Труды Казахского научно-исследо-
вательского института механизации
и электрификации сельского хозяй-
ства. Алма-Ата, 1971 [колонтит.:
1970]. Т. 5. Механизация возделыва-
ния зерновых культур на почвах,
подверж. ветровой эрозии.

* Труды (Краснодар. политехн. ин-т).
Краснодар, 1971. Вып. 35, ч. 1 и
ч. 2. Автоматизация произв. про-
цессов.

* Труды МИХМ (Моск. ин-т хим. ма-
шиностроения). М., 1971. Вып. 37.
Коррозия хим. аппаратуры.

* Труды НИМИ (Новочеркас. инж.-
мелиор. ин-т). Новочеркасск, 1971.
Т. 12, вып. 10. Защита почв от
эрозии на Сев. Кавказе.

* Труды Новосибирского института
инженеров железнодорожного тран-
спорта. Новосибирск, 1971. Вып. 120.
Вопросы совершенствования строит.
производства.

* Труды (Укр. науч.-исслед. гидроме-
теорол. ин-т). М., 1971. Вып. 100.
Формирование, расчеты и регули-
рование речного стока; вып. 102.
Вопросы теплого и водного ре-
жима с.-х. полей.

* Труды (Перм. гос. с.-х. ин-т им.
акад. Д. Н. Прянишникова). Пермь,
1970. Т. 74. Вопросы заготовок с.-х.
продуктов и с.-х. статистики.

* Труды Уральского научно-исследо-
вательского института черных ме-
таллов. Свердловск, 1971. Т. 12.
Шлаки черной металлургии, их пе-
рераб. и применение.

* Труды Уральского политехническо-
го института им. С. М. Кирова.
Свердловск, 1971. Сб. 203. Исследо-
вание устройств электромагнитного
воздействия на расплавл. металлы.

Труды (Центр. науч.-исслед. и проек-
тно-конструкт. ин-т механизации и
энергетики лесной пром-сти «ЦНИ
ИМЭ»). Химики, 1971. [Т.] 120.
Вопросы механизации лесозаготовок.

Тыл и снабжение Советских Воору-
женных Сил. М. № 7 (рф).

Украинский химический журнал. Киев. Т. 38, вып. 5, 6.

Урал. Свердловск. № 7 (рц).

Успехи физических наук. М. Т. 107, вып. 3.

* Ученые записки (Горьк. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. Н. А. Добролюбова). Горький, 1971. Вып. 47. Исследования по структурно-вероятностному анализу.

Ученые записки (Дальневост. гос. ун-т). Владивосток, 1971. Т. 50. Юрид. науки.

Ученые записки (Казан. гос. ун-т им. В. И. Ульянова-Ленина). Казань, 1969 [изд.: 1972]. Т. 129, кн. 7. Вопросы романтизма. Вып. 5 (рц).

* Ученые записки (Калинин. гос. пед. ин-т им. М. И. Калинина). Калинин, 1971. Т. 96. Кафедра химии. Свойства и строение веществ.

* Ученые записки (Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена). Л., 1971. Т. 457. Субстантивные синтакс. группы с сочинит. связью в соврем. нем. яз.

* Ученые записки (Моск. гос. ин-т культуры). М., 1971. Вып. 19.

* Ученые записки (Моск. обл. пед. ин-т им. Н. К. Крупской). М., 1970. Т. 268. [Иностр. яз.] Вып. 27. — Назв. серии в кн. не указ.

* [Ученые записки] (Перм. гос. пед. ин-т). Пермь. — Назв. «Учен. зап.» в кн. не указ., тит. л. назв. и номер тома. 1971. Т. 81. Кафедра педагогики. Активность школьников в процессе воспитания и обучения.

* Ученые записки (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1971. Сб. 164. Человек, труд, быт. Вып. 3.

* Ученые записки (Чуваш. гос. пед.

ин-т им. И. Я. Яковлева). Чебоксары, 1971. Вып. 33. И. Я. Яковлев и его школа. Итоги любви, науки, сессии, посвящ. 120-летию со дня рождения И. Я. Яковлева и 100-летию Симбир. чуваш. учительской школы.

* Учет и финансы в колхозах и совхозах. М. № 7.

Ферментная и спиртовая промышленность. М. № 5.

Физика твердого тела. Л. Т. 14, вып. 7.

Финансы СССР. М. № 7 (рц).

* Химическая технология. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1971. Вып. 20.

Химия в школе. М. № 4 (рц).

Химия и технология жиров. См. Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т жиров).

Хирургия. М. № 6 (рц).

Цветные металлы. М. № 7 (рц).

Цемент. Л. № 6 (рц).

Человек, труд, быт. Свердловск, 1971. Вып. 3. См. Учен. зап. (Свердл. гос. пед. ин-т). Сб. 164.

* Численные методы механики сплошной среды. Новосибирск. (Отд. ние механики и процессов управления Сиб. отд-ния АН СССР). 1971. Т. 2, № 2.

* Шахматы в СССР. М. № 7.

* Экономика и жизнь. Ташкент. № 7.

Электричество. М. № 7 (рц).

Электросвязь. М. № 7.

Электротехника. М. № 7.

* Эффективность удобрений в условиях Молдавии. Кишинев. (Молд. науч.-исслед. ин-т почвоведения и агрохимии им. Н. А. Димо). 1971. Вып. 6.

Юность. М. № 7 (206).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

152742, 152744, 152746, 152748-49,
152751-52, 152755-56, 152761, 152763,
152766-67, 152771-76, 152778, 152780-
84, 152795, 152797-98, 152801-02,
152804, 152808-09, 152837,
152853-54, 152866, 152871,
152937-38, 152947-48, 153010,
153017-18, 153020, 153027-33, 153035,
153037-38, 153041, 153045, 153047-49,
153051, 153055-58, 153065,
153067, 153071, 153074.

153078, 153080-81, 153083, 153086,
153099, 153101-03, 153115-17, 153120-
21, 153123, 15325-26, 153227, 153236,
153244, 153249, 153271, 153302,
153324-25, 153333, 153336, 153346,
153354, 153357-58, 153362-63,
153365, 153367, 153378, 153381-82,
153389, 153391-92, 153395, 153399-401,
153403-05, 153412-13, 153419,
153421-23, 153426-27, 153435, 153447,
153469-70, 153478, 153481-86, 153492-

501, 153504-05, 153508-10, 153513-15,
153520-21, 153524-26, 153527a, 153529-
32, 153535-36, 153559-41, 153548, 153552,
153554, 153559-61, 153580, 153582-83,
153585-86, 153588-90, 153592, 153594-
96, 153601, 153604, 153610, 153616-17,
153619, 153621, 153625,
153628-29, 153639-44, 153647,
153649-50, 153661, 153665,
153671, 153674, 153691, 153702, 153795-
96, 153804, 153811, 153819-23, 153837,
153844-46, 153850-51, 153860, 153863,
153871, 153879, 153881, 153886, 153892,
153896, 153903-04, 153906-07, 153909,
153912, 153915-16, 153919, 153924,
153928, 153931, 153935, 153937-39,
153942, 153947, 153949-56, 153958-
63, 153969, 153972, 153974-78,
153980, 153986-89, 153994-95,
152997, 154001, 154011,
154030, 154034, 154040, 154046-47,
154054, 154072, 154074, 154077-78,
154080, 154082-83, 154085, 154088,
154090, 154092, 154095-97, 154100-
04, 154107-09, 154111, 154120-21,
154132-33, 154135, 154137, 154141,
154148-49, 154152, 154158,
154162-68, 154170, 154174, 154178-81,
154184-87, 154189, 154191, 154195,
154199, 154204, 154216, 154218-20,
154224-25, 154228-30, 154232-40,
154245-46, 154248-49, 154251-
54, 154256-67, 154283,
154289-92, 154296, 154299,
154303-07, 1544312, 154315-16, 154320,
154328-31, 154333, 154338, 154341,
154350, 154352, 154354, 154360, 154363,
154375-77, 154380, 154382, 154385,
154387, 154390, 154393-94, 154398-99,
154407-11, 154414, 154416, 154420,
154422-23, 154425, 154426-31, 154433,
154435, 154441-47, 154449-56, 154458,
154460-61, 154463-65, 154474, 154477,
154479, 154483, 154490-91, 154495-96,
154501-04, 154507, 154512-14, 154517,
154520, 154528-29, 154556-64, 154566,
154571, 154582, 154585-86, 154588,
154632, 154634, 154636, 154689-90,
154693, 154701-02, 154715, 154721-22,
154725-27, 154729-30, 154733, 154735,
154738, 154740-41, 154743-47, 154749-
53, 154758, 154760-61, 154764-77,
154779, 154781-83, 154786-87, 154789,
154791-96, 154797, 154799-803, 154806-
13, 154816, 154818, 154820-22, 154824,
154828-30, 154832, 154836, 154838-39,
154845, 154847-49, 154854-55, 154858-
61, 154866, 154868-69, 154877-78,
154880-81, 154884-86, 154888, 154890-
92, 154894, 154896-97, 154901-02,
154904, 154906-07, 154909-10, 154913-
21, 154923-26, 154931-39, 154941,
154945-46, 154952, 154954-71, 154973,
154976, 154978-79, 154981, 154987,
154992, 154998, 155001, 155004-09,
155011-12, 155014, 155017, 155019,
155021, 155024-25, 155027-29, 155031-34,
155038, 155040-44, 155047-52, 155053-57,
155059-62, 155064, 155066-69, 155070-
77, 155080-82, 155084-85, 155087,
155089-91, 155093, 155097-98, 155103-
04, 155108-10, 155112, 155114, 155116-
25, 155127, 155130, 155134, 155140,
155142, 155144-45, 155151, 155154,
155156-57, 155160-62, 155165, 155171,
155176, 155180-81, 155183-85, 155187-
88, 155190-93, 155294-95, 155298-99,
155307-08, 155396-98, 155407, 155409,
155411-12, 155414-19, 155424, 155433-
34, 155439, 155442, 155444-45, 155447-
49, 155452, 155457, 155460-61, 155463-
65, 155469-70, 155473, 155475-76,
155482, 155486-89, 155491-92, 155507,
155514, 155909-11, 155913, 155915,
155917-19, 155922-29, 155932-38, 155940-
43, 155948, 155959-62, 155965-67,
155969, 155974, 155976, 155979-80,
155982-85, 155996, 155998, 156000,
156003, 156008, 156013-14, 156020,
156026, 156028-29, 156033, 156037,
156043, 156050-52, 156055-57, 156059-
62, 156066, 156070, 156072-73, 156075-
78, 156082-83, 156085, 156087, 156089-
90, 156092, 156095, 156099, 156103,
156106, 156112-15, 156124-25, 156129,
156131, 156134-35, 156138, 156141,
156191-92, 156246, 156248, 156250,
156254, 156258, 156265, 156268.

Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

0 10/10

40 коп.

70487
1936340
102:0101330

