

6387
1972



42

ԵՏՕՓԻՏՅ ՋՈՐՆԱԿԱԼՆԻԿ ՏՏԱՏԵԻ

6387

1972

40

(132015—135444)

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

94.354

40

1972

(132015—135444)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1972



СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	5
5	История. Исторические науки	7
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	10
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	12
8	Международное профсоюзное движение	14
9	Международное движение молодежи	15
10	Государство и право. Юридические науки	15
11	Военная наука. Военное дело	16
12	Статистика. Демография	18
13	Наука. Науковедение	18
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	19
15	Естественные науки	21
16	Техника. Промышленность	78
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	135
18	Транспорт	162
19	Связь	—
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	171
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	172
22	Здравоохранение. Медицинские науки	172
23	Физическая культура. Спорт	199
24	Культура. Образование	201
25	Филологические науки	205
26	Художественная литература. Фольклор	208
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	214
29	Религия. Атеизм	—
30	Печать. Книговедение	217
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
	Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 40 «Летописи журнальных статей»	218
	Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	222
	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 1/IX 1972 г. Подписано к печати 27/IX 1972 г.
 Формат бум. 60×90/16 Типографская № 2 Усл. печ. л. 14,0
 Уч.-изд. л. 21,0 Тираж 5124 Заказ 1530 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, д. 20-а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

132015. Киселева Н. А., Тюлина И. А. О понятии научной революции (в свете работ В. И. Ленина). — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 3—20. Список лит.: 22 назв.

132016. Кузнецов Л. С. Критика В. И. Лениным меньшевистской фальсификации истории возникновения большевизма. — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 20—31. Библиогр. ссылки в тексте.

132017. Никитин Б. И. В. И. Ленин об интернациональном долге Коммунистической партии нашей страны. — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 3—19.

132018. Серебров А. И., Мюзиев А. А., Петленко В. П. Ленинские идеи о союзе философии и естествознания и их значение для медицины. (К 50-летию работы В. И. Ленина «О значении воинствующего материализма»). — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 3—12.

132019. Цфасман А. Б. В. И. Ленин о назревании политического кризиса в Германии накануне первой мировой войны. — Некоторые вопр. всеобщей истории (Челяб. пед. ин-т), 1971, вып. 5, с. 16—24.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

132019а. Керженцев А. Фурье о гармоническом воспитании. К 200-летию со дня рождения [франц. социалиста-утописта]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 79—81.

132020. Малинин В. А. О неизвестных утопическо-социалистических трактатах революционных народников. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 118—122.

132020а. Ходзинский В. А. Влияние философии Фейербаха на взгляды Белинского. (По неопубл. материалам Г. В. Плеханова). — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 122—125.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

132021. Вильчинский В. Я. Соотношение моральных суждений и фактов. (Юм и англо-амер. «аналитическая философия»). — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 89—97.

132022. Оенок Милослав. Некоторые факторы из истории «философской» подготовки чехословацкой контрреволюции 1968 г. [Статья из Праги]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 126—131.

132023. Стрельченко Г. А. Роль интереса к философии в научной организации учебного труда студентов педвузов. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 69—75.

132024. Субботин Ю. К. Сущность ценностной концепции неотомизма. (Критич. анализ). — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 81—88.

132025. Фарман И. П. «Франкфуртская [философская] школа» и ее возникновение и основные вехи деятельности. (Критич. очерк). — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 98—109. Библиогр. ссылки в тексте.

3.2.1.1 История философии

132026. Сметана Августин. Фрагменты из произведений Августина Сметаны. [Чеш. философ. 1814—1851. Публикация. Пер. с чеш. и предисл. С. А. Динеевой]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 132—138.

132027. Томилов В. Г. Проблема человеческой свободы в философии И.-Г. Фихте. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 72—80.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

132029. Агудов В. В., Плесский Б. В. Системный метод исследований и диалектико-материалистический метод. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 49—56.

132030. Афанасьев В. Г. Исторический материализм и проблемы управления обществом. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 3—11.

132031. Визир П. И., Готт В. С., Урсул А. Д. Определенность, неопределенность и их взаимосвязь с другими категориями диалектики. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 37—48.

132032. Воронцов Б. Н. О времени появления развитой личности в истории. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 23—29.

132033. Демин М. В. К вопросу о природе интереса. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 30—36.

132034. Конференция по актуальным проблемам исторического материализма. [Москва. Янв. 1972 г.] — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 139—145. Авт.: Г. В. Бадеева, Е. В. Боголюбова, М. В. Демин и др.

132035. Солопов Е. Ф. О формах движения и уровнях материи. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 57—63.

3.2.2 Научный коммунизм

132037. Бессонов Б. Н. Теоретические проблемы развитого социалистического общества. [По материалам сов.-нем. симпозиума «Основные критерии развитого социализма. Критика ревизионистских теорий «моделей социализма». Москва. Ноябрь 1971 г.] — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 146—149.

132038. Моргунов И. Трудовой коллектив и самовоспитание личности. [О ком. воспитании]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 47—50.

132039. Овчаренко Ф. Д. Современная идеологическая борьба и воспитание нового человека. — Коммунист Украины, 1972, № 6, с. 21—34.

132040. Тимофеев Т., Черняев А. О некоторых аспектах изучения современного пролетариата. — Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 25—40.

132041. Храмцов А. Некоторые вопросы рабочего движения. (Дискус. и исследования в ФРГ). — Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 172—178.

132042. **Аветисян А. А.** Антикоммунизм и его «философия» духовных ценностей. — Коммунист Украины, 1972, № 6, с. 87—95.

132043. **Чепраков В. А.** Ревизионизм — идеологический союзник империализма. — Коммунист Украины, 1972, № 6, с. 77—86.

3.2.3 Логика

132044. **Смирнов В. А.** Силлогистика без исчисления высказываний в секвенциальной форме. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 115—116.

3.2.5 Эстетика

132045. **Горбунов Б. А.** Эстетическое (прекрасное) и художественное. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 17—35.

3.3 Социология

132046. **Аитов Нариман.** Горизонты города. Об опыте социального планирования городов. — Наш современник, 1972, № 6, с. 92—103.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

132047. **Абдуганиев А.** Назревшие вопросы. [К дискус. в связи со статьей М. А. Тарганского «Как повысить эффект экономических исследований» в журн. «Экономика и жизнь», 1971, № 7]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 66—68.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

132048. **Мазанов Г.** Какова роль валютно-кредитных отношений в развитии социалистической интеграции. [Ответ на письма в ред.] — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 86—90.

4.4.1.1 Экономика СССР

132049. **Ступницкий И. С.** Экономические условия всестороннего развития и сближения социалистических наций. К 50-летию образования Союза ССР. — Коммунист Украины, 1972, № 6, с. 47—56.

132050. **Хаверсон М.** Благосостояние народа и рост социалистического производства. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 20—27.

Хейнман С. XXIV съезд КПСС и повышение эффективности производства. — См. 132112.

132051. **Шубенкова Е. А.** Применение методов автоматического регулирования в контроле за уровнем запасов. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 129—145. Список лит.: 6 назв.

132051а. Ясин Е. Г. Основные проблемы исследования народнохозяйственной системы экономической информации. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 3—26. Список лит.: 6 назв.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

132052. Жимерин Д. Автоматизированная индустрия управления. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 2—10.

132053. Петерсон Я. Бюджет времени руководителя. [О совершенствовании работы аппарата управления]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 64—67.

132054. Рахманов М. К. Некоторые теоретические аспекты эффективности автоматизированных систем управления. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 146—171. Список лит.: 5 назв.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

132056. Чернявский В. Мера эффективности. [О совершенствовании методики планирования нар. хоз-ва]. — Коммунист, 1972, № 9, с. 52—64.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

132057. Бейлинсон Я. Е. Применение методов статистического контроля в оперативной информации о ходе выполнения плана. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 27—43. Список лит.: 6 назв.

132058. Брага В. В., Качина М. Т., Лоскутов В. Д. Некоторые вопросы выбора вычислительной техники в зависимости от параметров задач. [Стат. информация]. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 194—207. Список лит.: 5 назв.

4.4.1.14 Труд

132059. Кочурова В. Д. О некоторых новых чертах социалистического соревнования на современном этапе. (По материалам г. Ишима). — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 110—116.

132060. Фигурнов Э. Б., Симакова Г. П., Адамов В. Е. Связь динамики производительности труда и заработной платы с основными пропорциями общественного производства. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 56—63. Список лит.: 5 назв.

132061. Цыпин Б. Л., Блюмкин Л. Я. О критерии экономической эффективности эстетизации производственной среды. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 117—129.

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

132062. Берзкалн О. Я. О дифференциации рабочих, служащих и колхозников Латвийской ССР по уровню дохода и потребления. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 64—79. Список лит.: 18 назв.

132063. Горелов А. Г. К вопросу дальнейшего развития промышленных центров Амурской области. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстрройинпроекта, 1970, вып. 12, с. 2—6.

Леонтьев В. С. О взаимосвязи между демографическими процессами и экономикой районов (на примере Псковской области). — См. 132223

132064. Микиладзе И. Щедрость Сакартвело. [О развитии экономики СССР]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 7—10.

132065. Павленко В. В едином народнохозяйственном комплексе. О развитии экономики республик Сред. Азии. — Коммунист, 1972, № 9, с. 65—75.

132066. Смирнова Г. Н. Особенности формирования промышленных узлов города Владивостока. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 7—10. В огл. авт.: Смирнов [!] Г. Н.

132067. Тен Х. Брат — брату, сосед — соседу. [Экон. связи Наманган. обл.] — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 44—45.

132068. Хачатрян А. Животворная сила. [О развитии нар. хоз-ва АрмССР]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 17—19.

132069. Ходжаев А. Мобилизуем внутренние резервы. [Проблемы развития нар. хоз-ва Наманган. обл.] — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 38—43.

132070. Шапиро Л. Б. В семье единой и дружной. [О развитии Евр. авт. обл.] — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 103—110.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

132071. Демченко П. Арабская нефть — арабам. [К национализации собственности нефт. концерна «Ирак петролеум компани» в Ираке и Сирии]. — Новое время, 1972, № 25, с. 10—11.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

132072. Антропов В. М. Кризис резервных валют. — Некоторые вопр. всеобщей истории (Челяб. пед. ин-т), 1971, вып. 5, с. 99—114.

132073. Рябушкин Б. Т. Некоторые вопросы методологии американской статистики основного капитала. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 115—128. Список лит.: 18 назв.

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

132074. Геродиан. История императорской власти после Марка. Кн. I—VIII. [Пер. под ред. А. И. Доватура]. — Вестн. древней истории, 1972, № 2, с. 181—212. Продолж. Начало: № 1.

132075. Гринбаум Н. С. Первый Международный конгресс микенологов. [Рим. Сент. — окт. 1967 г.] — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 158—167. Продолж. Начало: Вестн. древней истории, № 4, 1968.

132076. Козырева Н. В. Нормы потребления в старовавилонской Месопотамии. — Вестн. древней истории, 1972, № 2, с. 94—99. Рез. на англ. яз.

132077. Ляст Р. Е. Императорские рабы и отпущенники в работах [австралийского историка] П. Вивера. — Вестн. древней истории, 1972, № 2, с. 164—175.

132078. Пьянков И. В. Хорасмии Гекатея Милетского. [Антич. свидетельства о древних жителях Хорезма. VI в. до н. э.] — Вестн. древней истории, 1972, № 2, с. 3—21. Рез. на англ. яз.

132079. Строгоцкий В. М. Клисфен и Алкмеониды. [К проблеме возникновения демократии в Афинах]. — Вестн. древней истории, 1972, № 2, с. 99—106. Рез. на англ. яз.

132080. Фролов Э. Д. Из предыстории младшей тирании. (Столкновение личности и государства в Спарте на рубеже V—VI ст. до н. э.) — Вестн. древней истории, 1972, № 2, с. 22—40. Рез. на англ. яз.

132081. Штаерман Е. М. Эволюция идеи свободы в древнем Риме. — Вестн. древней истории, 1972, № 2, с. 41—61. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

5.2.3 История СССР

132082. Бабкин В. К вопросу о военных действиях народного ополчения в освободительном походе 1813—1814 гг. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 86—90.

132083. Бархударян В. Новый Нахичеван. [Из истории арм. поселения на юге России]. — Лит. Армения, 1972, № 5, с. 82—87.

132084. Колобанов В. А. К вопросу о включении Владимирских земель в состав Русского государства. (В связи с постановкой проблемы владими́ро-суздальской культуры и литературы). — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 30, с. 116—137.

132085. Левин В. Д. Петр I и русский язык. (К 300-летию со дня рождения Петра I). — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 3, с. 212—227. Библиогр. ссылки в тексте.

132086. Нюркаева А. З. Из истории сербско-болгарских и сербско-русских революционных связей в начале XX века. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1971, № 253, с. 12—17.

132087. Пляшкевич В. Дружба народов СССР — один из важнейших источников победы в Великой Отечественной войне. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 3—11.

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

132088. Евдокимов Л. А., Катаев Л. В. Из истории земельных комитетов на Урале в 1917 г. (март—октябрь) — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 159—175. Библиогр. ссылки в тексте.

132089. Лордкипанидзе О. Д. К локализации то тჳს ლეუქოთაჳს ქეროვ. (Материалы к истории храмовых городов древней Грузии). — Вестн. древней истории, 1972, № 2, с. 106—125. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

132090. Федосюк Юрий. Бульварное кольцо. [Из истории Москвы. С прил. указ. «От Никитских ворот до Петровских»]. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 110—115.

132091. Юров Юрий. Москва советская. Из хроники. [1923 г.] — Москва, 1972, № 6, с. 3—10. Авт. указан в примеч. ред.

5.2.4 История зарубежных стран

132092. Атлас З. А. Положение рабочего класса Австрии в годы первой мировой войны. — Некоторые вопр. всеобщей истории (Челяб. пед. ин-т), 1971, вып. 5, с. 25—46.

132093. **Викторов В. П.** Борьба прогрессивных сил Франции против реакционной политики «левого блока» в 1924—1926 гг. — Некоторые вопросы всеобщей истории (Челяб. пед. ин-т), 1971, вып. 5, с. 47—73. Библиогр. ссылки в тексте.

132094. **Касаткин Н. И.** К вопросу о социалистической революции в Югославии. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1971, № 253, с. 92—110.

132095. **Нюркаева А. З.** Влияние ленинских идей на размежевание сил в сербской социал-демократии. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1971, № 253, с. 3—11. Список лит.: 34 назв.

Нюркаева А. З. Из истории сербско-болгарских и сербско-русских революционных связей в начале XX века. — См. 132086.

132096. **Рахшмир П. Ю.** Буржуазная историография о характере связи между фашизмом и консерватизмом. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1971, № 253, с. 69—91.

132097. **Семенов И. В.** КПГ и антифашистская борьба в Германии в 1933 году. — Некоторые вопросы всеобщей истории (Челяб. пед. ин-т), 1971, вып. 5, с. 74—98.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

132098. **Анохин В. А.** К вопросу об ольвийской эре. [Изучение ольвийск. монет рим. времени]. — Нумизматика и сфрагистика, 1971, 4, с. 87—91.

132099. **Анохин В. А.** Относительная стоимость золота и серебра в Ольвии и на Боспоре в конце V—IV в. до н. э. — Нумизматика и сфрагистика, 1971, 4, с. 3—14.

132100. **Берг Д. Я.** Клад монет XVII в. из с. Жаботина Черкасской области. — Нумизматика и сфрагистика, 1971, 4, с. 92—95.

132101. **Богословский Евг.** Памятники и документы из Дэр-эль-Мэдина, хранящиеся в музеях СССР. [Древнеегипет. архив. XIII—X вв. до н. э.] — Вестн. древней истории, 1972, № 2, с. 62—93 с табл. Рез. на англ. яз. Продолж. Начало: № 1.

132102. **Диамант Э. И.** Новые данные о Пуленцовском кладе золотых монет. — Нумизматика и сфрагистика, 1971, 4, с. 83—86.

132103. **Котляр Н. Ф.** Монеты Владимира Ольгердовича. [XIV в.] — Нумизматика и сфрагистика, 1971, 4, с. 42—67 с табл.

132104. **Нудельман А. А.** Клад серебряных монет Истрии и Тиры из с. Дороцкое (МССР). Предварит. сообщ. — Нумизматика и сфрагистика, 1971, 4, с. 78—82. Библиогр. в подстроч. примеч.

132105. **Покорна А. А.** Печати с гербами украинского дворянства. — Нумизматика и сфрагистика, 1971, 4, с. 68—77.

132106. **Сотникова М. П.** Нежинский клад сребреников 1852 г. Реконструкция состава. [С прил. списка монет]. — Нумизматика и сфрагистика, 1971, 4, с. 15—41 с табл.

132107. **Спасский И. Г.** Каталог ефимков 1655 г. — Нумизматика и сфрагистика, 1971, 4, с. 96—166.

132108. **Щеглов А. Н.** Заметки по древней географии и топографии Сарматии и Тавриды. З. К. Polyb., IV, 41. — Вестн. древней истории, 1972, № 2, с. 126—134. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз. 1: № 2, 1965.

5.3 Археология. Этнография

132109. **Окладников Алексей Павлович.** О чем рассказывают древние памятники Приамурья. [Об археол. находках на Дальнем Востоке. Беседа с акад. А. П. Окладниковым. Записал В. Трифонов]. — Новое время, 1972, № 25, с. 30—32.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

132110. **Жизненная сила** политики Коммунистической партии. [Передовая]. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 3—9.

132111. **Сила партии** — в идейности, активности, самоотверженности коммунистов. [Передовая]. — Коммунист, 1972, № 9, с. 3—13.

132112. **Хейнман С.** XXIV съезд КПСС и повышение эффективности производства. — Коммунист, 1972, № 9, с. 38—51.

6.2.12 История КПСС

132113. **Борисова Н.** Партийные мобилизации в Красную Армию в 1918—1920 гг. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 76—80.

132114. **Дювбанов П. М.** Партийная организация Татарии в борьбе за осуществление ленинского кооперативного плана. — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 110—128.

132115. **Зуев В. Д.** Деятельность партийных организаций Среднего Поволжья по совершенствованию управления промышленностью в годы первой пятилетки (1928—1933 гг.) — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 92—109.

132116. **Каринян Аргашес.** Трибун, ученый и боец. Из воспоминаний [о Н. Нариманове]. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 93—95.

132117. **Кочарли Ф.** Нариман Нариманов и русская культура. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 96—99.

132118. **Лившиц А. Э.** Деятельность партийных организаций Поволжья по осуществлению ленинских принципов новой экономической политики в промышленности (1921—1925 гг.) — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 77—91.

132119. **Мор Н.** Яков Михайлович Свердлов. [1885—1919. Из цикла «Пропагандисты ленинской школы»]. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 112—119 с портр. Список лит.: 7 назв.

132120. **Насыров Т. М.** Ленинская «Правда» и местная печать. — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 32—53.

132121. **Шевченко А.** Забота Коммунистической партии о переустройстве быта трудящихся. По материалам первых лет Сов. власти. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 120—128.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

132122. **Бартенев Э.** К вопросу о критериях эффективности партийной пропаганды. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 48—55.

132123. **Костин Н.** Как вести сбор и систематизацию материалов к занятию. [В помощь пропагандистам]. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 80—85.

132124. **Курочкин П.** Актуальные проблемы научного исследования идеологической работы. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 35—41.

132125. **Поздняков П.** Объективные условия и субъективные факторы действенности партийного образования. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 56—63. Библиогр. ссылки в тексте.

132126. Соединение достижений научно-технической революции с преимуществами социализма. Учеб. план и программа проблемного семинара. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 64—73.

6.2.16 Внешнеполитическая деятельность КПСС

132127. Ленинский курс внешней политики КПСС. [Ред. статья]. — Коммунист, 1972, № 9, с. 76—87.

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

132128. Бесов В. Вопросы эффективности экономической учебы — на первом плане. [Из опыта работы парт. организаций Сердоб. р-на Пенз. обл.] — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 107—110.

132129. Буколд Я. Цель — повышать трудовую активность. [Из опыта работы пропагандиста]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 61—63.

132130. Восс А. Пропаганда идей дружбы народов и интернационализма. [Деятельность парт. организаций ЛатвССР]. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 10—19.

132131. Иллерицкий Н. Е. Борьба Волгоградской партийной организации за дальнейшее развитие промышленности в годы семилетки. — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 166—178.

132132. Колпаков А. Н. Борьба партийных организаций Среднего Поволжья за технический прогресс в промышленности в годы семилетки. — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 151—165.

132132а. Лаудам А. Улучшить работу с письмами. [Статья зав. общим отд. ЦК КП Латвии]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 167—184. Окончание. Начало: № 2.

132133. Медведева К. Д. Деятельность партийных организаций по привлечению руководящих кадров к воспитанию рабочих коллективов. — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 179—194.

132134. Полищук В. Д. Мероприятия партии по повышению технической оснащенности, изменению характера и условий труда колхозного крестьянства. (По материалам Саратов. обл. 1953—1965 гг.) — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 195—216.

132135. Четкин С. Ф. Партийные организации и борьба за дальнейшее развитие промышленности в условиях экономической реформы. — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 129—150.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

132136. Бурцев М. Г. Димитров в годы борьбы с германским фашизмом. [К 90-летию со дня рождения]. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 67—72.

132137. Верность принципам пролетарского интернационализма. К 90-летию Г. Димитрова. [Статьи и воспоминания:] К. Шириня. Георгий Димитров — выдающийся борец за мир. — Г. Куприянов. Встречи с Георгием Димитровым. — Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 3—23.

132138. Драгойчева Цола. Великий патриот, великий интернационалист. К 90-летию со дня рождения Г. Димитрова. [Статья чл. Политбюро ЦК БКП]. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 36—46 с портр.

132139. Кайт Лили. Пламенный революционер. К 90-летию со дня рождения Г. М. Димитрова. — Октябрь, 1972, № 6, с. 185—186.

132140. Пономарев Б. Идейное наследие Г. Димитрова и современность. К 90-летию со дня рождения. [Докл. на Междунар. конф. «Георгий Димитров и объединение революционных и демократических сил в борьбе за мир, демократию и социализм». Июнь 1972 г.] — Коммунист, 1972, № 9, с. 18—37.

132141. Соболев А. Человек, творивший историю. К 90-летию со дня рождения Г. Димитрова. — Новое время, 1972, № 25, с. 4—7.

132142. Сохань П. С. Выдающийся борец за дело мира и коммунизма. (К 90-летию со дня рождения Г. Димитрова). — Коммунист Украины, 1972, № 6, с. 67—76.

132143. Станоев Л. Георгий Димитров о самовоспитании молодежи. К 90-летию со дня рождения. [Статья из Софии]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 81—82.

132144. Суслов М. Выдающийся деятель мирового коммунистического движения. К 90-летию со дня рождения Г. Димитрова. Статья опубликована в болгарском сборнике «Воспоминания о Георгии Димитрове», подгот. Ин-том истории при ЦК КПБ. — Коммунист, 1972, № 9, с. 14—17.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

132145. Андаева Р. Г. Коммунистическая партия Франции в период борьбы за народный фронт (1934—1936 гг.) и развитие элементов социалистической культуры. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1971, № 253, с. 18—62.

132146. Шумейко А. Коммунисты и единство профсоюзного движения [капиталистических стран]. — Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 90—100.

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

132147. Документы Ассамблеи общественных сил за безопасность и сотрудничество в Европе. — Новое время, 1972, № 25, с. 40—48.

132148. Искендеров А. Мировой социализм и национально-освободительное движение. — Новое время, 1972, № 25, с. 23—25.

Морковников С., Медведев А. Новый журнал «Проблемы Дальнего Востока». — См. 135422.

Пономарев Б. Идейное наследие Г. Димитрова и современность. — См. 132140.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.1.1 Внешняя политика СССР

132149. Ананичев Константин Владимирович. На благо природы, на благо человека. [О перспективах сов.-амер. сотрудничества в области охраны окружающей среды]. — Новое время, 1972, № 25, с. 28—29.

132150. Володин Т. Крепнет дружба и сотрудничество. [К итогам визита в СССР президента Соц. Федеративной Республики Югославии, пред. Союза коммунистов Югославии И.-Б. Тито. Июнь 1972 г.] — Новое время, 1972, № 25, с. 8.



132151. Дрибин Л. СССР — воплощение идей и принципов пролетарского интернационализма. [Вопросы внешней политики]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 9—14.

132152. Игнатов А. СССР — Франция: диалог продолжается. — Новое время, 1972, № 25, с. 14—15.

132153. Краминов Даниил. Во имя мира, на благо народов. [О миролюбивой внешней политике СССР]. — Октябрь, 1972, № 6, с. 187—194.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

132154. Амбарцумян В. А., Симонян А. П. В семье вольной, новой. К 50-летию образования Союза ССР. — Коммунист Украины, 1972, № 6, с. 57—66.

132155. Раевский В. Бескомпромиссная борьба с пережитками прошлого. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 42—46.

132156. Симуш П. И. Крестьянство в условиях развитого социализма. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 12—22.

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

132157. Алиев Г. А. В одном строю к единой цели. [О ком. стр-ве в АзССР] — Октябрь, 1972, № 6, с. 3—14.

132158. Грибов Юрий. Сахалинские встречи. [Очерк]. — Октябрь, 1972, № 6, с. 195—206.

132159. Кунаев Динмухамед Ахмедович. Земля космических взлетов. [О ком. стр-ве в КазССР. Беседа с чл. Политбюро ЦК КПСС, первым секр. ЦК КП Казахстана Д. А. Кунаевым. Записал А. Николаев]. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 3—14.

132160. Шендрик В. Счастливая судьба народа. [К 32-й годовщине восстановления Сов. власти в Латвии]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 82—85

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

Володин Т. Крепнет дружба и сотрудничество. [К итогам визита в СССР президента Соц. Федеративной Республики Югославии, пред. Союз коммунистов Югославии И.-Б. Тито]. — См. 132150.

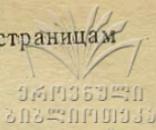
7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

132161. Волков В. За Магеллановым проливом. [О юж. провинциях Чили]. Очерк. — Новое время, 1972, № 25, с. 35—38.

132162. Зиновьева Р., Фридман Л. Безработица и неполная занятость в Латинской Америке. — Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 124—143.

132163. Иванов Ю. О формировании африканского пролетариата. (По материалам Вост. Африки). — Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 144—155.

132164. Симоненко Н. Аравия: маневры неокolonизаторов и освободительная борьба патриотов. [Ответ на письма в ред.] — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 91—94.



7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

132165. **Ваксберг Аркадий.** По дорогам Европы. [Капиталист. страны. Путевые заметки]. — Звезда, 1972, № 5, с. 160—180.

132166. **Галкин А.** Сдвиги в социальной структуре капиталистических стран и рабочий класс. Статья 1.—Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 41—59.

Игнатов А. СССР — Франция: диалог продолжается. — См. 132152.

132167. **Мадзоевский С.** Мистер Гредграйд на Уайт-холле. [О внешнеполит. курсе правительства Англии]. — Новое время, 1972, № 25, с. 26—28.

132168. **Назаренко И.** США: условия труда рабочего класса. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 28—35.

132169. **Орлов А.** Плацдарм международного империализма и сионизма на Ближнем Востоке — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 90—95.

132170. **Песчанский В.** Социально-экономическое положение служащих в Англии. — Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 60—77.

132171. **Петров Д.** Япония в современном мире. — Коммунист, 1972, № 9, с. 88—101.

132172. **Чепоров Э.** Почему Макговерн? [О ходе кампании по подгот. к президентским выборам в США]. — Новое время, 1972, № 25, с. 12—13.

132173. **Шмелев Г.** Пролетариат капиталистической деревни. — Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 78—89.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

132174. **Сологуб В. А.** Профсоюзы Украины в борьбе за выполнение решений XXIV съезда КПСС. — Коммунист Украины, 1972, № 6, с. 35—46.

8.3 Профсоюзное движение и профсоюзы развивающихся стран

132176. **Аркадакский Ю.** К вопросу о роли профсоюзов в Африке. — Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 101—111.

8.4 Профсоюзное движение и профсоюзы стран мировой капиталистической системы

132177. **Комаров Ю.** Датские профсоюзы на рубеже 70-х годов. — Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 112—123.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ



9.1 Общие вопросы

132178. **Зиновьев А. П.** Борьба Коммунистического Интернационала Молодежи за созыв Мирового конгресса всех пролетарских молодежных организаций в 1922 году. — Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья, 1971, вып. 1, с. 54—76.

Станоев Л. Георгий Димитров о самовоспитании молодежи. — См. 132143.

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

9.2.12 История ВЛКСМ

132179. **Кетлинская Вера.** Мы городу прокладывали путь. [К 40-летию начала строительства Комсомольска-на-Амуре]. — Аврора, 1972, № 6, с. 3—11. Авт. указан в предисл. ред.

9.2.14 Участие комсомола и советской молодежи в строительстве коммунизма

132180. **Ситцев В.** Сфере обслуживания — комсомольскую заботу. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 15—17.

9.2.15 Идеологическая работа ВЛКСМ

132181. **Буянов В.** Участие комсомола в правовом воспитании молодежи. — Сов. юстиция, 1972, № 11, с. 7—9.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

132182. **Ленинские** принципы организации Союза Советских Социалистических Республик. [Ред. статья]. — Сов. юстиция, 1972, № 11, с. 3—4.

132183. **Рочко В.** Выставка к 50-летию образования СССР. [Примерный вариант]. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 98—104.

10.3.13 Советское административное право

132184. **Диневич В.** Социалистическое соревнование в аппарате [государственного] управления. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 68—72.

132186. **Радо Шандор.** Под псевдонимом Дора. Воспоминания сов. разведчика. [1944—1945 гг.] Лит. запись рус. текста В. Александрова]. — Октябрь, 1972, № 6, с. 167—184. Окончание. Начало: № 2.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

132187. **Безрук Н.** Ответственность воздушно-транспортного предприятия за весовую недостачу. — Сов. юстиция, 1972, № 11, с. 9—11.
132188. **Волков Б., Лысов М.** Вина и ее формы при злоупотреблениях и халатности. — Сов. юстиция, 1972, № 11, с. 16—18.
132189. **Ефимов Е.** Необходимо положение о научно-производственном объединении. — Сов. юстиция, 1972, № 11, с. 14—15.
132190. **Наумов А.** О конкретизации тяжких последствий преступного деяния. — Сов. юстиция, 1972, № 11, с. 11—13.
132191. **Хейфец Ф.** Недействительность сделки, совершенной с целью, противной интересам социалистического государства и общества. — Сов. юстиция, 1972, № 11, с. 18—20.
132192. **Цепин А.** Согласие ФЗМК и дополнительные условия расторжения трудового договора. Комментарий. КЗоТ РСФСР. — Сов. юстиция, 1972, № 11, с. 22—23.
- 132192а. **Шеломов Б. А.** Новое положение о правах ФЗМК. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 44—46. Авт. указан в примеч. ред.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

132193. **Бороданков А., Катькало С.** Процессуальные особенности возбуждения дел о преступлениях, предусмотренных ст. 112, ч. 1 ст. 130 и ст. 131 УК РСФСР. — Сов. юстиция, 1972, № 11, с. 20—22.
132194. **Черковец Б.** Взыскание штрафа, неустойки и пени в доход союзного бюджета. В помощь юрисконсульту. — Сов. юстиция, 1972, № 11, с. 24—25.
132195. **Шапкин М.** Методическое руководство правовой работой в народном хозяйстве. [Задачи юрид. служб]. — Сов. юстиция, 1972, № 11, с. 5—7.

10.6 Международное право

132196. **Беличенко Ю. П.** О Международном фонде для возмещения ущерба от загрязнения морей нефтью. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 91—94.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.1 Общие вопросы

132197. **Волгогонов Д.** Сущность, критерий и формы воинского героизма. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 12—19.
132198. **Леонидов Л.** Военно-исторические исследования А. М. Зайончковского. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 99—104.

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

132199. **Жигалов В.** Сбережение оптических приборов. — Техника и вооружение, 1972, № 6, с. 28—29.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

132200. **Герои гражданской войны.** [Документы о награждении командиров Красной Армии двумя орденами Красного Знамени. Публикацию подгот. А. М. Иванов и Л. И. Стебакова:] Моренец Павел Михайлович (1897—1942). — Онуфриев Иван Андреевич (1893—1938). — Петренко Александр Константинович (1889—1954). — Подлас Кузьма Петрович (1893—1943). — Покус Яков Захарович (1894—1940). — Попов Матвей

Тимофеевич (1894—1962). — Примаков Виталий Маркович (1897—1937).
Пядышев Константин Павлович (1890—1943). — Воен.-ист. журн., 1972,
№ 6, с. 41—45. Продолж. Начало: № 2, 1969.

132201. **Данилов В.** Строительство центрального военного аппарата в
1924—1928 гг. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 80—86.

132202. **Казарьян Ашот.** От солдата до военачальника. [О ген.-полк.
Х. М. Амбаряне]. Очерк. — Лит. Армения, 1972, № 5, с. 37—40.

132203. **Летопись** строительства Советских Вооруженных Сил. 1926 г.
(октябрь — декабрь). — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 115—116.

132204. **Штеменко С.** На северном фланге советско-германского фронта
летом и осенью 1944 года. [Сокр. отрывок из 2-й кн. воспоминаний,
подготавливаемой к печати в Воениздате]. — Воен.-ист. журн., 1972,
№ 6, с. 59—66. Продолж. следует.

132205. **Штеменко Сергей Матвеевич.** На земле Болгарии. [1944 г. Из
новой книги воспоминаний генерала армии]. — Новое время, 1972, № 25,
с. 18—22. Продолж. следует.

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

132206. **Крупаткин Б.** Тихвинский удар. Из записок воен. комиссара
1941 года. — Звезда, 1972, № 5, с. 130—153.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

132207. **Артемов А., Бомштейн Ю.** Настройка возбудителя радиостанции.
— Техника и вооружение, 1972, № 6, с. 32—33.

132208. **Емельяненко Н., Хвостов А.** Победившие смерть. [О героизме
воинов 92-й отд. стрелковой бригады в оборонит. боях за Сталинград.
1942 г. Воспоминания]. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 50—55.

132209. **Ковалевский А., Кайдалов В.** Танкоремонтные мастерские. —
Техника и вооружение, 1972, № 6, с. 14—15.

132210. **Мацуленко В.** Оперативная маскировка войск в третьем периоде
[Великой Отечественной] войны. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6,
с. 29—40.

132211. **Свердлов Ф.** С марша — в бой! [19-я отд. курсантская стрелковая
бригада в бою за с. Недельное. Дек. 1941 г. Воспоминания]. — Воен.-
ист. журн., 1972, № 6, с. 46—50.

132212. **Соболев Н.** Изучение телефонного аппарата. [Методика проведения
занятия]. — Техника и вооружение, 1972, № 6, с. 16—17.

132213. **Фарберман Б.** Операционные карты: как их подготовить. [Организация
хранения инж. машин]. — Техника и вооружение, 1972, № 6,
с. 24—26.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

132214. **Кузнецов В.** Подвиг легчика-коммуниста. [О П. В. Еремееве,
геройски погибшем в 1941 г.] — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 56—58.

132215. **Кутахов П.** Проведение воздушных операций. Сов. воен. искусство
в Великой Отеч. войне. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 20—28.

132216. **Филимонов В.** Техническая учеба на аэродроме. — Техника
и вооружение, 1972, № 6, с. 18.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

132217. Банников Б. Обеспечение морских сообщений осажденного Севастополя в 1941—1942 гг. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 72—76.
132218. Бухарцев М. Тренировка операторов подводного телевидения. — Техника и вооружение, 1972, № 6, с. 19.

11.3.14 Пограничные и внутренние войска

132219. Богданов В. Н. Пограничные краснознаменные... [Очерки о боевом пути войск Краснознам. дальневост. пограничного окр.] — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 134—141. Продолж. Начало: № 4.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

132220. Смукул А. Вооружение подводных лодок. [США]. — Техника и вооружение, 1972, № 6, с. 45—47.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.2 Статистика

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

132221. Иванов Ю. Н., Нестеров Л. И. Новые международные стандарты систем статистических показателей. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 97—114. Список лит.: 8 назв.

12.3 Демография

132222. Венецкий И. Г. Методы устранения возрастной аккумуляции. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 80—95. Список лит.: 5 назв.

132223. Леонтьев В. С. О взаимосвязи между демографическими процессами и экономикой районов (на примере Псковской области). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 96—99. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

132224. Бернуп А. А. Формализация цели проектирования научно-исследовательской системы. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, т. 160, с. 37—55. Список лит.: 14 назв.

132225. Веймер А. Наука Советской Эстонии. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 40—41.

132226. Кузьмин Ю. Я. Системный подход и НИР лаборатории. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, т. 160, с. 56—65.

132227. Кузьмин Ю. Я. Проектирование современных научно-исследовательских систем. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, т. 160, с. 26—36. Список лит.: 9 назв.

132228. Плаудис А. Э. Идеология построения системных приборов. [К созданию автоматизир. системы науч. экспериментирования]. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, т. 160, с. 66—75.

132229. Садыков А. Наука Советского Узбекистана. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 34.



132230. Анализ спектров в системе «человек — машина». — Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, т. 160, с. 123—129. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Р. Закис, Ю. Я. Кузьмин, Л. М. Кузьмина и др.

132231. Арбачяускене Н. А., Нямура А. А. Об одном способе улучшения использования информации при идентификации стохастическими алгоритмами. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 141—146. Рез. на литов. и англ. яз.

132232. Атстопас Ф. Ф., Плукас К. И. Вычисление минимальных матриц микропрограммы. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 183—187. Рез. на литов. яз.

132233. Атстопас Ф. Ф., Плукас К. И. Вычисление тактов выполнения микроопераций. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 189—197. Рез. на литов. яз.

132234. Атстопас Ф. Ф., Плукас К. И. Вычисление фронтов микроопераций. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 177—181. Рез. на литов. яз.

132235. Бачаускене М. И., Гудялис Л. П., Лашас А. В. Некоторые вопросы построения шрифта типа «OCR-B». — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 101—106. Рез. на литов. яз.

132236. Белый С. П. Алгоритм решения задачи размещения. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 23—29. Список лит.: 5 назв.

132237. Бессарабов Л. Я., Кайп-Назаров С. Анализ мощности машинно-счетной станции. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 114—115. Рез. на каз. яз.

132238. Бондаренко В. И. Об одной задаче оптимального управления конечным состоянием регулируемой системы. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 50—54. Список лит.: 9 назв.

132239. Вайчуолис Б. К., Матулис В. А. О кодировании и машинном расчете временных характеристик больших сетей. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 225—234. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. яз.

132240. Вечкис А. С., Кемешис П. П. Некоторые статистические зависимости при распознавании ограниченного набора слов. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 131—137. Рез. на литов. яз. В огл. загл.: «... органического набора слов».

132241. Витих В. А., Якимаха В. П. Синтез алгоритмов сжатия измерительной информации на основе использования структурных моделей сигналов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 20—23.

132242. Вопросы построения устройств оперативного взаимодействия человека с ЭВМ. — Автометрия, 1972, № 2, с. 35—39. Авт.: Б. С. Долговесов, А. М. Ковалев, В. Н. Котов и др.

132243. Гафуров А. А., Ирмухамедова Д. А. Оценка логической сложности функции оператора, управляющего многопараметрическими процессами. — Вopr. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 91—97. Список лит.: 6 назв.

132244. Ивницкий В. А. Исследование нестационарных характеристик одного класса однолинейных систем обслуживания. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 115—128. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132245. Илюшкин В. А. О сложности грамматического описания контекстно-свободных языков. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1244—1245. Список лит.: 5 назв.

132246. Камилов М. М., Алиев Э. М. Формальная классификация объектов, представленных признаками произвольного алфавита. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 81—90.

132247. Камилов М. М., Алиев Э. М., Ким А. Н. О вычислении ϵ -порогов при распознавании объектов алгоритмами голосования. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 72—80 с табл.

132248. Левитан Э. Г., Старкус К. К. Способ распознавания цифр и символов шрифта «OCR-A». — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 107—110. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. яз.

132249. Либерман Я. Л. Приложение одной комбинаторной задачи к кодированию угла. — Автометрия, 1972, № 2, с. 112—114.

132250. Маллин У. Р. Система кодирования информации об измерительных приборах при комплексной механизированной обработке. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 173—178.

132251. Марюта А. Н., Воронов В. А. Определение постоянной времени нелинейного объекта с инерционным звеном, предшествующим нелинейному. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 54—57. Список лит.: 5 назв.

132252. Мацявичюс В. О некоторых задачах оптимальной остановки устойчивых случайных процессов. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 173—180. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132253. Менчер Э. М. О минимально допустимом объеме выборки для получения математической модели в условиях пассивного эксперимента. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 86—93.

132254. Немытов Б. В., Оранский Е. А. Метод ускоренного вычисления прямых и обратных тригонометрических функций [при решении задач управления]. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 77—80.

132255. Нямура А. А., Рубикас Г. А. Исследование скорости сходимости настройки коэффициентов одномерной модели Н методом статистического моделирования для 2 алгоритмов. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 147—153. Рез. на литов. и англ. яз.

132256. Об измерении средней корреляционной функции нестационарного случайного процесса по одной реализации. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 71—75. Авт.: В. Ф. Рысенко, Р. И. Сольничев, С. А. Харитоненко, Л. Л. Шалыт.

132257. Пулатов И., Мирзаева Д. Т. Обмен информацией между двумя ЭВМ «М-20». — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 121—131.

132258. Раджабов А. Об оптимальных планах выборочного контроля. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 17—21. Рез. на тадж. яз.

132259. Рахубо Н. П. Информационно-поисковый язык и алгоритм автоматического индексирования и аннотирования научно-технических текстов. — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 184—195.

132260. Сенин А. Г. К оценке среднего значения случайной величины рекуррентным алгоритмом с постоянным шагом. — Автометрия, 1972, № 2, с. 115—116.

132261. Старкус К. К. Повышение эффективности признаков для распознавания образов. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 113—116. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. яз.

132262. Старчевская Л. Л. Процедура «сплошной барабан». — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1971, вып. 41, с. 44—45.

132263. III Всесоюзный симпозиум «Эффективность и надежность комплексных систем «человек — техника». [Ленинград. Дек. 1971 г.] — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 85—86. Подпись: Ф. С. П.

132264. Юнусов Р. Распознавание информативных признаков по уровню эталона. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 65—71.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

Ананичев Константин Владимирович. На благо природы, на благо человека. [О перспективах сов.-амер. сотрудничества в области охраны окружающей среды]. — См. 132149.

Беличенко Ю. П. О Международном фонде для возмещения ущерба от загрязнения морей нефтью. — См. 132196.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

132265. Аббасов Н. Т., Замаховский М. П. Проективные пространства над квазипростыми алгебрами. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5—6, с. 115—121. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

132266. Айзенштат А. Я. О некоторых полугруппах эндоморфизмов, определяющих упорядоченность в множестве. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 147—153. Список лит.: 5 назв.

132267. Аксмайтис А. В., Мацюлявичюс С. П. О статической оценке энтропии и количества информации. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 219—223. Рез. на литов. яз.

132268. Алешкявичене А. Асимптотические разложения для обобщенного процесса восстановления. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 5—21. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз. В огл. авт.: А. Алешквичене [!]

132269. Алиев Б. И. О порядке приближения непрерывных функций средними арифметическими суммами их рядов Фурье по $(C, 1)$ -системам. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 70—73. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. яз.

132270. Алиханова Р. И., Ибрагимов В. А. Разрешимость первой краевой задачи для эллиптических квазилинейных уравнений высшего порядка с разрывными и быстро растущими коэффициентами в классах Орлича. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 39—44. Рез. на азерб. яз. В огл. 1-й авт.: Р. И. Алиханов [!]

132271. Андреева В. А. Из истории топологических методов в теории чисел. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 80—86.

132272. Арешкин Г. Я., Алексюк В. Н., Клишкин В. М. О некоторых свойствах векторнозначных мер. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 298—321. Список лит.: 7 назв.

132273. **Архангельский А. В.** Свойство паракомпактности в классе совершенно нормальных локально бикompактных пространств. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1231—1234.

132274. **Атстопас Ф. Ф., Плукас К. И.** Один метод решения системы линейных псевдобулевых уравнений. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 173—176. Рез. на литов. яз.

132275. **Аширов О.** О сходимости некоторых приближенных методов к решению систем полуявных дифференциальных уравнений. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 32—38. Рез. на азерб. яз.

132276. **Бабаев Г.** О суммировании одной арифметической функции. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 3—6. Рез. на тадж. яз.

132277. **Бакштис А.** Сходимость к логарифмическим законам распределения. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 23—39. Рез. на литов. и нем. яз.

132278. **Банис И. И.** Оценка скорости сходимости в интегральной предельной теореме. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 41—46. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132279. **Банис Р.** О слабой сходимости ступенчатых случайных процессов. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 47—53. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132280. **Барабаш В. В.** О двойственности и рефлексивности компактных полугрупп. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 153—166. Список лит.: 10 назв.

132281. **Башмакова И. Г.** Из истории локальных методов [в арифметике]. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 21—36. Список лит.: 13 назв.

132282. **Белько И. В.** Автоморфизмы групп движений евклидовых и псевдоевклидовых пространств. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 10—13. Список лит.: 6 назв.

132283. **Бенткус Р.** Об ошибке оценки спектральной функции стационарного процесса. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 55—71. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132284. **Березкина Э. И.** О математических методах древних. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 172—185. Список лит.: 8 назв.

132285. **Бикялис А.** О центральной предельной теореме в R^k . 2. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 73—84. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. и англ. яз. 1: 11, № 1, 1971.

132286. **Бохан К. А., Лашенов К. В.** Об аналитическом определении некоторых элементарных функций. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 59—78.

132287. **Бузурханов В., Наянзин Н. Г.** Булево-разностные условия независимости булевых функций. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 3—14.

132288. **Бусурина А. Е.** Развитие проблемы параллельных до Евклида. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 161—171. Список лит.: 7 назв.

132289. **Быстров В. М.** К вопросу дискретизации непрерывных нерегулярных функций при их анализе периодограммным методом. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 31—33.

132290. **Вайткус П.** О больших отклонениях сумм случайных величин в случае предельного устойчивого закона. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 85—97. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132291. **Векилов Ш. И.** О приближенном решении задачи для эллиптического дифференциального уравнения $2n$ -го порядка. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 3—17. Рез. на азерб. яз.

132292. **Веселовский И. Н.** Неевклидова геометрия в древности. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 152—160.

132293. **Виденский В. С., Шабозов О. Ш.** Обобщенные многочлены С. Н. Бернштейна по системе функций $\{(1 + \frac{x}{\lambda_n})^{-1}\}$. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 322—334. Список лит.: 15 назв.

132294. **Возбинас С. Ю.** Об одном алгоритме преобразования статически зависимых случайных величин в независимые. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 27—29. Рез. на литов. яз.

132295. **Восилос Р. В.** Редукция расщепления $G(G/H, H)$ над подмногообразиями пространства G/G . I. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 99—113. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132296. **Вулих Б. З.** О построении курса математического анализа в педагогических институтах. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 79—133.

132297. **Ганго Е. А.** О решениях дифференциальных уравнений с многозначной правой частью. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 335—343.

132298. **Гарашук М. С.** Линейные z -группы. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 3—4. Список лит.: 8 назв.

132299. **Гасанов К. К.** Смешанная задача для квазилинейного гиперболического уравнения с функционально возмущенным аргументом. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 98—103. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

132300. **Гасанов Э. Э.** Об одной оценке резольвент операторов, рационально зависящих от спектрального параметра. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 56—60. Рез. на азерб. яз.

132301. **Гасымов М. Г., Джавадов М. Г.** Кратная полнота части собственных и присоединенных функций дифференциальных операторных пучков. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1235—1237. Список лит.: 9 назв.

132302. **Гейсберг С. П., Конюховский В. С.** Описание некоторых систем примарных идеалов в кольцах функций, интегрируемых с весом. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 349—361.

132303. **Гельман Б. Д., Обуховский В. В., Сапронов Ю. И.** О размерности множеств рациональных и иррациональных векторов в банаховых пространствах последовательностей. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 343—348. Список лит.: 5 назв.

132304. **Гончарский А. В., Леонов А. С., Ягола А. Г.** Некоторые обобщения принципа невязки для случая оператора, заданного с ошибкой. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1238—1239. Список лит.: 6 назв.

132305. **Гриненко В. С.** Некоторые замечания о пространствах со смешанным модуляром. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 362—368.

132306. **Гусейнов А. И., Мухтаров Х. Ш.** О некоторых результатах для нелинейных сингулярных интегральных уравнений в случае разомкнутого контура. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 45—55. Список лит.: 15 назв.

132307. **Данко С. П.** Некоторые краевые задачи для аналитических и бианалитических функций в пространстве обобщенных функций. — Изв.

АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 135—140. Список лит.: 6 назв.

132308. Девадзе Х. М. Полугруппы отношений эквивалентности в конечном множестве. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 167—185. Список лит.: 10 назв.

132309. Демидов С. С. Предыстория девятнадцатой проблемы Гильберта. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 69—79. Список лит.: 29 назв.

132310. Джафарли Г. А. Оценка сверху показателя роста функций, гармонических в конусе. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 65—69. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

132311. Дорофеева А. В. Формирование понятия непрерывной функции. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 37—50. Список лит.: 22 назв.

132312. Дьяконов Е. Г. Письмо в редакцию. [К статье авт. «О некоторых операторных неравенствах и их применениях» в «Докл. АН СССР», 1971, т. 198, № 5]. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1302.

132313. Евсеев А. Е. Полуструктурные эндоморфизмы упорядоченного множества. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 186—190.

132314. Егорова И. А. Кафедра математического анализа ЛГПИ Имени А. И. Герцена. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 3—15.

132315. Егорова И. А. Об одном сумматорном процессе. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 369—373.

132316. Ершов Ю. Л. Об элементарных теориях групп. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1240—1243. Список лит.: 7 назв.

132317. Ефимов В. М., Лившиц З. А. Об асимптотическом распределении погрешности цифрового измерения. — Автометрия, 1972, № 2, с. 117—118.

132318. Забрейко П. П., Поволоцкий А. И. Замечание о теоремах существования решения у уравнения Гаммерштейна. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 374—379.

132319. К шестидесятилетию академика АН Азербайджанской ССР Ибрагимов Ибрагима Ибишевича. [Математик]. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 144—147. Список опубликованных работ [[1968—1971], 18 назв.

132320. Канович М. И. Сложность ограниченного разрешения полуперечислимых множеств. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1246—1248. Список лит.: 10 назв.

132321. Канунов Н. Ф. Письма Г. Фробениуса к Ф. Э. Молину и А. Кнезеру. [С публикацией письма нем. математика Ф. Э. Молину от 14 дек. 1897 г.] — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 56—68. Список лит.: 14 назв.

132322. Кастрица О. А. О чувствительности логарифмической нормы. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 20—22.

132323. Керимов Т. М. Об одной регуляризации для общего сингулярного оператора. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 61—64. Рез. на азерб. яз.

132324. Кирьяцкий Э. Г. Об одном операторе в пространстве аналитических в единичном круге функций. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 129—137. Рез. на литов. и нем. яз.

132325. Клебанов Л. Б. «Универсальные» функции потерь и несмещенные оценки. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1249—1251.

132326. **Климкин В. М.** Некоторые признаки равностепенной абсолютной непрерывности семейства масс. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 380—396. Список лит.: 9 назв.
132327. **Кокин Л.** Теорема Шмидта. [К биогр. О. Ю. Шмидта. 1891—1956]. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 80—86.
132328. **Конов В. И.** Об особых точках функций, представимых рядами Тейлора — Дирихле. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 139—144. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и франц. яз.
132329. **Конюховский В. С.** О полноте сдвигов функций двух переменных в некоторых весовых пространствах. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 397—405.
132330. **Корзюк В. И.** Задачи о сопряжении уравнения эллиптического типа с уравнениями параболического и полугиперболического типов. 3. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 10—17. 1: № 3, 1971.
132331. **Котов С. В.** О норме идеальных делителей бинарной формы с алгебраическими коэффициентами. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 14—22. Список лит.: 15 назв.
132332. **Крищюняйте А. Л.** К теории гиперповерхностей некоторых В-пространств гиперболического типа. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 145—154. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
132333. **Кроткова Н. Г.** Определение абстрактной группы в работах Кэли. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 110—122. Список лит.: 21 назв.
132334. **Кругликова Л. Г.** Линейные преобразования последовательностей по методу наименьших квадратов и суммирование расходящихся рядов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 97—100.
132335. **Круминг П. Д.** Полугруппы и гомология. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 275—284.
132336. **Кузичев А. С.** Некоторые вопросы истории и методологии комбинаторной логики. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 95—97. Список лит.: 9 назв.
132337. **Кузичева З. А.** Некоторые проблемы истории обоснования математики. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 87—94. Список лит.: 6 назв.
132338. **Ладис Н. Н.** Условия структурной устойчивости распадающихся дифференциальных систем. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 18—19.
132339. **Лапинская Р.** Асимптотические разложения для плотности суммы многомерных случайных величин, связанных в неоднородную цепь Маркова. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 155—163. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
132340. **Лапковский А. К., Лаптинский В. Н.** О структуре параллельно переносимых тензоров. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 94—96.
132341. **Лесохин М. М.** О гомоморфизмах систем с внешним умножением. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 220—232. Список лит.: 10 назв.
132342. **Лесохин М. М.** Об аппроксимации полугрупп относительно предикатов. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 191—219. Список лит.: 16 назв.
132343. **Лисковец О. А.** О связи принципа невязки с методом регуляризации. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 30—34. Список лит.: 7 назв.
132344. **Ляпин Е. С., Зыбина Л. Д.** Изучение полугрупп на кафедре алгебры ЛГПИ им. А. И. Герцена с 1946 г. по 1967 г. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 16—58. Список лит.: с. 49—58.

132345. Мамедов Г. А. О порядке наилучшего приближения почти-периодических функций Безиковича. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 128—134. Рез. на азерб. яз.

132346. Мамиконян С. Г. О гомоморфизмах полугрупп в абелевы группы с внешне присоединенным нулем. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 233—239. Список лит.: 5 назв.

132347. Мамиконян С. Г. Полугруппы с финитно-отделимыми подполугруппами. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 240—245.

132348. Манставичюс Э. К оценке остаточного члена в интегральных асимптотических законах арифметических функций. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 165—172. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132349. Матвеева Н. Н. Делимость целых рациональных чисел. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 134—146.

132350. Медведев Ф. А. Замечания о конструкции интегральных сумм Лебега. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 51—55. Список лит.: 20 назв.

132351. Менчер Э. М., Михайлов Б. В. Выделение подмножества статистически независимых факторов из множества коррелированных. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 113—116.

132352. Мисевичюс Э. Интегральные теоремы с большими отклонениями для однородных цепей Маркова. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 195—198. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132353. Мисявичус Г. А. Асимптотическое разложение для характеристических функций сумм вида $\Sigma f(2^k t)$. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 181—193. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132354. Миталаускас А. Одна теорема о скорости сходимости к устойчивому закону. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 199—206. Рез. на литов. и англ. яз.

132355. Могилянская Е. М. Глобальная определяемость некоторых полугрупп. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 246—249.

132356. Могилянская Е. М. О полугруппе подполугрупп коммутативной полугруппы. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 250—256.

132357. Мусаев К. М. Некоторые замечания к тождеству Грина. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 74—79. Рез. на азерб. яз.

132358. Мусаев К. М. Об одном аналоге теоремы Ф. и М. Рисс для обобщенных аналитических функций. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 122—127. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

132359. Мустафаев Л. Г., Бабаев Э. А. Коммутативные связки полугрупп с сокращением. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 80—83. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

132360. Наджафов Х. М. Первая адача Коши — Гурса для одного уравнения гиперболического типа, вырождающегося на границе, с сингулярными коэффициентами на линии вырождения. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 104—110. Рез. на азерб. яз.

132361. Насибов М. Х. О взаимосвязи между методами суммирования $(R_{p,q})$ и Абеля для двойных числовых рядов. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 91—97. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

132362. Ондар Х. О. О работах А. Ю. Давидова по теории вероятностей и его методологических взглядах. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 98—109. Список лит.: 29 назв.

132363. **Осипова В. А.** Об уравнениях с одним неизвестным в подгруппах с ограниченной мерой налегания определяющих слов. Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1252—1254.

132364. **Панков А. А.** О факторизации голоморфных нетеровых оператор-функций. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1255—1257. Список лит.: 8 назв.

132365. **Пархимович И. В.** Об индексе и нормальной разрешимости многоточечной краевой задачи для интегро-дифференциального уравнения. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 91—93.

132366. **Паулаускас В. И.** Одно многомерное неравенство для больших уклонений. — Литов. мат. сборник, (1972, 112, № 1, с. 207—212. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132367. **Перов А. И., Назаров Ф.** Об условиях полной разрешимости. 2. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ. мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 3—8. Рез. на тадж. яз. 1: № 3.

132368. **Петрова С. С.** О первом доказательстве основной теоремы алгебры. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 123—127. Список лит.: 8 назв.

132369. **Поволоцкий А. И., Мосягин В. В.** О дифференциальных уравнениях в локально выпуклых пространствах. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 406—414.

132370. **Поволоцкий А. И., Фетисов В. Г.** Об интерполяции линейных операторов, действующих в обобщенные пространства Орлича L^*_{φ} . — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 415—438. Список лит.: 8 назв.

132371. **Потоцкий В. В.** О тождестве Вороного-Харди. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 273—274.

132372. **Потоцкий В. В.** Оценка тригонометрической суммы, связанной с числом целых точек в круге. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 257—272.

132373. **Родин Ю. Л.** Вторая проблема Кузена на римановых поверхностях бесконечного рода. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1258—1261.

132374. **Роткович Г. Я.** О полуупорядоченных группах. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 439—450. Список лит.: 7 назв.

132375. **Русаков С. А.** С-теоремы для n -групп. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 5—9. Список лит.: 8 назв.

132376. **Рустамов А. С.** Исследование смешанной задачи для одного уравнения составного типа. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 18—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

132377. **Саак Э. М.** Оценка изменения решения задачи Дирихле при вариации области. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1262—1265. Список лит.: 5 назв.

132378. **Сильченко Ю. Т., Соболевский П. Е.** О нелокальной теореме существования для одномерного квазилинейного параболического уравнения. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 213—215. Рез. на литов. и нем. яз.

132379. **Симонов Р. А.** О происхождении и историческом развитии цифровой системы, употреблявшейся в древнерусской кириллице. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 138—151. Список лит.: 26 назв.

132380. **Скряго А. М.** О гомотопических свойствах некоторых непрерывных полугрупп. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 481—497. Список лит.: 13 назв.

123281. Старчевская Л. Л. О решении систем линейных алгебраических уравнений повышенного порядка с полными, ленточными или ступенчатыми симметричными матрицами на ЭЦВМ. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1971, вып. 41, с. 32—43.

123282. Тарасов В. А. Об априорных оценках первых производных решений внешней задачи Дирихле для квазилинейных параболических уравнений. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 470—480.

123283. Тузик А. И. Об индексе особых интегральных уравнений с ядром Коши в исключительном случае. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 35—41. Список лит.: 10 назв.

123284. Турсунов М. Задачи Дирихле и Неймана для одного эллиптического уравнения с сингулярным коэффициентом. — Докл. АН Тадж. ССР, 1972, т. 15, № 3, с. 11—14. Рез. на тадж. яз.

123285. Фаянс В. Г. Об эндоморфизмах упорядоченных линейных пространств. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 498—507. Список лит.: 7 назв.

123286. Феденко А. С. Однородные φ -пространства и пространства с симметриями. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 25—30.

123287. Фетисов В. Г. О нелинейном операторе Урысона в обобщенных пространствах Орлича L^*_{φ} . — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 452—458. Список лит.: 5 назв.

123288. Фомин Б. Ф. К определению приближенных выборочных среднего и дисперсии. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 3—8.

123289. Хайдуков П. И. Трансфинитные числа и аналог обобщенной проблемы континуума в теории актуально осуществимых множеств. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 77—103. Список лит.: 8 назв.

123290. Хамов Г. Г. О числе решений некоторых неопределенных диофантовых уравнений. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 285—297. Список лит.: 5 назв.

123291. Худавердиев К. И. Исследование решения почти всюду многомерной смешанной задачи для одного класса гиперболических уравнений второго порядка с нелинейной операторной правой частью. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 25—31. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

123292. Худавердиев К. И. Исследование сильно обобщенного решения многомерной смешанной задачи для одного класса гиперболических уравнений второго порядка с нелинейной операторной правой частью. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 84—90. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

123293. Чацкая Е. Ш. Еще раз о функции наилучшего приближения в пространстве L_1 . — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 404, с. 459—469. Список лит.: 6 назв.

123294. Чумаков Ф. В. Решение в замкнутой форме некоторых интегральных уравнений с логарифмическим ядром на сложном контуре. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 5—9.

123295. Чумаков Ф. В., Ельевич Т. А. Обобщенное уравнение Абеля с гипергеометрическим ядром. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 42—48. Список лит.: 6 назв.

123296. Шешко М. А. К оценке погрешности интерполяционных квадратурных формул для интегралов типа Коши. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 101—105.

132397. Шинкунас Ю. О пространстве опорных линейаров финслеровой структуры. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 221—227. Рез. на литов. и франц. яз.

132398. Школенок Г. А. Некоторые вопросы теории аналитических функций в работах Гаусса (первая четверть XIX в.) — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 128—137. Список лит.: 16 назв.

15.2.3 Механика

132400. Бурштейн Э. Л., Соловьев Л. С. О конфигурационной устойчивости течений. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1266—1269. Список лит.: 9 назв.

132401. Исмаатов М. Разложение по собственным функциям оператора теории упругости в неограниченной области и обоснование метода Фурье для системы уравнений теории упругости. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 7—10. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

132402. Каракашев В. А., Рожецкий С. Я. К вопросу о погрешностях инерциальной навигационной системы, построенной на основе гироскопического компаса. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 76—81.

132403. Кононова О. А. К вопросу об изохронности. — Вестн. Белорус. ун-та, Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 23—24.

132404. Космодемьянский А. А. О преподавании механики в высшей школе (вопросы методики и методологии). — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 186—222. Список лит.: 27 назв.

132405. Кудряшова Л. В. Различные формы дифференциальных уравнений движения твердого тела с неподвижной точкой. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 223—226. Список лит.: 12 назв.

132406. Погребыский И. Б. О непрерывности в эволюции механики в XVII веке. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 227—231. Список лит.: 7 назв.

132407. Сайдов П. И. Проблемы гидродинамики. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 104—106.

132408. Скакаускас В. И. Некоторые точные решения уравнения Больцмана. — Литов. мат. сборник, 1972, 12, № 1, с. 217—220. Рез. на литов. и англ. яз.

132409. Тюлина И. А., Чиненова В. Н. К вопросу об основных понятиях и законах динамики Галилея. — История и методология естеств. наук, 1971, вып. 11, с. 233—239.

15.2.4 Физика

132410. Алексеев А. И., Меркушев О. М., Лавров И. С. К электрофору проводящих частиц. [Письмо в ред.] — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 302—303. Рез. на англ. яз.

132411. Алексеев Б. Ф., Сердюк А. С. Запрещенные переходы в вырожденных спин-системах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1785—1787.

132412. Алтунджи В. С., Супрун И. Т., Хзарджян С. М. Диффузионная кинетика в твердых телах вблизи структурных дефектов в решетке. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 252—258.

132413. Альшиц Е. И., Годяев Э. Д., Персонов Р. И. Уширение, форма и сдвиг бесфононных линий в спектрах примесных кристаллов n-парафинов в области температур 4.2—77°K. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1605—1612. Список лит.: 14 назв.

132414. Анодная область в газовом разряде при низких давлениях. [Сообщ.] 4. Б. Н. Клярфельд, Н. А. Неретина, Н. Н. Дружинина. Анодные явления в ртутном разряде при больших токах. Общий обзор. Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1253—1264. Список лит.: 15 назв.

132415. Аронов Б. И., Рухадзе А. А., Чоговадзе М. Е. Об электромагнитном излучении при развитии гидродинамической пусковой неустойчивости в ограниченной плазме. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1097—1103. Список лит.: 7 назв.

132416. Артеменко С. Н., Казаринов Р. Ф., Сурис Р. А. Возможность подавления ганновских доменов. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1613—1621. Список лит.: 8 назв.

132417. Афанасьев В. П., Явор С. Я. Приближенный расчет поля в двумерных линзах, образованных двумя коаксиальными цилиндрами с вырезами. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1187—1195. Список лит.: 8 назв.

132418. Байдак Г. В., Белашенко Д. К. Электроперенос и плотность электронных состояний в распадах $Sb-Sp$ и $Sb-Bi$. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 51—55. Список лит.: 9 назв.

132419. Баланс энергии и динамика разрушения прозрачных диэлектриков при воздействии лазерного излучения. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1756—1760. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. В. Архипов, Н. В. Морачевский, В. В. Морозов, Ф. С. Файзуллоев.

132420. Балкарей Ю. И. Локальные электронные состояния в доменных стенках сегнетоэлектриков. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1829—1830. Список лит.: 5 назв.

132421. Баряхтар В. Г., Ганн В. В., Макаров В. И. Влияние особенностей электронной плотности состояний на термодинамику нормального металла. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1715—1719. Список лит.: 6 назв.

132422. Басс Ф. Г., Погребняк В. А. Об аналогии между релятивистской плазмой и электронным газом полупроводников с неквадратичным законом дисперсии. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1766—1769. Список лит.: 10 назв.

132423. Бахадырханов М. К., Болтакс Б. И., Куликов Г. С. Диффузия, электроперенос и растворимость примеси марганца в кремнии. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1671—1675. Список лит.: 9 назв.

132424. Бельский А. М., Хапалюк А. П. Дифракция гауссова лучка в одноосном кристалле. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 50—53. Список лит.: 6 назв.

132425. Беляков Ю. И., Компаниец Т. Н. Адсорбция кислорода и водорода на грани (100) монокристаллов германия. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1278—1281. Список лит.: 7 назв.

132426. Борисов С. Ф., Породнов Б. Т., Суетин П. Е. Экспериментальное исследование течения газов в капиллярах. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1310—1314. Список лит.: 12 назв.

132427. Боярский Л. А., Стариков М. А. Магнитная восприимчивость гольмия вблизи точки Нееля. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1833—1835. Список лит.: 7 назв.

132428. Бржезинский М. Л., Симахина Г. В. Интерферометр повышенной чувствительности для измерения малых линейных перемещений. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 44—45. Список лит.: 5 назв.

132429. Бычкова Л. Г. Экспериментальное исследование временных характеристик газовых промежутков наносекундной области времен. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 69—76.

132430. Ватолин Н. А., Тимофеев А. И., Дубинин Э. Л. Упругость пара и термодинамические свойства сплавов палладия с серебром [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, вып. 28, с. 236—242. Список лит.: 7 назв.

132431. Веркелис И. Ю. β -Модификация In_2Te_3 . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1676—1679. Список лит.: 8 назв.

132432. Виноградов В. И., Мурагов В. Г., Петрова В. И. Организация автоматического отбора данных в спектрометрической информационной системе. — Автометрия, 1972, № 2, с. 27—34. Список лит.: 14 назв.

132433. Влияние на вакуумный пробой микрорельефа поверхности катода. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1318—1320. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. С. Покроевская-Соболева, В. В. Крафт, Т. С. Борисова и др.

132434. Влияние поверхности на эффект оптической ориентации электронных спинов в полупроводниках. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1720—1727. Список лит.: 10 назв. Авт.: Д. З. Гарбузов, Р. И. Джиоев, Л. М. Канская, В. Г. Флейшер.

132435. Влияние пространственного заряда релятивистских электронов на автоэлектронную эмиссию. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1282—1287. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. М. Баскин, В. А. Годяк, О. И. Львов и др.

132436. Влияние флуктуаций на электромагнитные свойства джозефсоновских туннельных контактов. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1296—1305. Список лит.: 21 назв. Авт.: Л. И. Калашник, А. М. Кислов, И. О. Кулик и др.

132437. Возбуждение магнитоупругих волн в монокристалле магневой шпинели. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1855—1857. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. А. Миронов, Л. Смочинский, Э. В. Рубальская, Ю. М. Яковлев.

132438. Волкенштейн Н. В., Угодникова Л. А., Циовкин Ю. Н. Влияние малых добавок железа и кобальта на электрические свойства сплавов на основе палладия. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 159—164. Список лит.: 6 назв.

132439. Володин В. А., Шальнов А. В. Работа неперестраиваемого ускоряющего волновода при изменении частоты питания. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1235—1241. Список лит.: 17 назв.

132440. Воробьев В. А., Кивран В. К., Наиз И. Э. Исследование распределения потоков тормозного излучения за неоднородными барьерами методами математического моделирования. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 54—60. Список лит.: 5 назв.

132441. Выделение сгустка плазмы, движущегося под углом к оси коаксиального источника. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1325—1327. Авт.: А. Г. Беликов, В. П. Гончаренко, Д. К. Гончаренко, Н. Т. Дереповский.

132442. Галкин А. А., Завадский Э. А. Индуцирование сильным магнитным полем магнитного превращения в арсениде марганца. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1752—1755. Список лит.: 9 назв.

132443. Гергель В. А., Казаринов Р. Ф., Сурис Р. А. Нелинейная теория медленных рекомбинационных волн. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1691—1697. Список лит.: 5 назв.

132444. Гешко Е. И., Михальченко В. П., Шарлай Б. М. О температурной зависимости компонент тензора термического расширения α_{ik} галлия. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1803—1804.

132445. Гиббсовская упругость жидких пленок. [Сообщ.] 2. В. В. Кротов, А. И. Русанов. Методика измерений. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 297—301. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132446. Глауберман А. Е., Дроздов В. А., Потапенко Я. Л. Центры окраски в гетеропереходе. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1781—1783.

132447. Гликман Л. Г. Некоторые вопросы теории движения заряженных частиц в аксиально-симметричных магнитных полях. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1182—1186.

132448. Головашкин А. И., Мицен К. В., Мотулевич Г. П. Термоотражение поливалентных металлов в области брегговских межзонных переходов. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1704—1710. Список лит.: 24 назв.

132449. Головкин В. С., Быков В. Н., Левдик В. А. Влияние внешнего поля на температурный гистерезис магнитной структуры хрома. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1783—1784.

132450. Горощков Б. И. Когерентный фильтр. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 87—88.

132451. Гринченко Ю. А., Тиман Б. Л. Влияние дислокационного уширения на форму линий ЯМР. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1627—1631. Список лит.: 5 назв.

132452. Гуманский Г. А., Комаров Ф. Ф. Неупругие потери энергии при внедрении медленных ионов в твердую мишень. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 66—69. Список лит.: 12 назв.

132453. Гуринов А. А., Пасечник Л. Л., Попович А. С. Об определении времени диффузионного движения зарядов в плазме с учетом объемной ионизации. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1113—1119. Список лит.: 6 назв.

132454. Делягин Н. Н., Корниенко Э. Н., Нестеров В. И. Примесные атомы Sn^{119} в геликоидальном антиферромагнетике Au_2Mn . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1835—1836. Список лит.: 5 назв.

132455. Демиденко И. И., Ломино Н. С., Падалка В. Г. Движение плазменных сгустков в мультипольном магнитном поле тороидальной конфигурации. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1204—1211. Список лит.: 15 назв.

132456. Деревянкин Г. Е. О представлении потенциала квадрупольных линз. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1178—1181. Список лит.: 8 назв.

132457. Дидык Р. И., Цаль Н. А. Образование F-центров в кристаллах NaCl с примесью кислорода. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1840—1843. Список лит.: 14 назв.

132458. Динамика взаимного влияния компонентов на излучение плазмы в дуге переменного тока. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 54—57. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Лабуда, Г. М. Новик, И. Г. Некрашевич и др.

132459. Дружинин В. В., Теймуразян В. В. Влияние магнитного поля на интенсивность обменно-дипольных переходов в антиферромагнетиках. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1600—1604. Список лит.: 9 назв.

132460. Есин В. О., Тагирова Д. М., Чуприков Г. Е. О совершенстве монокристаллов иттрия. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 106—110.

132461. Жилейко Г. И. Задача синтеза в процессах взаимодействия бегущей электромагнитной волны с пучком заряженных частиц. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1242—1244. Список лит.: 10 назв.

132462. Жилейко Г. И., Синдинский В. В. Фазово-энергетические уравнения сильноточного линейного ускорителя для задачи синтеза ускоряющего волновода. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1245—1249. Справочный индекс
Список лит.: 5 назв.

132463. Зайцева А. М., Коренная Л. Н., Лохов А. К. Прохождение поляризованных нейтронов через поляризованные кристаллы. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 106—110.

132464. Зимкин И. Н., Самойлова Т. В., Смирнов Б. И. Влияние ле-са дислокаций на параметры дислокационной структуры полос скольжения в кристаллах LiF. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1831—1833. Список лит.: 15 назв.

132465. Зимон А. Д. Отрыв прилипших частиц под действием воздушного или водного потока. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 197—199. Рез. на англ. яз.

132466. Зубкова С. М., Толпыго К. Б. Энергетический спектр экситона в кристаллах типа алмаза и сфалерита. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1761—1765. Список лит.: 25 назв.

132467. Иванов А. В. Электронные возбуждения при фотоионизации кристалла LiF. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1845—1846. Список лит.: 5 назв.

132468. Иванов А. П., Предко К. Г. Передача оптического изображения люминесцирующим экраном. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 74—78. Список лит.: 5 назв.

132469. Иванов А. С., Коллаков А. В. Интерференция сверхтонких компонент при рассеянии γ -излучения на Мессбауэровских ядрах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1787—1789.

132470. Изучение дислокационной структуры деформированных растяжением нитевидных кристаллов меди на основе анализа разориентировки решетки. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1779—1781. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. С. Постников, А. М. Беликов, А. Т. Косилов, В. Б. Шепилов.

132471. Иоффе И. В. Новый механизм излучения волн из кристаллов при прохождении тока. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1647—1651.

132472. Иоффе И. В., Мезрина Л. Ф. К теории светоманнитных волн в полупроводниках и полуметаллах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1777—1779.

132473. Исследование процессов возникновения и горения сильноточной импульсной дуги на металлокерамике и волокнистых структурах Mo—Cu и W—Cu. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 58—60. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. И. Зайцев, И. Г. Некрашевич, В. И. Попко, Е. П. Туромша.

132474. Исследование характеристик потока электронов, выходящих за сетчатый анод турбулентного прямого разряда. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1219—1223. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. П. Бабичев, Ю. А. Муромкин, Е. Ф. Горбунова, В. Л. Марцынкьян.

132475. К вопросу об одном из способов преобразования электронных потоков. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1167—1172. Авт.: В. В. Бачериков, Ю. А. Макаров, Б. М. Степанов, Г. В. Федорович.

132476. Казанский С. А., Рыскин А. И. Электронная структура ионно-дырочного комплекса на ионе Ni в кристалле ZnS. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1818—1820. Список лит.: 11 назв.

132477. Калашников В. П., Биккин Х. М. Роль процессов упругого рассеяния в резонансном увеличении кинетической температуры электронов проводимости при насыщении ЭПР. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1814—1816.

132478. Каплан Б. И., Левинсон И. Б. Поглощение света на связанных состояниях электрона и фонона в магнитном поле. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1663—1670. Список лит.: 13 назв.
132479. Кессельман В. С. Эффект осцилляторной зависимости тормозной способности вещества для неупругих столкновений от порядкового номера налетающего атома. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1161—1166. Список лит.: 12 назв.
132480. Кимель Л. Р., Салимов О. Н. Многократное рассеяние заряженных частиц в среде с аксиально-симметричным магнитным полем при наличии потерь энергии. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1154—1160. Список лит.: 5 назв.
132481. Компанеев А. С. К вопросу о том, может ли окончиться физическая наука. [По поводу статьи В. С. Барашенкова «Может ли быть конец физики как науки?» в «Науч. докл. высш. школы. Филос. науки», 1971, № 6]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 113—115.
132482. Кононов В. К. Электромагнитные волны в волноводах с плазмой. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 30—35. Список лит.: 7 назв.
132483. Конорова Л. Ф. Термические дефекты в кремнии. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1852—1854.
132484. Конфигурация макроскопического скопления двойникоющих дислокаций в кристалле. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1632—1638. Список лит.: 21 назв. Авт.: В. С. Бойко, Р. И. Гарбер, Л. Ф. Кривенко и др.
132485. Копецкий Ч. В., Кодесс Б. Н., Марченко В. А. О природе твердого раствора на основе сверхпроводящего соединения V_3Si . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1804—1806. Список лит.: 7 назв.
132486. Кораблев В. В. Влияние поверхностных загрязнений на тонкую структуру угловых характеристик коэффициента вторичной электронной эмиссии монокристаллов. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1789—1791. Список лит.: 11 назв.
132487. Коротин А. В., Семенов Л. П. Испарение кристаллов под влиянием внешнего воздействия. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 30, с. 65—71. Список лит.: 6 назв.
132488. Косс В. А., Рейзис Б. М. К расчету характеристик столба дуги постоянного тока. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1324—1325.
132489. Котоусов Л. С. К анализу нестационарного диффузионного термоэффекта. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1322—1324. Список лит.: 8 назв.
132490. Крикштопайтис И. Б., Куджмаускайте Ж. П. К вопросу химической реакции контактного вытеснения на поверхности монокристалла Ge. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 55—60. Список лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
132491. Кристаллическая структура цеолита-гоннардита $Na_2Ca[Al_2Si_3O_{10}]_2 \cdot 6H_2O$. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1299—1301. Авт.: С. Т. Амиров, М. О. Асраткулу, Х. С. Мамедов, Н. В. Белов.
132492. Кувшинов В. И., Федоров Ф. И. Диаграммная техника в теории рассеяния для объединенного поля скалярной электродинамики. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 56—66. Список лит.: 5 назв.
132493. Кудзин А. Ю., Панченко Т. В. Стабилизация спонтанной поляризации монокристаллов $BaTiO_3$. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1843—1845. Список лит.: 8 назв.

132494. Кузьмин Ю. Я. Целесообразность автоматизации твердотельного эксперимента. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, т. 160, с. 3—10.

132495. Кухарский А. А. Влияние затухания на плазмон-фононные спектры твердых тел. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1744—1751. Список лит.: 28 назв.

132496. Лауфер М. В., Чацкис Л. Г. Метод расчета двумерных статических полей намагниченных тел произвольной формы. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1173—1177. Список лит.: 5 назв.

132497. Лаухин В. Н., Рабинькин А. Г., Эстрин Э. И. Превращение в RbI под давлением при низких температурах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1800—1803. Список лит.: 5 назв.

132498. Лимеж Г. К. Обзор системных приборов, разработанных в проблемной лаборатории физики полупроводников Латвийского государственного университета им. П. Стучки. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, т. 160, с. 76—83.

132499. Лосиевская С. А., Кузьмин Р. Н. Определение параметров дальнего порядка в упорядоченных сплавах с помощью эффекта Мессбауэра. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 179—183. Список лит.: 11 назв.

132500. Лягущенко Р. И. О распределении электронов по энергии в низкотемпературной плазме. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1130—1142. Список лит.: 16 назв.

132501. Мавлонов Ш., Назаров С. Политерма поверхностного натяжения жидкого селена. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 38—42. Список лит.: 22 назв. Рез. на тадж. яз.

132502. Маврин Б. Н., Абрамович Т. Е., Стерин Х. Е. О поперечных поляритонах в кристалле LiNbO_3 . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1810—1812. Список лит.: 11 назв.

132503. Магнитострикция ферритов-гранатов иттрия, замещенных церием. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1850—1852. Список лит.: 10 назв. Авт.: К. П. Белов, Н. В. Волкова, В. И. Райцис, А. Я. Червоненкис.

132504. Максименко Н. В., Румянцев В. С. Модель упругого рассеяния фотонов высокой энергии на адронах. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 111—113. Список лит.: 5 назв.

132505. Малаховский А. В., Эдельман И. С., Рыбинский О. А. Тензор диэлектрической проницаемости марганцевого феррита в видимой области спектра. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1698—1703. Список лит.: 12 назв.

132506. Мартынюк М. М., Цапков В. И. Перегрев гексагональной модификации циркония выше температуры полиморфного перехода в условиях импульсного нагрева. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1806—1807.

132507. Мельников Н. И., Житников Р. А., Баранов П. Г. Исследование атомов серебра в смешанных щелочно-галлоидных кристаллах. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1728—1733. Список лит.: 11 назв.

132508. Межзонные переходы и циклотронный резонанс легких дырок в сильных электрических полях. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1734—1743. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. М. Гершензон, Ю. А. Гурвич, Э. Н. Гусинский и др.

132509. Мень А. Н., Сергеев О. А. Теплофизические свойства плавляемого кварца и лучистая составляющая теплопереноса. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1272—1274. Список лит.: 10 назв.

132510. Мнацаканян С. А., Марикиан А. О. Температурная зависимость ширины линии ФМР и ЭПР и g-фактора феррита-граната иттрия. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1821—1824.

132511. Москалев И. Н., Стефанский А. М. О возможности определения пространственного распределения плазмы с помощью СВЧ резонатора. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1224—1234. Список лит.: 17 назв.

132512. Намиот В. А. О возможности транспортировки позитрония в монокристаллах цеолитов. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1250—1252.

132513. Некоторые особенности развития вакуумного разряда при иницировании его электронным пучком. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1270—1277. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. В. Белан, В. Ф. Гайдуков, Г. И. Костюк, Е. К. Островский.

132514. Немцов В. Б. О пьезоэлектрических и оптических свойствах систем с вращательными степенями свободы. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 114—116. Список лит.: 11 назв.

132515. Неудачин И. Г., Породнов Б. Т., Суегин П. Е. Кнудsenовское течение газов в прямоугольном канале конечной длины. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1306—1309. Список лит.: 7 назв.

132516. Неумержицкий В. Т., Козлов Э. В. Тонкая структура движущихся сверхдислокаций. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1655—1658. Список лит.: 15 назв.

132517. Неустойчивость доменов при нелинейном ферромагнитном резонансе. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1820—1821. Авт.: Н. Н. Кирюхин, Б. М. Михайлов, Я. А. Моносов, П. И. Набокин.

132518. Новиков С. С., Рязанцев Ю. С., Тульских В. Е. О влиянии энтропийных волн на устойчивость горения в ползамкнутом объеме. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1358—1361. Список лит.: 12 назв.

132519. О единстве измерений давлений и твердости. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 15—18. Авт.: Е. Ф. Долинский, Г. И. Лоскутов, Г. И. Полухин, Б. И. Пилипчук.

132520. Об изменении температуры сверхпроводящего перехода деформированного станнида ниобия. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1270—1271. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. Ф. Верещагин, Ю. С. Коняев, Э. М. Берзон, М. В. Веллер.

132521. Омеляновская Н. М., Лебедев С. Я. Эффект релаксации ионно-электронной эмиссии в германии при бомбардировке ионами N_2^+ и Kg^+ . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1792—1793.

132522. Оптический коррелятор для определения углового рассогласования двух изображений. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 36—46. Авт.: П. И. Госьков, В. П. Иванченков, В. А. Кочегуров, В. И. Луковников. В огл. 2-й авт.: В. И. [!] Иванченков; 3-й авт.: В. А. Кочегуров [!]; 4-й авт.: В. И. Локовников [!]

132523. Осмоловская Е. П., Иванова И. Г. Интерференционные методы измерения радиусов кривизны на малых участках поверхности. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 65—66.

132524. Панкратов С. Г., Самошенков Ю. К., Соколов А. А. Электромагнитное излучение модулированного электронного пучка. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1320—1321.

132525. Панюшкин В. Н., Яковлев Е. Н. Эффект Мессбауэра и сверхпроводимость олова под давлением. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1825—1826. Список лит.: 11 назв.

132526. Пастухов В. П. Неустойчивости азимутального релятивистского электронного пучка с тепловым разбросом. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1104—1112. Список лит.: 8 назв.

132527. Пересада Г. И. Зависимость констант упругости InSb от давления. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1795—1797. Список лит.: 7 назв.

132528. Петров В. В., Юхневич А. В. Определение деформационных потенциалов GaAs из измерения эффекта пьезодиэлектризма на краю соберенной полосы поглощения. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 84—85. Список лит.: 6 назв.

132529. Петров Э. Г., Харкянен В. Н. О снятии вырождения $^4E_{1g}$ уровня иона Mn^{2+} в кубическом антиферродиэлектрике при наложении постоянного магнитного поля. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1808—1809. Список лит.: 6 назв.

132530. Петрова М. Л., Занадворов П. Н. Эффект поля на переменном токе в органических полупроводниках. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1826—1828.

132531. Пешиков Е. В. Необычный эффект изотопического и изоморфного замещения в сегнетоэлектрических кристаллах группы триглицинсульфата. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1597—1599. Список лит.: 11 назв.

132532. Погосян Я. М. Влияние плотности поперечных перетяжек на процесс спользания доменных границ. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1290—1292 с табл. Список лит.: 8 назв.

132533. Полтинников С. А. Частотно-температурные зависимости магнитной проницаемости кобальт-цинковых ферритов. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1622—1626. Список лит.: 7 назв.

132534. Поляризационное взаимодействие встречных плазменных потоков в линейном окупольном магнитном поле. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1212—1218. Список лит.: 19 назв. Авт.: Д. В. Березов, И. И. Демиденко, Н. С. Ломино, В. Г. Падалка.

132535. Попыхова Р. М. Температурные исследования СВЧ резонаторов со слоистыми стенками. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 18—22.

132536. Работа оптического коррелятора в режиме сканирования эталонного изображения вокруг оптической оси. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 23—29. Авт.: П. И. Госьков, В. П. Иванченков, В. А. Кочегуров, В. И. Луковников.

132537. Рамм А. Г. К теории скин-эффекта. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1316—1317.

132538. Рассеяние света оптическими фононами в кристаллах $Bi_{12}SiO_{20}$. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1711—1714. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. Х. Байрамов, И. С. Рез, З. М. Хашхожев, В. И. Цанев.

132539. Расчет вывода пучка электронов из камеры малогабаритного бетатрона магнитным методом. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 11—17. Авт.: Б. А. Кононов, В. И. Соломатин, Б. А. Рыжков, В. В. Кашковский.

132540. Резвов А. В. Об эффективных граничных условиях в теории проникновения электромагнитных волн в плазму. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1120—1129. Список лит.: 10 назв.

132541. Родин А. М., Грушина В. В. Взаимодействие водорода с пленками некоторых металлов на молибденовых и медных подложках. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 85—88.

132542. Рожков С. Е., Култашев О. К., Васильева Т. И. Скорость испарения редкоземельных металлов цериевой группы из сплавов с иридием. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 246—249. Список лит.: 7 назв.

132543. Салахутдинов М. И., Адхамов А. А. К феноменологической теории фазовых переходов второго рода. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 23—26. Рез. на тадж. яз.

132544. Световое эхо в рубине. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1794—1795. Авт.: У. Х. Копвиллем, В. Р. Нагибаров, В. А. Цирков и др.

132545. Свиркунов П. Н., Семенов Л. П. Испарение капли при наличии внутренних источников тепла. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 30, с. 54—64. Список лит.: 8 назв.

132546. Семенцов Д. И., Корнев Ю. В. Влияние угловой дисперсии анизотропии на ширину линии ФМР в тонких пленках. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1659—1662. Список лит.: 10 назв.

132547. Серегин П. П., Савин Э. П. Эффект Мессбауэра на примесных атомах ^{129}I в кристаллах типа A_2IITe_3 , AIIIТе_3 и A_2VTe_3 . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1798—1800. Список лит.: 8 назв.

132548. Сеченов Д. А., Светличный А. М., Захаров А. Г. Локальное введение дислокаций в кремний с помощью электроискрового разряда. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 118—122. Список лит.: 5 назв.

132549. Сирота Н. Н., Рыжковский В. М. Нейтронографическое исследование магнитных превращений в системе $\text{Mn}_2\text{As}—\text{Mn}_2\text{Sb}$. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1275—1278. Список лит.: 12 назв.

132550. Система для управления с помощью ЭВМ установкой встречных пучков ВЭПП-3. — Автометрия, 1972, № 2, с. 18—26. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. М. Карлинер, Э. А. Купер, В. И. Нифонтов и др.

132551. Спектры характеристических потерь энергии электронов, отраженных от поверхностей La, Ce, Pг и Nd. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1812—1814. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Зашквара, Е. В. Цвейман, М. И. Корсунский, В. С. Редькин.

132552. Спицын Викт. И., Троицкий О. А., Глазунов П. Я. Оптико-деформационное поглощение в полиэтилене. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1362—1365. Список лит.: 6 назв.

132553. Сычев В. В., Зенкевич В. Б., Альтов В. А. Максимальный ток равновесия комбинированного сверхпроводника. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1288—1295. Список лит.: 6 назв.

132554. Тале И. А. Системный анализ и оценка целесообразности автоматизации спектрально-кинетических люминесцентных методов исследования твердого тела. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, т. 160, с. 11—25. Список лит.: 5 назв.

132555. Гарденак Э. Э. Проект системы для исследований релаксации спектров оптического поглощения. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, т. 160, с. 84—92.

132556. Температурная зависимость модуля Юнга платиновых металлов и сплавов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 339—345. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. П. Кетова, В. И. Шалаев, И. Б. Ткаченко и др.

132557. Температурная зависимость спектра ЭПР Mn^{2+} в Cs_2SO_4 . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1816—1817. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. Ю. Абдулсабиров, Ю. С. Грезнев, М. М. Зарипов, В. Г. Степанов.

132558. Теплопроводность нон-радикальных солей тетрацианхинодиметана. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1838—1840. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. В. Петров, Ю. Г. Нуруллаев, Р. М. Власова и др.

132559. Тимошук В. И., Факидов И. Г. Магнитные свойства $\text{Mn}_{3-x}\text{Ni}_x\text{V}_4$ в сильных магнитных полях. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1651—1654. Список лит.: 8 назв.

132560. Тупчиев В. А., Фреймундт Г. Н. Об асимптотике решения уравнения коагуляции с ядром $(u-v)^2$. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 30, с. 3—10.

132561. Тутов А. Г., Кижаяев С. А., Чижов М. К. Структурное и магнитное исследование монокристаллов KNiPO_4 . — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1847—1848.

132562. Тютюков А. М., Козырев В. К. Об инерционности акта вторичной электронной эмиссии с некоторых веществ. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1848—1850. Список лит.: 6 назв.

132563. Установка для измерения выходов фотонейтронов. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 3—10. Список лит.: 12 назв. Авт.: Р. М. Осокина, Р. П. Мещеряков, Б. И. Кузнецов и др.

132564. Федоров Ф. И., Солодухин А. М., Кузьмицкий В. А. Применение эффективного радиального потенциала к расчету атомных уровней. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 49—55. Список лит.: 9 назв.

132565. Фрумкин А. Л. Проявления неравномерности наносекундного перематнивания пермаллоевых пленок. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1593—1596. Список лит.: 15 назв.

132566. Фурсей Г. Н., Егоров Н. В., Манохин С. П. Кинетические эффекты, сопровождающие автоэлектронную эмиссию кремния. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1686—1690. Список лит.: 6 назв.

132567. Хабибуллин Б. М. Косвенное обменное взаимодействие оптически активных примесей, обусловленное плазменными колебаниями. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1680—1685. Список лит.: 16 назв.

132568. Хандрос В. О., Боголюбов Н. А. Сублимация кобальта в температурном интервале, включающем точку Кюри (1320—1410°K). — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1837—1838. Список лит.: 6 назв.

132569. Харитоненко Ю. П. К вопросу о расчете плоскопараллельного электростатического поля. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 64—68.

132570. Харитоненко Ю. П., Комов А. И., Пирогов Н. В. Оптимальное ускоряющее напряжение циклотрона с точки зрения вывода пучка. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 61—63.

132571. Хохлов В. И. Локализованные состояния при наличии плоского дефекта в спиновой системе. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1823—1825. Список лит.: 5 назв.

132572. Цирулис Я. П., Котомин Е. А., Тале И. А. Разделение сложных спектров на элементарные компоненты. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, т. 160, с. 93—122. Список лит.: 12 назв.

132573. Чайковский Э. Ф., Кайшева Л. И. Теплоты испарения атомов и ионов щелочных металлов и их коэффициенты ионизации на поверхности монокристаллов кремния. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1315—1316. Список лит.: 6 назв.

132574. Чесна Б. А., Стасюлявичюс Ю. К., Шланчяускас А. А. Влияние температурного фактора на поверхностное трение продольнообтекаемого цилиндра. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 129—140. Список лит.: 111 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132575. Чимитдоржиев Д. Б. Расчет скорости звука в жидких смесях. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 126—131. Список лит.: 11 назв.

132576. Шибаева А. В., Попко Г. И. О природе пьезоэлектрического эффекта в селене. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 61—65. Список лит.: 13 назв.

132577. Широков К. П. Документы СЭВ по единицам физических величин. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 8—9. Список лит.: 7 назв.

132578. **Штепа Н. И.** О траекториях движения мелких статически электризованных частиц в спирально-симметричных электростатических полях. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1196—1203.

132579. **Шульман Л. А., Подзярей Г. А.** Обменное уширение сверхтонких компонент спектра ЭПР азота в алмазе. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1770—1776. Список лит.: 18 назв.

132580. **Щеглов В. И.** Взаимодействие поверхностных магнитостатических волн с упругими волнами Рэлея в кубических ферромагнетиках. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1642—1646. Список лит.: 14 назв.

132581. **Эффекты Холла и Гаусса в островковых конденсатах платины на сколах NaCl.** — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1282—1284. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. Т. Бойко, Л. С. Палатник, А. Н. Сивельников и др.

132582. **Яламов Ю. И., Колесник И. Я.** О нестационарном испарении и конденсационном росте капель. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 284—288. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132583. **Ястребов А. А.** О методе решения краевых задач для зонда Ленгмюра в плотной плазме. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1143—1153. Список лит.: 35 назв.

15.2.5 Астрономия

132584. **Бронштэн В. А.** Происхождение астероидов. — Земля и Вселенная, 1971, № 5, с. 53—59.

132585. **Валничек Б. И., Тиндо И. П., Штарк Б.** В солнечном дозоре «Интеркосмос-4». [Об исследованиях Солнца с помощью искусств. спутника]. — Земля и Вселенная, 1971, № 6, с. 16—21.

132586. **Воронцов-Вельяминов Б. А., Арсентьев В. В.** Астрономию — в типовые планы университетов. [В связи со статьей Н. П. Грушинского «Подготовка астрономов в системе университетского образования» в журн. «Земля и Вселенная», 1969, № 4]. — Земля и Вселенная, 1971, № 6, с. 57—58.

132587. **Гольдовский Д. Ю.** Предварительные научные результаты полета «Аполлона-14». — Земля и Вселенная, 1971, № 6, с. 27—28.

132588. **Коваль И. К.** Планета Марс. — Земля и Вселенная, 1971, № 5, с. 26—30.

132589. **Крат В. А.** Солнце из стратосферы. [Об астрономических исследованиях с помощью стратосферных обсерваторий]. — Земля и Вселенная, 1971, № 5, с. 20—24.

132590. **Лебедев В. П.** Экстраполяция в космологических моделях. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 66—71.

132591. **Левин Б. Ю.** Происхождение Земли. Сокр. излож. докл., прочит. на XV Ассамблее Междунар. геодез. и геофиз. союза. [1971 г.] — Земля и Вселенная, 1971, № 6, с. 8—13.

132592. **Масайтис В. Л.** По следам космической катастрофы. [О метеоритном кратере в Попигайск. котловине. Сев. Сибирь]. — Земля и Вселенная, 1971, № 5, с. 31—36.

132593. **Мейюс Ж.** Любопытное о солнечных затмениях. [Статья бельг. астронома]. Пер. с франц. — Земля и Вселенная, 1971, № 6, с. 29—33.

132594. **Микиша А. М.** Иоганн Кеплер. К 400-летию со дня рождения [нем. астронома]. — Земля и Вселенная, 1971, № 6, с. 34—43 с портр.

132595. **Пикельнер С. Б.** Протуберанцы. — Земля и Вселенная, 1971, № 5, с. 13—19.



132596. Абдусаломова М. Н., Шокиров Х. Антимониды редкоземельных металлов с общей формулой MX . — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 59—63. Список лит.: 20 назв. Рез. на тадж. яз.

132597. Аблов А. В., Батыр Д. Г., Старыш М. П. Соли транс-бис(α-бензилдиоксимато)-ди(циклогексилзонитрил)кобальта (III). — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1780—1782. Список лит.: 7 назв.

132598. Аблов А. В., Беличук Н. И., Нежелская Л. А. Комплексные соединения кобальта с тиосемикарбазонами амида и диэтиламида пировиноградной кислоты. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1662—1666. Список лит.: 7 назв.

132599. Акопов Е. К., Бортникова Т. П. Тройная взаимная система Pb, CsI, SO_4 . — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1782—1783. Список лит.: 6 назв.

132600. Алкилирующие производные компонентов нуклеиновых кислот. [Сообщ.] 10. А. Г. Веньяминова, А. И. Гринева. Синтез и превращение 2-хлорэтиламинобензиллиденовых производных 5'-нуклеотидов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 111—118. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

132601. Анализ некоторых кислородсодержащих веществ методом газовой хроматографии на полисорбе с жидкой фазой. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 131—134. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Устиновская, В. М. Чиркова, Л. Я. Гаврилина, В. В. Малахов.

132602. Антипова-Каратаева И. И., Ржевская Н. Н. Спектрофотометрическое определение состава и строения смешанных сольватов Co^{II} в водно-спиртовых растворах. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1650—1656. Список лит.: 11 назв.

132603. Атавин А. С., Трофимов Б. А., Гаврилова Г. М. Гомолитическое присоединение 2-пропанола к дивиниловым эфирам 1,1 и 1,2-диолов. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 298—302. Список лит.: 9 назв.

132604. Афиногенов Ю. П. Система $BiCl_3 + 3Ti - 3TiCl + Bi$. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1752—1754.

132605. Афиногенов Ю. П., Шумейко Л. И., Ларионова Т. Н. Взаимная система $RbCl_2 + 2In = 2InCl + Pb$. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1767—1769. Список лит.: 5 назв.

132606. Ахмедов И. С., Касымов Ш. З., Сидякин Г. П. Арабсин — новый лактон из Artemisia absinthium. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 245—246.

132607. Ахметов Т. Г., Полякова Г. И. Система $BaCl_2 - Ba(OH)_2 - H_2O$ при 40 и 50°C. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1770—1772. Список лит.: 7 назв.

132608. Базилевский М. В. Электронное строение молекул и скорости их реакций. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 322—328. Список лит.: 14 назв.

132609. Барановский И. Б., Мазо Г. Я. Длинноволновые ИК-спектры поглощения галогенопентамминов трехвалентных кобальта, родия и иридия. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1682—1685.

132610. Бек Р. Ю., Паутов В. Н., Лифшиц А. С. О механизме процесса разряда ионов серебра из роданистых электролитов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 121—123. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132611. Белоедова Т. В., Казакова Л. В., Скорик Н. А. Устойчивость цитратных комплексов р. з. э. и иттрия в воде и водно-спиртовых смесях. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1580—1583. Список лит.: 11 назв.

132612. Белоусова Е. М., Сейфуллина И. И., Ковалевская И. П. О взаимодействии тетраглорида германия с пиридинкарбоновыми кислотами. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1622—1625. Список лит.: 9 назв.

132613. Бенз- и нафтазолы. [Сообщ.:] 34. Н. П. Беднягина, Ю. А. Седов, Г. М. Петрова, И. Я. Постовский. Синтез моно-, ди- и тригетерилформазанов с помощью реакции автоокисления 2-гидразинобензолов. — 35. Р. И. Оглоблина, Н. Б. Беднягина, Н. Н. Гулемина. Автоокислительное сочетание 1-бензил-2-гидразинобензимидазола с арилгидразонами нитроформальдегида. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 390—395. Список лит.: с. 392; 395.

132614. Бензоксазины и родственные соединения. [Сообщ.] 4. С. М. Клюев, К. И. Лопатина, Г. А. Мелентьева, В. А. Загоревский. Нитрование 2-замещенных 4,4-диэтил-4Н-1,3-бензоксазинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 303—305. Список лит.: 6 назв.

132615. Берсукер И. Б., Гольданский В. И. Влияние эффективных зарядов молекулярных групп на вероятность поглощения π -мезонов водородом. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1332—1335. Список лит.: 5 назв.

132616. Бондаренко М. В., Вейлер С. Я. Исследование структурно-механических свойств коллоидно-графитовых суспензий. Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 172—175. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

132617. Бутенко Г. Г., Верещагин А. Н., Арбузов Б. А. Дипольные моменты, молярные константы Керра и пространственная структура некоторых 4,5-дигидро-1,3,5-дитиазинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 321—324. Список лит.: 12 назв.

132618. Варенцов В. К., Певницкая М. В. Связь электрохимических свойств ионообменных мембран с состоянием их поверхности. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 124—127. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

132619. Васильев Н. Г., Ускова Е. Т. Интерпретация кривых потенциометрического титрования кислых форм каолинита. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 176—179. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132620. Васина Н. А., Посыпайко В. И. Изучение генезиса многокомпонентных взаимных систем при помощи элементарных матриц. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1303—1306. Список лит.: 6 назв.

132621. Васина Н. А., Посыпайко В. И. Изучение пятикомпонентных взаимных систем из восьми солей на основе элементарных матриц. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1731—1735. Список лит.: 6 назв.

132622. Веса В. С., Морозикас Р. К. Диссимметрические ионообменные сорбенты на основе α -аминокислот и хлорсульфонированных сополимеров стирола с дивинилбензолом. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 93—97. Список лит.: 12 назв. Рез. на литов и англ. яз.

132623. Веса В. С., Шилейкене П. Ю. По поводу нашей статьи «Синтез на полимерах некоторых пептидов, содержащих цитотоксические группы» [«Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география», 1971, т. 142. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 205—206.

132624. **Веселов М. Г.** Квантовомеханические методы современной теории химической связи. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 259—266. Список лит.: 18 назв.
132625. **Взаимодействие** алюмината калия с серной кислотой при 25°C. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1564—1568. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. В. Геворкян, Д. Г. Асланян, С. Т. Костанян, Л. А. Хачатрян.
132626. **Влияние** обменных катионов на структурно-механические свойства водных дисперсий монтмориллонита. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 258—262. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Симуров, В. Ю. Третинник, Н. Н. Круглицкий и др.
132627. **Влияние** природы поверхности органокремнезема на реологическое поведение в ароматических углеводородах. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 223—227. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Круглицкий, В. Ю. Третинник, В. П. Срибная и др.
132628. **Влияние** условий электролиза на концентрационные профили в мембранах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 42—47. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Певницкая, А. А. Козина, Б. Я. Пирогов, Н. П. Поддубный.
132629. **Водопьянов В. Г., Голов В. Г., Романова Н. И.** Конденсация некоторых амидинов с α , β -непредельными кетонами. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 351.
132630. **Волков В. Л., Сурат Л. Л., Фогиев А. А.** Кислородные ванадиевые бронзы лития. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1529—1532. Список лит.: 7 назв.
132631. **Галерозид** — новый флавоноидный гликозид *Scutellaria galericulata*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 242. Авт.: Э. В. Гелла, Н. П. Бешко, Т. П. Попова, В. И. Литвиненко.
132632. **Гальперин В. А., Финкельштейн А. И., Шишкин Н. П.** Механизмы термического разложения мочевины, биурета и триурета. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 359—360. Список лит.: 9 назв.
132633. **Гельфман М. И., Иванникова Н. В., Разумовский В. В.** Новые катионные карбонилы платины (II). — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 353—354. Список лит.: 14 назв.
132634. **Германова И. А., Чекалин М. А.** Синтез и исследование свойств эфиров глюкозы и 5-(β -оксипропилсульфонил)-1-нафтиламина. Получение первичного эфира. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 358—359. Список лит.: 9 назв.
132635. **Глюкозиды** оксикумаринов из *Astragalus falcatus*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 239—240. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. Д. Алания, И. И. Мониава, Н. Ф. Комиссаренко, Э. П. Кемертелидзе.
132636. **Голубушина Г. М., Чуйгук В. А.** Конденсация солей 2-амино-3,4,5,6-тетрагидроимидазо[4,5-1*ij*]хинолина и 2-аминопирролина-2 с β -дикетонами. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 419—421. Список лит.: 5 назв.
132637. **Горенбейн Е. Я., Зайка Т. Д., Скоробогатко Е. П.** Образование полиимидов щелочно-земельных металлов в диметилформамиде. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1557—1559. Список лит.: 9 назв.
132638. **Горощенко Я. Г., Сидоренко И. А.** Взаимодействие титанилсульфата с хлористым литием в водных растворах. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1608—1612. Список лит.: 5 назв.
132639. **Грейвер Т. Н., Зайцев Ю. А.** Исследование взаимодействия теллурита натрия и теллурата калия с сульфидными ионами в щелоч-

ных растворах. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1543—1546. Список лит.: 11 назв.

132640. Гринштейн Э. Э., Станкевич Э. И., Дубур Г. Я. Синтез новых производных пиридо[2,3-d]пиримидинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 422—425. Список лит.: 9 назв.

132641. Грязнова З. В., Елишина Г. П., Михалева И. М. О природе активных центров цеолитов в реакции дегидрогенизации циклогексана. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1339—1342. Список лит.: 20 назв.

132642. Гуменюк Л. А., Батюк В. С., Дыханов Н. Н. Фенольные соединения *Sempervivum ruthenicum*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 244.

132643. Гуцуляк Б. М., Романко П. Д. Строение ангидрооснований 1-фенил-3-ацетиллепидиния. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 359—361. Список лит.: 5 назв.

132644. Гэрбэлэу Н. В., Бодю В. Г. Координационные соединения кобальта, никеля и цинка с селеносемикарбазоном адипоина. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1657—1661. Список лит.: 12 назв.

132645. Даукшас В. К., Паплайтис В. Л., Кублицкайте Н. В. Константы скорости реакции 2-галогенэтиловых эфиров фенола с аминами в спиртовом растворе. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 357—358.

132646. Диалкиламминовинилхиноны. [Сообщ.] З. Е. П. Прудченко, Е. П. Фокин. Превращение 2-диметиламминовинил-3,5,6-трихлорбензохинона в 2-(2'-хлороксирано-3')-3,5,6-трихлоргидринон. — Изв. Сиб. отделения АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 106—111. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

132647. Диметамин — новый бимолекулярный алкалоид из *Thermopsis alterniflora*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 218—222. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. Искандаров, В. И. Виноградова, Р. А. Шаймарданов, С. Ю. Юнусов.

132648. Дионисьев С. Д., Буряков А. В. Система $AgBr - TlBr - CsBr$. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1747—1748.

132649. Драгавцева Н. А., Бирюков Н. Д. Электролитическое выделение палладия из триалкилбензиламмонийхлорида. — Изв. Сиб. отделения АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 111—113.

132650. Дробот Д. В., Коршунов Б. Г., Александрова В. А. Частичная триангуляция диаграммы состояния системы рений — хлор — кислород. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1762—1766. Список лит.: 9 назв.

132651. Дубур Г. Я., Улдрикус Я. Р. Синтез и окисление производных 1,4-дигидроизоиникотиновой кислоты. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 354—356. Список лит.: 6 назв.

132652. Дяткина М. Е. Современное состояние теории строения комплексов соединений. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 285—292. Список лит.: 23 назв.

132653. Ефремов И. Ф., Усыряев О. Г. Взаимодействие частиц дисперсной фазы на далеком расстоянии. Взаимная фиксация дисперсных частиц различных размеров и формы. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 213—218. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

132654. Журавлев Е. Ф., Мининков Н. Е. Системы $Ce(NO_3)_3 - CH_3NH_3NO_3 - H_2O$ и $Ce(NO_3)_3 - CO(NH_2)_2 \cdot HNO_3 - H_2O$. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1736—1740. Список лит.: 12 назв.

132655. Заев Е. Е. Оценка локальной концентрации противоионов на поверхности мицелл додецилсульфата меди из спектров ЭПР. [Письмо в ред.] — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 304—305. Рез. на англ. яз.

132656. Золотарев П. П., Дубинин М. М. О начальной стадии внутридиффузионной кинетики адсорбции в сферических зернах адсорбента в случае нелинейных изотерм. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1347—1350. Список лит.: 9 назв.

132657. Золотов Ю. А. О создании селективных экстрагентов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 3—10. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132658. Золотов Ю. А., Голованов В. И. Подавление экстракции микроэлементов при извлечении их из хлоридных растворов в присутствии галлия. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1717—1720. Список лит.: 12 назв.

132659. Золотов Ю. А., Голованов В. И. Подавление экстракции микроэлементов экстрагирующимся макроэлементом при их совместном извлечении смесями растворителей. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1721—1725. Список лит.: 12 назв.

132660. Золотосодержащие комплексы тиферроценола. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1320—1323. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. Г. Первалова, Д. А. Леменовский, К. И. Грандберг, А. Н. Несмеянов.

132661. Зуйков А. В., Грицкова И. А., Медведев С. С. Эмульсионная полимеризация стирола в присутствии неионного эмульгатора ОС-20А. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 203—207. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132662. Иванникова Н. В., Гельфман М. И., Разумовский В. В. О спектроскопическом проявлении трансвлияния в катионных комплексах платины (II). — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1699—1704. Список лит.: 14 назв.

132663. Измайлова В. Н., Туловская З. Д., Надел Л. Г. Влияние солиобилизации бензола на структурно-механические свойства гелей желатинины. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 219—222. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132664. Изучение взаимодействия дисперсных частиц в электрическом поле. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 165—171. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Безрук, А. Н. Лазарев, В. А. Малов, О. Г. Усъяров.

132665. Изучение взаимодействия тетрабромида теллура с бромидами щелочных элементов. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1755—1758. Авт.: В. А. Гринько, В. В. Сафонов, В. И. Ксензенко, Б. Г. Коршунов.

132666. Исагулянд В. И., Федорова Р. И., Аджиев А. Ю. Каталитический способ получения 2-арилзамещенных имидазолинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 383—385. Список лит.: 6 назв.

132667. Исследование кинетики электроосаждения золота и серебра из тиомочевинных и роданистых электролитов. [Сообщ.] 4. Р. Ю. Бек, Т. А. Лаврова. О природе максимума на поляризационной кривой электроосаждения золота из тиомочевинных растворов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 102—106. Рез. на англ. яз.

132668. Исследование комплексных соединений металлов с мета-нитробензолгидразином методом ИК-спектроскопии. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1631—1637. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Харитонов, Р. И. Мачхошвили, П. В. Гогоршвили, О. Х. Шамилишвили.

132669. Исследование конформационных состояний производных ана-
базина. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 207—214. Список
лит.: 7 назв. Авт.: М. Каримов, А. С. Садыков, Х. А. Асланов и др.

132670. Исследование методом ЭПР дитиофосфатных комплексов
Mo (V). — Докл. АН ТаджССР 1972, т. 15, № 3, с. 40—42. Список
лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Е. В. Семенов, П. М. Соложенкин,
Н. И. Землянский, Я. И. Мельник.

132671. Исследования в области 2,1,3-тиа- и селенидиазола. [Сообщ.]
66. В. А. Сергеев, В. Г. Песин, Н. М. Котикова. Аминирование бенз-2,1,3-
селенадиазола и его метилпроизводных сульфатом гидроксилamina в кон-
центрированной серной кислоте. — Химия гетероцикл. соединений, 1972,
№ 3, с. 328—330. Список лит.: 9 назв.

132672. Исследования в ряду имидазола. [Сообщ.]: 72. Е. Г. Кныш,
А. Н. Красовский, П. М. Кочергин, П. М. Шабельник. Синтез нефт[1,2-
d]имидазо[3,2-b]тиазолидона-3 и его производных. — 73. Р. М. Палей,
П. М. Кочергин. Синтез производных пирроло[1,2- α]бензимидазола из 2-
алкил(аракил) бензимидазолов. — 74. А. А. Дружинина, П. М. Кочергин,
Л. М. Алексеева. Реакции электрофильного замещения в ряду пирро-
ло[1,2- α]имидазола. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 399—
409. Список лит.: 402 ; 409.

132673. Исследования продуктов взаимодействия эпихлоргидрина с
ароматическими аминами. [Сообщ.] 10. С. И. Куткевичус, К. С. Шеренас.
Об изомеризации 3-замещенных производных 1,2,3,4-тетрагидробензо[h]хи-
нолина. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 362—366. Список
лит.: 5 назв.

132674. К вопросу о дегидратации алюмокалиевых квасцов. — Журн.
неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1569—1573. Список лит.: 13 назв.
Авт.: Э. Б. Гитис, Н. Ш. Сафиуллин, Е. Ф. Дубрава и др.

132675. К химии фурановых и тиофеновых соединений. [Сообщ.] 1.
В. И. Есафов, И. Ф. Утробина, Н. И. Кискина, Ю. Б. Туганов. К харак-
теристике вторично-третичных β -гликолей с α -фурильным и α -тиенильным
радикалами. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 295—297.
Список лит.: 5 назв.

132676. Кабилов З. А., Мавлянов А. М., Муинов Т. М. Определение
энергии активации процесса термодеструкции поливинилового спирта. —
Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 19—22. Список лит.: 13 назв.
Рез. на тадж. яз.

132677. Казанков М. В., Уфимцев В. Н. Взаимодействие антрапиродо-
нов с нуклеофильными агентами. — Химия гетероцикл. соединений, 1972,
№ 3, с. 373—377. Список лит.: 8 назв.

132678. Калалова Э. Цитратные, тартратные и малатные комплексные
соединения скандия. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1584—
1589. Список лит.: 18 назв.

132679. Карапетьянц М. Х., Дракин С. И. О преподавании теории
строения вещества в высшей школе. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Мен-
делеева, 1972, т. 17, № 3, с. 329—333. Список лит.: 18 назв.

132680. Касымов Ш. З., Сидякин Г. П. Лактоны *Achillea millefo-*
litum. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 246—247.

132681. Каталитические свойства сплавов на основе палладия. —
[Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971,
вып. 28, с. 218—222. Авт.: В. М. Грязнов, А. П. Мищенко, В. П. Поляко-
ва и др.

132682. Кинетика сорбции белков ионообменными смолами. Сорбция
химотрипсина карбоксильными катионитами. — Коллоидный журн.,
1972, т. 34, вып. 2, с. 208—212. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
Авт.: Г. Э. Елькин, Г. А. Бабенко, А. А. Селезнева, Г. В. Самсонов.

132683. Киргинцев А. Н., Ластушкин Н. И. Очистка веществ направленной кристаллизацией во вращающемся контейнере. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 47—53. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132684. Книга М. В., Михалева Т. Г., Ривкин М. Н. Взаимодействие в системе $Y_2O_3 - Al_2O_3$. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1744—1746. Список лит.: 11 назв.

132685. Кнунянц И. Л., Быховская Э. Г., Сизов Ю. А. Ацилирование диалкилфосфинов хлорангидридами φ -карбоновых кислот и бис-(трифторметил)кетеном. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 346—347. Список лит.: 7 назв.

132686. Кнунянц И. Л., Быховская Э. Г., Сизов Ю. А. Ацилирование фосфитов и фосфонитов хлорангидридами φ -карбоновых кислот и бис-(трифтометил)кетеном. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 354—355

132687. Ковет Т. А. К определению содержания кварцитрина в *Nuregist-perforatum*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 242—243.

132688. Количественное определение глицерина в фосфолипидах методом газо-жидкостной хроматографии. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 158—165. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. А. Вавер, Н. П. Колесова, М. Л. Цирения, А. Н. Ушаков.

132689. Комяк А. И., Последович М. Р., Серафимович А. И. Поляризованный инфракрасный спектр кристалла рубидийуранилхлорида при низкой температуре. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 43—46. Список лит.: 7 назв.

132690. Кононов Ю. С., Попов А. Н., Макаров М. К. О сорбции родия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 133—135. Рез. на англ. яз.

132691. Коноплев В. Н., Михеева В. И. Изотерма растворимости в системе $Mg(BH_4)_2 - LiBH_4$ — эфир при 20°. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1307—1309. Список лит.: 11 назв.

132692. Концентрирование микропримесей направленной кристаллизацией для спектрального анализа теллура высокой чистоты. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 117—120. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Г. Юделевич, А. Н. Киргинцев, С. А. Прохорова, Л. Л. Аснина.

132693. Координационная способность четыреххлористого теллура. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1316—1319. Список лит.: 21 назв. Авт.: М. Е. Пейсахова, И. П. Гольдштейн, Е. Н. Гурьянова, К. А. Коцешков.

132694. Корольков Д. В. Природа связей металл — металл в кластерах переходных элементов. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 316—321. Список лит.: 60 назв.

132695. Кост А. Н., Соломко З. Ф., Ткаченко В. С. О взаимодействии 4-нитро-О-фенилендиамина с ацетоуксусным эфиром. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 428.

132696. Костромина Н. А., Терновая Т. В. Исследование этилендиаминтетраацетатов лантана, иттрия и лютеция методом ЯМР. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1596—1602. Список лит.: 16 назв.

132697. Косяков В. И., Киргинцев А. Н. Погрешность в определении коэффициента распределения при направленной кристаллизации из-за искривления фронта кристаллизации. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 107—110. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132698. Косяковская М. Н., Гордеева А. В., Кадыров Ч. Ш. Ацилирование бензимидазолана и его производных ангидридами и хлорангидри-

дами кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 386—389.
Список лит.: 7 назв.

132699. Красовская Т. А., Пиркес С. Б. Синтез и исследование некоторых свойств фенилоксиацетатов р. з. э. иттриевой подгруппы. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1509—1512. Список лит.: 10 назв.

132700. Кругляков П. М., Корецкий А. Ф. О взаимосвязи работы смачивания частиц твердого эмульгатора и устойчивости эмульсий. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 16—22. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132701. Кругляков П. М., Таубе П. Р. Синергизм и устойчивость пен, содержащих твердую фазу. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 228—230. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132702. Крумгальз Б. С., Смирнова В. А., Гержберг Ю. И. Растворимость NaI, NaSCN и NaClO₄ в ацетоне и метилэтилкетоне. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1778—1780. Список лит.: 7 назв.

132703. Крылов Е. И., Безденежных Г. В., Шаров В. А. Соединения оксалатов редкоземельных элементов с гидразином. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1603—1607. Список лит.: 14 назв.

132704. Крысин А. П., Коптюг В. А. Исчерпывающее алкилирование фенолов комплексом тетрагидрофурана и трехфтористого бора. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 102—106. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

132705. Кукушкин Ю. Н., Спекв В. Н. Синтез и исследование окислительно-восстановительных свойств сульфоксидных комплексных соединений платины. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1686—1688. Список лит.: 10 назв.

132706. Кулезнев В. Н., Кандырин Л. Б., Клыкова В. Д. Изменение вязкостных свойств смесей полимеров при возникновении новой фазы. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 231—234. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132707. Ларин Н. В., Девярых Г. Г., Гайворонский П. Е. Масс-спектрометрическое исследование бисареновых π-комплексов хрома. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1626—1630. Список лит.: 18 назв.

132708. Левиан В. Г., Юфа Т. П. Химические методы анализа благородных металлов и сплавов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 351—353. Список лит.: 16 назв.

132709. Левин А. А. Концепции ковалентной, ионной и металлической связи и химическая связь в твердых телах. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 308—315. Список лит.: 46 назв.

132710. Левин И. С., Юхин Ю. М., Ворсина И. А. Экстракция висмута ди-2-этилгексилфосфорной кислотой из хлорнокислых растворов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 81—87. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

132711. Левич В. Г., Мадумаров А. К., Харкац Ю. И. О роли мостиковых ионов в реакции электронного переноса. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1351—1353.

132712. Липницкий И. В., Умрейко Д. С. Влияние природы комплексообразования на временные характеристики флуоресценции галогенидов четырехвалентной платины. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 34—37. Список лит.: 7 назв.

132713. Логвиненко А. Т., Савинкина М. А. Гидратация высокотемпературных форм окиси кальция и окиси магния. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 87—95. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132714. **Лященко К. И., Бондаренко А. Г.** Применение платиновых катализаторов в приборах для газового анализа. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 226—228.

132715. **Малькова Т. В., Овчинникова В. Д.** Кинетика и механизм реакции образования комплекса ML в системе АПМ метилтимоловый синий. — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1574—1579.

132716. **Мальцева Н. Г., Ситрюков В. Б., Розанцев Э. Г.** О влиянии молекулярно-весового распределения полиэтилен-терефталата на его структурную полидисперсность. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1313—1315 с табл. Список лит.: 10 назв.

132717. **Масс-спектрометрическое** изучение производных группы хинолицидина. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 194—199. Список лит.: 6 назв. Авт.: Э. Х. Тимбеков, Ф. Ш. Эшбаев, Х. А. Асланов и др.

132718. **Мельникова Н. В., Пилипенко А. Т.** Расчет и интерпретация инфракрасных спектров поглощения дитиооксиамида и его дейтероаналога. — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1518—1523. Список лит.: 11 назв.

132719. **Мефодьева М. П., Крот Н. Н., Гельман А. Д.** Синтез некоторых сульфатов нептуния (V) и нептуния (IV). — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1711—1716. Список лит.: 11 назв.

132720. **Механо-химическое** разложение нитрата натрия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 122—124. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Г. Авакумов, В. В. Болдырев, Л. Н. Стругова, Н. В. Шмидт.

132721. **Мирскова А. Н., Зорина Э. Ф., Атавин А. С.** β , β -Дихлорвиниловые эфиры карбоновых кислот. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 72—76. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132722. **Моисеев В. Е., Тимофеев А. И.** Определение некоторых микропримесей в платине методом нейтронно-активационного анализа. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 87—90. Список лит.: 8 назв.

132723. **Мойса Л. П., Спиваковский В. Б.** Изучение условий осаждения основных хлоридов празеодима и тулия из хлоридных растворов. — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1503—1508. Список лит.: 8 назв.

132724. **Мороз Э. М., Кетчик С. В., Бацанов С. С.** Образование твердых растворов щелочных галогенидов при взрывном воздействии. — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1775—1776.

132725. **Навроцкая В. А., Клетеник Ю. Б.** Кинетика экстракции титана диизоамилфосфорной кислотой. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 36—42. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132726. **Насыщенные азотсодержащие** гетероциклы. [Сообщ.:] 5. В. А. Седавкина, Н. А. Морозова. Синтез 5-алкил-N-(β -гидроксиэтил)пирролидонов-2. — 6. В. А. Седавкина, Г. В. Беспалова. Алкилтиопирролидоны-2 и их ацетильные производные. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 331—335. Список лит.: 332; 335.

132727. **Нахманович А. С., Кнутов В. И.** Синтез некоторых тиенилацетиленовых кетонов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 129—131. Рез. на англ. яз.

132728. **Некоторые особенности** поглощения хлоридных комплексов металлов на смолах, содержащих четвертичные группы гетероциклического характера. [Сообщ.] 1. С. И. Баженова, Ю. С. Кононов, Э. И. Гильберт, В. М. Балакин. Поглощение Au (III) и Zn (II). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 56—61. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132729. Некрасов И. К., Френкель С. Я. Молекулярновесовое распределение в процессах линейной необратимой поликонденсации с побочными реакциями обрыва. Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1354—1357. Список лит.: 6 назв.

132730. Ниворожкин Л. Е., Лосева Н. С., Минкин В. И. Синтез новых спиропиранов на основе солей 2,5-диметил-1,3-бенздитиолия. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 318—320.

132731. Николаев А. В., Сорокина А. А. Твердые растворы гидратированных хлоридов лантанидов на основе европия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 61—73. Рез. на англ. яз.

132732. Николаева Н. М., Пирожков А. В. Определение произведения растворимости при повышенных температурах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 73—81. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

132733. Новый синтез дестиобиотина. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 315—317. Список лит.: 13 назв. Авт.: Б. П. Фабричный, И. Ф. Шалавина, С. М. Кострова, Я. Л. Гольдфарб.

132734. О взаимодействии двухвалентной меди, экстрагированной солями четвертичных аммониевых оснований, с экстрагентом. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 113—117. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. М. Маркович, Р. С. Майзлиц, В. Л. Хейфец, Л. М. Гиндин.

132735. О взаимодействии комплексов платины (II) с метилизотиомочевинной и метантиолом. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1695—1698. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. Н. Кукушкин, В. В. Сибирская, С. Д. Банзаргашиева, О. И. Архангельская.

132736. О взаимодействии фторолефинов с нитронами. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 356—357. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. Л. Кнузянц, Э. Г. Быховская, В. Н. Фросин и др.

132737. О влиянии кинетики сложных поверхностных реакций на перенос энергии и массы. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 115—128. Список лит.: 35 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: А. И. Гедрайтис, М. М. Тамонис, В. И. Макарявичюс, А. А. Жукаускас.

132738. О возможности концентрирования разбавленной азотной кислоты в присутствии растворов нитрата кобальта. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 345—346. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Баранов, Г. Т. Половникова, Л. И. Ченцова, Н. Г. Ильчук.

132739. О гидроокисях циркония и гафния. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1524—1528. Авт.: З. Н. Прозоровская, В. Ф. Чуваев, Л. Н. Комиссарова и др.

132740. О каталитической гидрогенизации фурфурелиденацетона. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 291—294. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. М. Маматов, Е. И. Клабуновский, В. С. Кожевников, Ю. И. Петров.

132741. О метилировании госсипетин-7-β-D-глюкопиранозиды. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 170—172. Список лит.: 8 назв. Авт.: З. П. Пакудина, Э. Х. Тимбеков, А. А. Рахимов, А. С. Садыков.

132742. О механизме поглощения цианистых комплексов металлов анионитами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 87—91. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Николаев, Ю. С. Кононов, С. Н. Баженова, И. М. Черемисина.

132743. О начальной скорости седиментации суспензий. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 189—191. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Х. Закиева, Г. В. Белулина, Г. И. Чернова, В. В. Константинова.

132744. О поверхностно-активных и эмульгирующих свойствах солей четвертичных аммониевых оснований. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 155—157. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Абрамов, В. В. Беглецов, В. М. Князько, Е. Е. Малахова.

132745. О путях образования пропилена в реакции окисления пропана. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1328—1331. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. М. Алексашвили, С. И. Молчанова, С. С. Поляк, В. Я. Штерн.

132746. О хинонах некоторых видов шалфея. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 237. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Романова, Г. Ф. Прибылова, А. В. Патудин и др.

132747. (1,2,5-Триметиллиперидалиден-4)- α -нафтиламин в синтезе 9-метилнафто[1,-2b][1,6]нафтиридина и 2,3-диметил-4-азафенантрена. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 378—382. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. С. Простаков, В. Г. Плешаков, Т. Холдарова и др.

132748. Определение оптимальных условий процесса полимеризации 1-винилокси-2-ацетоксиэтана. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 68—72. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Атавин, В. К. Кугелевичене, И. Б. Кугелевичус, Т. Т. Минакова.

132749. Орлин Н. А., Петров К. И. Спектрографическое исследование монокристаллов тетрагидрата перрената гольмия. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1513—1517. Список лит.: 16 назв.

132750. Очистка веществ зонной плавкой во вращающемся контейнере. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 54—60. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Киргинцев, Н. И. Ластушкин, Ю. А. Рыбин, Е. Г. Аввакумов.

132751. Паладе Д. М., Волох Т. Н., Попов Ю. Л. Смешанные диацидотетраамины кобальта (III) с фенантролином. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1676—1681. Список лит.: 16 назв.

132752. Паладе Д. М., Попов Ю. Л. Термогравиметрическое исследование некоторых солей дигалогенодифенантролинкобальта (III). — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1667—1671. Список лит.: 16 назв.

132753. Панасюк В. Д., Денисова Т. И., Рыбак С. К. Влияние среды на константу скорости реакции аквации транс-дихлородипиридинпалладия. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1689—1694. Список лит.: 7 назв.

132754. Песин В. Г., Каухова Л. А. Галоидирование и сульфирование нафто[1,2-d]-2,1,3-тиадназола. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 348—350. Список лит.: 6 назв.

132755. Петров К. И., Иванова О. М., Молодкин А. К. Исследование ИК-спектров соединений тория с диметилсульфоксидом. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1613—1615. Список лит.: 7 назв.

132756. Пиркес С. Б., Красовская Т. А. Изучение растворимости фенилоксиацетатов р. з. э. иттриевой подгруппы. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1773—1775.

132757. Пишевицкий Б. И., Белеванцев В. И. Эффекты ступенчатого замещения лигандов в комплексных соединениях золота и платины: 1. Изозарядное замещение. — 2. Неизозарядное замещение. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 26—38. Список лит.: с. 30, 38. Рез. на англ. яз.

132758. Плехоткин В. Ф. О расчете изотерм адсорбции неидеального пара. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 243—245. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

132759. Погребная В. Л., Усов А. П., Баранов А. В. Растворимость кислорода в азотной кислоте под давлением. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 344—345. Список лит.: 5 назв.

132760. Полетаев В. А., Вдовин В. М., Наметкин Н. С. Исследование закономерностей полимеризации 1,1,3,3-тетраметил-1,3-дисилациклобутана на π -кrotильных комплексах никеля. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1324—1327. Список лит.: 15 назв.

132761. Получение ароматических спиртов окислением алкилароматических углеводородов. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1310—1312. Авт.: Ю. А. Лапицкий, М. М. Грожан, Л. А. Паренаго и др.

132762. Получение 5'-фосфорилнуклеозид-2',3'-циклофосфатов из нуклеозид-2'(3'),5'-дифосфатов с помощью водорастворимого карбодимида. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 118—121. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Т. Бабкина, А. Г. Бадашкеева, А. Г. Веньямина и др.

132763. Пространственное строение некоторых производных пергидро-1,4-тиазина. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 410—415. Список лит.: 20 назв. Авт.: Б. А. Арбузов, Г. Г. Бутенко, А. Б. Ремизов, Е. Н. Климовицкий.

132764. Протонирование карбэтоксипирролов. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 336—341. Список лит.: 15 назв. Авт.: М. И. Стручкова, Г. Г. Дворянцева, Н. П. Костюченко и др.

132765. Пчелин В. А., Яминский В. В. Гидрофобные взаимодействия и природа дисперсионной среды. [Письмо в ред.] — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 305—306. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132766. Растворимость нитробензанилидов в N-метилпирролидоне. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 355—356. Авт.: Т. И. Фролова, Л. Ф. Мясникова, В. И. Бушинский и др.

132767. Реакции ароматических и гетероароматических соединений, несущих электрооакцепторные заместители. [Сообщ.] 9. Л. И. Беленький, Н. С. Ксенжек, Я. Л. Гольдфарб. Направленность нитрования и бромирования солей диметил(2-тиенил)сульфония. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 310—314. Список лит.: 20 назв.

132768. Румянцев В. Н. О природе неструктурной примеси и тяжелой фазы при гидротермальном выращивании кварца. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 250—253. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

132769. Рязанова Р. М., Рондарев Д. С., Соколов С. В. Синтез фторангидридов моноэфиров диосновых перфторкислот. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 347—348.

132770. Сабиров С. С., Садридинов Ф. С., Никитин В. И. Трехатомные третичные спирты диацетиленового ряда и их превращение. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 36—39. Рез. на тадж. яз.

132771. Сакк Ж. Г., Росоловский В. Я. Растворимость некоторых неорганических солей в гидразине. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1783—1784. Список лит.: 7 назв.

132772. Самусь Н. М., Дамаскина О. Н., Аблов А. В. Кинетика замещения галогена на воду в транс-диоксимидах кобальта (III), содержащих тиомочевину. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1672—1675. Список лит.: 10 назв.

132773. Сафонов В. В., Коршунов Б. Г., Цыганова О. С. Системы CsCl — KCl — TeCl₄ и CsCl — RbCl — TeCl₄. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1749—1751. Список лит.: 11 назв.

132774. Севостьянов В. П., Дворникова Л. М. Исследование термического разложения дикарбоксилатов диспрозия и гольмия. Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1499—1502. Список лит.: 14 назв.

132775. Селиванова Г. А., Кудрявцев Н. Т., Хожайнов Ю. М. Взаимодействие пирофосфата кадмия с водными растворами пирофосфата натрия. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1560—1563. Список лит.: 7 назв.

132776. Серкеров С. В. Бадхызидин — новый сесквитерпеновый лактон из корней *Ferula oopoda*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 176—180. Список лит.: 10 назв.

132777. Симонов А. М., Урюкина И. Г., Пожарский А. Ф. Имидазо[1,2-*a*]хиноксалин и его превращения. [Сообщ.] 1. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 416—418. Список лит.: 11 назв.

132778. Синицкий Е. В., Сербин А. Г., Борисов М. И. Фенольные соединения *Callipeltis succularis*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 244—245.

132779. Синтез в ряду фентиазина. [Сообщ.] 34. Г. А. Хуторненко, Н. С. Паншина, С. В. Журавлев. 3. 7-Диамино-10-ацетилфентиазин-5-оксид. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 325—327. Список лит.: 7 назв.

132780. Синтез замещенных 4*N*-имидазо[5,1-*b*]бензимидазола. [Сообщ.] 6. В. М. Арюзина, М. Н. Шукина. Некоторые реакции 3-фенил-4-метил-имидазо[5,1-*b*]бензимидазола. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 396—398. Список лит.: 5 назв.

132781. Синтез и спектроскопическое исследование в ИК-области сульфенамидов бензимидазольного ряда. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 38—42. Список лит.: 25 назв. Авт.: И. И. Чижевская, Р. В. Скупская, Н. Н. Ховратович, Н. А. Прокошина.

132782. Синтез изомерных производных дифенилоксида. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 350—351. Список лит.: 7 назв. Авт.: З. Н. Сеина, Г. П. Нарышкин, В. Н. Гурышев и др.

132783. Синтез некоторых производных дифенил- α, α -дифторметана. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 135—137. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. П. Фокин, Т. Н. Герасимова, Т. Н. Василевская и др.

132784. Синтез производных бензо[*g*]хинолина. [Сообщ.] 9. Л. И. Кошелева, Н. П. Козырева, А. Ф. Бехли. Инфракрасные спектры бензо[*g*]хинолинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 367—372. Список лит.: 30 назв.

132785. Складнев Ю. Н., Михайлов М. А. Пирогидролиз гексафторцирконатов щелочных металлов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 128—131. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132786. Скоробогатова В. И., Балащенко Л. В. Изучение абсорбционной способности некоторых поглотителей фтора при анализе фторсодержащих соединений. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 81—86. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

132787. Скрылев Л. Д., Косовская Ю. П. Влияние температуры на процесс эмульсионного выделения неорганических коллоидов. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 263—267. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132788. Слободчиков А. М., Лепешков И. Н. Система K_2CrO_4 — $MgCrO_4$ — $CO(NH_2)_2$ — H_2O при 25°C. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1785—1787.

132789. Слободянюк А. А., Третьяков Ю. Д., Бессонов А. Ф. О термодинамической стабильности галлатов и титаната меди. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1776—1778. Список лит.: 8 назв.

132790. Смирнова А. В., Корецкий А. Ф. Светорассеяние в растворах неионогенных поверхностно-активных веществ в углеводородных средах и солюбилизация ими воды. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 22—27. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132791. Соколов Н. Д. Водородная связь. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 299—308. Список лит.: 51 назв.

132792. Соломко З. Ф., Брайченко В. Т., Малиновский М. С. Восстановительная циклизация гидразидов 3-(2-нитрофениламино)пропионово́й кислоты. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 428—429.

132793. Спектрально-люминесцентное исследование взаимодействия высокомолекулярных веществ с красителями. [Сообщ.] 2. М. А. Катибников, И. М. Гулис, И. Г. Боровая, Б. Н. Каськов. Изучение взаимодействия роданина 6Ж с полиметакриловой кислотой в водных растворах. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 31—33. Список лит.: 8 назв.

132794. Спектральный метод анализа благородных металлов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 354—356. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. Д. Пономарева, А. А. Куранов, М. М. Свиридова и др.

132795. Спектроскопические свойства родано-оксалатных соединений уранила. — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1705—1710. Список лит.: 16 назв. Авт.: Р. Н. Щелоков, Ю. И. Красилов, В. Е. Карасев, И. М. Орлова.

132796. Сравнительное изучение ИК-спектров алкалоидов, содержащих пиперидиновые и хинолизидиновые циклы в области $2500-2830 \text{ см.}^{-1}$ — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 200—207. Список лит.: 13 назв. Авт.: Т. К. Юнусов, А. П. Матвеева, В. Б. Леонтьев и др.

132797. Степанов Б. И. О тождественности методов описания химических и спектроскопических процессов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-мат. наук, 1972, № 3, с. 67—73.

132798. Структура тонких пленок пироуглерода, полученных из металла. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1336—1338. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Е. Городецкий, П. А. Теснер, В. М. Лукьянович и др.

132799. Сырова Г. П., Шейнкер Ю. Н. Корреляция химических сдвигов протонов с σ -константами Гаммета — Тафта в 2-замещенных пиридинах и пиразинах. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 345—350. Список лит.: 14 назв.

132800. Термическая устойчивость двойного магний-аммониевого селената. — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1551—1556. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. М. Селиванова, Л. А. Прымова, Л. Х. Кравченко, В. Т. Орлова.

132801. Термическое разложение бисареновых соединений хрома в вакууме. — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1645—1649. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. В. Стрижков, А. П. Мартыненко, Б. Д. Галкин и др.

132802. Термографическое исследование системы $\text{AlCl}_3 - \text{TiCl}_3 - \text{NaCl}$. — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1759—1761. Список лит.: 13 назв. Авт.: Э. Н. Рябов, И. В. Василькова, Л. П. Старикова и др.

132803. Тертов Б. А., Назарова З. Н., Габараева Ю. А. 5-натрий-2-диэтоксиметилфуран. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 426.

132804. Турдикулов Х., Юсупов М. К., Садыков А. С. Дезацетилколхицин и дезацетилколхицин — новые алкалоиды *Merendera robusta*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 247—248. Список лит.: 6 назв.

132805. Ультрафиолетовая абсорбция флавоноидов. [Сообщ.] 3. Н. А. Тюкавкина, Н. Н. Погодаева. Константы ионизации 5-оксигруппы в 5,8-диоксифлавонах. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 173—176. Список лит.: 16 назв.

132806. Умбеллиферон-7- β -D-глюкозид из сухих препаратов чая. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 238—239. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. Г. Микаберидзе, И. И. Монлава, В. С. Асатиани, М. А. Бочуава.

132807. Федоров А. А., Павлинова А. В. К исследованию комплексообразования $MO(VI)$ с оксисоединениями методом конкурирующих реакций. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 352—353. Список лит.: 12 назв.

132808. Федоров В. А., Шишин Л. П., Миронов В. Е. О влиянии ионной силы раствора на образование хлоридно-иодидных и бромидно-иодидных комплексов свинца (II). — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1615—1621. Список лит.: 11 назв.

132809. Федоров Н. Я., Петров Е. С., Дубровская Л. Г. Электропроводность расплавов бинарных систем $ScBr_3 - RbBr$ и $ScBr_3 - CsBr$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 27—35. Рез. на англ. яз.

132810. Фиалков Ю. Я., Карапетян Ю. А., Басов В. П. О механизме переноса тока в системе $SbCl_5 - H_2PO_4$. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1772—1773. Список лит.: 11 назв.

132811. Физико-химические характеристики и химические свойства алюмината рубидия $Rb_2O \cdot 12Al_2O_3$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 20—26. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. И. Маслова, Н. Е. Пысина, А. С. Бергер, И. А. Порошина.

132812. Филиппов В. К., Якимов М. А., Гужавина Е. И. Расчет свободных энергий образования соединений $Lp_2M_3(NO_3)_{12} \cdot 24H_2O$. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1590—1595. Список лит.: 10 назв.

132813. Фторсульфонилсодержащие гетероциклические соединения. [Общ.] 2. В. М. Павлов, А. А. Алексеев, Г. А. Сокольский, И. Л. Кнуляц. Свойства гексафторизобутенилиденсульфата. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 306—309.

132814. Чаркин О. П. Эволюция понятий валентности и химической связи. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 251—258. Список лит.: 16 назв.

132815. Чекавичус Б. С., Дубур Г. Я. Реакция дибенина с аминокислотами на хроматографической бумаге. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 357—358.

132816. Чинь Тхи Ле Тхы, Филатов С. К. Высокотемпературная дифрактометрия и термография сульфата, бромата и сульфат-бромата натрия. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1547—1550. Перед текстом 1-й авт.: Чинь тхи Ле Тхы.

132817. Чумбалов Т. К., Нургалиева Г. М., Абдыкалыкова Р. А. Флавоноловые гликозиды из листьев *Ulmus pinnato-ramosa*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 243.

132818. Шведов В. И., Алтухов Л. Б., Гринев А. Н. Моноарилгидразоны ди- и трикарбонильных соединений в синтезе пирролов по Кнорру. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 342—344. Список лит.: 17 назв.

132819. Шведов В. И., Васильева В. К., Гринев В. Н. 2-Метил-3-этоксикарбонил-4-окситиофен в реакции Вильсмейера. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 427.

132819а. Шелюто В. Л., Глызин В. И., Бубон Н. Т. О флавоноидах *Cirsium palustre*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 241—242.

132820. Шелюто В. Л., Глызин В. И., Бубон Н. Т. Флавоноидные глюкуроны из *Cirsium arvense*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 240—241.

132821. Шишкина Р. П., Щеголева Л. Н., Эктова Л. В. К прямому аминированию керамидолинов (9-Н-НАФТ[3,2,1-kl]-акридин-9-онов). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 62—67. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132822. Шорина Л. Л., Полищук А. В. Образование феррита лития из нитрата лития и окиси железа. — Журн. неорган. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1538—1542. Список лит.: 10 назв.

132823. Шусторович Е. М. Природа и основные свойства химической связи. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 243—250. Список лит.: 16 назв.

132824. Шусторович Е. М. Электронное строение и стереохимия молекул. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 277—284. Список лит.: 23 назв.

132825. Щеглова В. Д., Степина С. В., Плющев В. Е. О термической устойчивости комплексных хлоридов висмута и цезия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 45—51. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

132826. Щеголева Г. С., Бархаш В. А. Синтез и циклизация оксимов фторированных дезоксибензоинов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 123—125. Рез. на англ. яз.

132827. Щеголева Г. С., Коллегова М. И., Бархаш В. А. Синтез и циклизация α -декафторбензилмоноксима. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 126—128. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

132829. Щепеткин А. А., Чуфаров Г. И. Особенности диссоциации твердых растворов окислов в системах $Me - Fe - O$ в равновесных условиях. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1533—1537. Список лит.: 14 назв.

132830. Щербановский Л. Р. Шиконин из *Onoplosa tauricum*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 238.

132831. Экстракционное поведение бурого сульфата платины. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 38—45. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Н. Иванова, Л. М. Гиндин, С. И. Гинзбург и др. Перед текстом 3-й авт.: С. И. Гинзбург. [!]

132832. Экстракция ряда элементов дибутилтиофосфорной кислотой из азотнокислых растворов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 131—133. Рез. на англ. яз. Авт.: П. И. Артюхин, Е. А. Старцева, И. Л. Котляревский, З. М. Боброва.

132833. Экстракция фосфатных комплексов хрома (III), кобальта (II), никеля, цинка и меди. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1726—1730. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. А. Шевчук, Л. Я. Енальева, Т. Н. Симонова, В. Д. Чайка.

132834. Электронная структура и рентгеновские $K\beta_1$ -спектры эмиссии кислородсодержащих соединений серы. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 3—14. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Мазалов, А. В. Николаев, Э. А. Гальцова и др.

132835. Электронные спектры и магнитные свойства комплексных соединений Cu^{II} с 2-бензилбензимидазолом. — Журн. неорганической химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1638—1644. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. В. Артеменко, К. Ф. Слюсаренко, П. А. Супруненко и др.

132836. Эстрела-Льопис В. Р., Духин С. С., Смирнов О. В. Критерий необратимой коагуляции в электрическом поле. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 306—307. Рез. на англ. яз.

132837. Юделевич И. Г., Кустас В. Л., Полева Г. В. Атомно-абсорбционное определение железа в солях лития, рубидия, цезия, индия и галлия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 96—101. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

132838. Юделевич И. Г., Черевко А. С. Спектральный анализ с использованием плазменных струй. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 91—95. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132839. Юхин Ю. М., Левин И. С. Экстракция висмута ди-2-этилгексилфосфорной кислотой из йодидных и роданидных сред. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 14. Серия хим. наук. вып. 6, с. 52—56. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132840. Яхнин Е. Д. О некоторых особенностях исследования структурообразования в суспензиях и наполненных растворах полимеров и интерпретации получающихся результатов. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 289—296. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

132841. Яхонтов Л. Н. III Всесоюзный коллоквиум по химии и фармакологии индольных соединений. [Кишинев. Окт. 1971 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 337—338.

132842. Яхонтов Л. Н., Маршалкин М. Ф., Пронина Е. В. Синтез этиламинопиридинов при взаимодействии изомерных пиридилгидразонов бензальдегида с этилатом натрия. — Химия гетероцикл. соединений, 1972, № 3, с. 351—353. Список лит.: 5 назв.

132843. Яхонтова Л. Д., Шейченко В. И., Толкачев О. Н. Изучение алкалоидов *Clavium flavum*. О строении глауцина. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 214—218.

132844. Яцимирский К. Б. Теоретические проблемы современной неорганической химии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 267—276. Список лит.: 71 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

132844а. Бородина В. А. Поправка за земную рефракцию в превышения, полученные геодезическим нивелированием. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 81—97.

132845. Егоренко Н. П. Ученые — о проблемах геодезии и геофизики. [По материалам XV Генер. ассамблеи Междунар. геодез. и геофиз. союза. Москва. Авг. 1971 г.] — Земля и Вселенная, 1971, № 6, с. 46—52.

132846. Зайонц В. Н., Романов А. А. К методике составления структурно-геоморфологической карты (на примере Оренбургского Предуралья и Нижнего Поволжья). — Геоморфология, 1972, № 2, с. 47—52. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

132847. Колосова Н. Н. Динамика речной сети как фактор, влияющий на сроки обновления топографических карт. — Вестн. Ленингр. ун-та. 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 147—151. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132848. Утин Г. Н. Картография Венгрии на службе сельскому хозяйству. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 3. Геология, география, вып. 1, с. 160—162.

15.4.3 Геофизические науки

132849. Айбулатов Н. А., Овчинников И. М. Южное отделение Института океанологии имени П. П. Ширшова АН СССР. — Земля и Вселенная, 1971, № 6, с. 53—56.

132850. Бабаджанов П. Б., Рубцов Л. Н., Соловей Б. Г. Горизонтальный дрейф ионосферных неоднородностей вблизи экватора. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат и геол.-хим. наук. 1971, № 4, с. 22—30. Список лит.: 15 назв. Рез. на тадж. яз.

132851. Бабаджанов П. Б., Чеботарев Р. П., Рубцов Л. Н. Высотная зависимость верхнеатмосферных ветров по радиолокационным и ионосферным данным. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 1—18. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

132852. Балавадзе Б. К., Картвелишвили К. З. Наблюдения за приливными явлениями в земной коре в Тбилиси. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1971, т. 27, с. 113—119. Список лит.: 23 назв.

132853. Бойкова К. Г., Шевченко Г. Н. Особенности формирования и трансформации паводочной волны на крупных дальневосточных реках. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинститута, 1970, вып. 112, с. 114—125. Список лит.: 11 назв.

132854. Борзилов В. А., Седунов Ю. С. О диффузионном заряде коллектива независимых действующих капель. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 30, с. 27—37. Список лит.: 11 назв.

132855. Ванек И., Цхакая А. Д. Влияние стационарных условий на запись амплитуд объемных волн для некоторых сейсмических станций Кавказа. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 19—36. Список лит.: 5 назв.

132856. Васильева К. И., Седунов Ю. С. Некоторые вопросы решения кинетического уравнения коагуляции. [К процессу осадкообразования]. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 30, с. 11—26. Список лит.: 19 назв.

132857. Волочнева Э. М. Аэросиноптические условия возникновения сильного ветра в районе Иркутска. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 105—113.

132858. Воронков О. К., Михайловский Г. В. Скорости продольных волн в мерзлых пористых и трещиноватых скальных породах. (Образцы и массив). — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 82—95. Список лит.: 9 назв.

132859. Генераторная установка высокого напряжения для сверхглубинного электрозондирования земной коры. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 22—26. Авт.: Н. Ф. Субочев, В. В. Тормасов, И. Д. Фомин и др.

132860. Глубинное строение восточной части Черноморской впадины по данным морских геофизических исследований. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 133—137. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. И. Головинский, В. П. Гончаров, Я. П. Маловицкий и др.

132861. Гоцадзе О. Д. Об изменении физического состояния среды в гипоцентральной области крупных землетрясений. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 37—42. Список лит.: 6 назв.

132862. Гроздова О. И. Анализ формирования гидрохимического режима грунтовых вод в естественных условиях и при орошении. (На примере центр. части Терско-Кум. междуречья). — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 50, с. 79—94. Список лит.: 8 назв.

132863. Гугунава Г. Е., Кебуладзе В. В., Татишвили О. В. К вопросу разработки метода комбинированного теллурического зондирования (КТЗ) при Н-поляризации. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 164—166.

Егоренко Н. П. Ученые о проблемах геодезии и геофизики. [По материалам XV Генер. ассамблеи Междунар. геодез. и геофиз. союза. Москва. Авг. 1971 г.] — См. 132845.

132864. Езелевич Т. В. Изменение коэффициента дождевого стока в пределах Восточного Саяна. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 52—58. Список лит.: 6 назв.

132865. Заморский А. Д., Батяева Т. Ф., Минина Л. С. Бури и метеорологические спутники. — Земля и Вселенная, 1971, № 5, с. 37—41.

132866. Иоселиани М. С. Сейсмогеологическая характеристика мезокайнозойских отложений межгорной депрессии Грузии. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 95—104. Список лит.: 9 назв.

132867. Исаев А. А. Погрешности определения суточного слоя осадков на площади в зависимости от синоптико-климатологических особенностей

территории. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 70—77. Список лит.: 6 назв.

132868. **Исаев Г. А., Рабинович Б. И.** Об интерпретации трехслойных кривых зондирований становлением поля в ближней зоне типа А ($p_1 < p_2 < p_3$). — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 96—102. Список лит.: 5 назв.

132869. **Кабанов А. С., Седунов Ю. С.** Об уравнениях переноса тепла и влаги в облаках. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 30, с. 38—53. Список лит.: 9 назв.

132870. **Кара Е. Г.** О некоторых количественных соотношениях характеристик бассейна и водотока в пределах Ангарского бассейна. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 47—51. Список лит.: 7 назв.

132871. **Кириллова Т. С.** Об азональном режиме внутригодового распределения стока рек Ангарского бассейна. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 38—42 с табл.

132872. **Кирста Б. Г.** К вопросу об изменении количества осадков с высотой в Туркменистане. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 69—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

132873. **Киселев П. А.** Определение по данным режимных наблюдений коэффициента фильтрации слабодопроницаемых слоев, разделяющих водоносные горизонты. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 50, с. 4—14.

132874. **Корчажникова Н. Н.** Изменчивость годового стока рек Ангарского бассейна. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 43—46.

132875. **Куклин А. К., Янтер Н. Н.** Исследование развития и затухания ветрового волнения на Южном Байкале. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 3—28 с табл. Список лит.: 16 назв.

132876. **Кулиш Л. Я.** К вопросу о деформации волн на Байкале. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 29—37. Список лит.: 19 назв.

132877. **Куропатенко Б. Д.** Туманы в Витиме. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 114—125.

132878. **Кутейников Е. С.** Образование миниатюрных камов и озов на наледях в Восточной Сибири. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 69—72. Рез. на англ. яз.

132879. **Лебедев И. В.** Ледовый режим Мамаканского водохранилища. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 64—71 с табл.

132880. **Леонов М. П.** К вопросу об искусственном увеличении и перераспределении осадков. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 30, с. 109—129. Список лит.: 50 назв.

132881. **Мажура С. Н., Цвид А. А.** Вес снегового покрова разной обеспеченности. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинишпроекта, 1970, вып. 12, с. 60—64.

132882. **Малашев Г. Ю., Светов Б. С.** Поле магнитного диполя в присутствии идеально проводящей полуплоскости (некоторые частные случаи). — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 103—112. Список лит.: 5 назв.

132883. **Миндели П. Ш.** Опыт интерпретации пересчитанного на внешние плоскости гравитационного поля. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 127—132. Список лит.: 6 назв.

132884. Мишенкова Т. В. Дневная естественная освещенность земной поверхности. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 95—104.

122885. Москаленко Т. М., Абашина Е. В. Опыт применения пиранометров и фотопиранометров Козырева для регистрации потоков солнечной радиации. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 142—146. Список лит.: 6 назв.

132886. Мурусидзе Г. Я. Некоторые результаты применения методики ГСЗ для интерпретации данных землетрясений Кавказа. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 75—88. Список лит.: 12 назв.

132887. Надибаидзе Г. А. К вопросу о зонах накопления [облаков]. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 30, с. 85—95. Список лит.: 11 назв.

132888. Намгалаури Н. Д., Симонова А. Н. К вопросу о методике обработки аэромагнитных данных. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 14—18.

132889. Оганесян Ш. С., Оганесян Л. Б. Основные черты строения массива горы Арагац по гравиметрическим данным. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 138—144. Список лит.: 12 назв.

132890. Планин Ю. Г., Чубаров В. Н. Опыт определения инфильтрационного питания грунтовых вод Ингулецкого орошаемого массива на основе анализа влагопереноса в зоне аэрации. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 50, с. 61—71.

132891. Редкин Ю. Н. Вымывание атмосферного аэрозоля снегом в приземном слое. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 30, с. 72—84. Список лит.: 29 назв.

132892. Ризниченко Ю. В. Максимальные возможные землетрясения. — Земля и Вселенная, 1971, № 5, с. 2—10.

132893. Рыбак О. Л. О необходимости и методике учета истинных площадей склонов при оценке природных процессов. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 59—63. Список лит.: 6 назв.

132894. Сальникова Н. И. Некоторые особенности режима заморозков в различных микроклиматических условиях полигона. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 78—83.

132895. Сихарулидзе Д. И. Методы определения места отражения и преломления поверхностных сейсмических волн. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 43—51. Список лит.: 6 назв.

132896. Смирнова Н. П., Распопов И. М. Международный конгресс лимнологов. [Ленинград. Авг. 1971 г.] — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 164—165.

132897. Тахтамышев Ч. Н. Химизм воды реки Зарафшан. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 73—77. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

132898. Твалтвадзе Г. К., Иоселиани М. С., Махарадзе Р. К. Глубинное сейсмогеологическое строение Алазанской долины. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 52—63. Список лит.: 7 назв.

132899. Твалтвадзе Г. К., Иоселиани М. С., Махарадзе Р. К. О результатах сейсмических исследований в полосе Алиабад — Шамхор. — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 64—74.

132900. Трубников Б. А. К вопросу о природе шаровой молнии. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1296—1298. Список лит.: 5 назв.

132901. Тяпкин К. Ф. Изучение глубинных разломов земной коры методом гравиметрии. (На примере Украинского щита). — Труды Ин-та геофизики АН СССР, 1972, т. 27, с. 120—126. Список лит.: 14 назв.

132902. Хрунов Е. В. Метеорология и полеты пилотируемых космических кораблей. — Земля и Вселенная, 1971, № 6, с. 2—7.

132903. Цвид А. А., Мажура С. Н. Опыт изучения микроклимата дивостока. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 34—39.

132904. Цицишвили Н. Д., Семенов А. С., Новожилова М. Е. Поле поляризованной сферы с малым размером катода. [Электр. поле Земли]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 27—35. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132905. Цыкунов В. В. Влияние вариаций спектров капель дождя на точность радиолокационного измерения осадков. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 30, с. 96—108. Список лит.: 17 назв.

132906. Челидзе Т. Л. Замечания относительно распространения электромагнитных волн в диспергирующих породах. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 192—195. Список лит.: 8 назв.

132907. Челишвили М. Л., Сараджишвили Г. Д., Бочоришвили Н. З. Некоторые вопросы методики и оценки точности археомагнитных измерений. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 207—208. Список лит.: 6 назв.

132908. Чернов А. С. Применение методов математической статистики для обоснования объемов фильтрационных испытаний и определения степени достоверности расчетных значений параметра. [Прогноз режима грунтовых вод]. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 50, с. 100—113. Список лит.: 5 назв.

132909. Чихрадзе Ш. Г. Исследования геотермического поля в некоторых районах Западной Грузии. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 209—216. Список лит.: 7 назв.

132910. Шешина О. Н. О засолении сыртовой толщи Куйбышевского Заволжья на землях перспективного орошения. [Гидрохим. анализ грунтовых вод]. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрологии и инж. геологии, 1972, вып. 50, с. 94—100.

15.4.4 Геологические науки

132911. Абакелия М. С. Глубинная геология территории Грузии по геофизическим данным. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 89—94. Список лит.: 23 назв.

132912. Академику А. П. Недзвецкому — 70 лет. [Геолог]. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 109—111 с портр. Подписи: Р. Б. Баратов, В. И. Верхов, Д. З. Гачечиладзе и др.

132913. Акопян Ц. Г., Минасян Д. О., Мангоян А. О. Результаты изучения намагнитченности горных пород юрского и мелового возрастов Армянской ССР. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 196—200 с табл. Список лит.: 10 назв.

132914. Альмухамедов А. И. Некоторые черты докамерной дифференциации базальтовой магмы (на примере сибирских траппов). — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 43—52. Список лит.: 33 назв.

132915. Амантов В. А., Владимирович В. П., Радченко Г. П. Био-страгиграфия континентального триаса обрамления Монголо-Охотской геосинклинальной области в ее западном окончании. (Монголия в сопоставлении с Забайкальем). — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 46, с. 3—33. Список лит.: 6 назв.

132916. Апарин В. П., Родионов В. П., Федосеева Н. В. Магнитная анизотропия красноцветных пород из горизонтов прямой и обратной намагниченности. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 113—117. Список лит.: 7 назв.

132917. Бабаев Ш. Б. Монтмориллонитовые глины Юго-Западного Таджикистана. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 43—46. Рез. на тадж. яз.

132918. Бадалян С. В., Газарян Г. О., Гамоян В. Б. Электроразведка в подземных горных выработках при решении различных геологоразведочных задач. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 167—176. Список лит.: 6 назв.

132919. Бгатов В. И., Гурова Т. И., Завалишин В. В. Владимир Пантелеймонович Казаринов. [Геолог]. К 60-летию со дня рождения. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 151—152 с портр.

132920. Белоусов А. Н., Тимергазин К. К. О роли неравномерного гравитационного уплотнения в формировании рифогенных структур Актамыш-Чишминской некомпенсированной депрессии. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1367—1370 с табл. Список лит.: 8 назв.

132921. Борукаев Ч. Б. Проблема общей геохронологической шкалы докембрия. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 3—14. Список лит.: 59 назв.

132922. Брылкин Ю. Л., Дубман Л. И. О диэлектрической проницаемости горных пород осадочного происхождения. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 117—121. Список лит.: 5 назв.

132923. Бухникашвили А. В., Джаши Г. Г. Естественное электрическое поле, как один из важных прогностических признаков при поисках рудных месторождений. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 157—163. Список лит.: 11 назв.

132924. Васильева В. В., Куприянова И. И. Новые данные о карноцере. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1378—1381. Список лит.: 8 назв.

132925. Васильченко В. В. Роль поперечных зон разломов в размещении полезных ископаемых центральной части Витимского плоскогорья (Западное Забайкалье). — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 125—130. Список лит.: 9 назв.

132926. Вахания Е. К. Особенности тектоники северной Мегрелии. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 145—152. Список лит.: 20 назв.

132927. Верба Ю. Л., Прозоровский В. А. Готеривские и барремские отложения Малого Балхана. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 51—63. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

132928. Вистелиус А. Б., Фаас А. Б. О преобразованиях последовательностей зерен кварца, калиевого полевого шпата и плагиоклаза в идеальных гранитах под действием слабого метасоматоза. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1386—1389.

132929. Воробьев В. Н., Сулимов И. Н., Завьялов А. В. О поисках нефти и газа в соляных антиклиналях Присаяно-Тасеевского прогиба. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 122—124.

132930. Геннадий Львович Поспелов. [Геолог]. К 60-летию со дня рождения. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 149—150 с портр. Авт.: А. И. Васильева, Э. Г. Дистанов, А. Н. Дударев и др.

132931. Даушвили Д. С. О литофациальных особенностях и электрических свойствах отложений верхнего отдела среднего майкопа разведочной площади Сацхениси. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 177—183.

132932. Дмитриев Э. А., Минаев В. Е., Агеева Л. И. О геологической позиции достарских пепматитов на Восточном Памире. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 47—50. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

—132933. Дубинчик Э. Я., Олейников А. Н. Применение классификационного алгоритма «Таксон-2» при расчленении гранитоидов южной части Дальнего Востока по их физическим свойствам. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 73—81 с табл. Список лит.: 6 назв.

132934. Ермаков Ю. Г. Основные черты тектоники Причерноморской впадины в позднесарматское — понтическое время. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 102—109. Список лит.: 26 назв.

132935. Загрузина И. А. Особенности петрографического состава некоторых колымских батолитов (Северо-Восток СССР). — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 136—142.

132936. Зорин Ю. А. Геофизические аспекты проблемы эпох выравнивания рельефа (на примере Восточной Сибири). — Геоморфология, 1972, № 2, с. 13—18. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

132937. Зубков Л. Б., Металиди С. В. Обнаружение повышенных содержаний индия и кадмия в бериллий-цинковых и цинковых силикатах. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1390—1392.

132938. Зубцов Е. И. Связь угленакопления с глубинными разломами (на примере Тянь-Шаня). — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1371—1373. Список лит.: 9 назв.

132939. Ишанов М. Х., Бузуруков Д. Д., Заслуги И. М. Губкина в развитии нефтегазовой геологии Средней Азии. (К 100-летию со дня рождения). — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 106—108.

132940. Канишев А. Д., Бубнов Е. Т. Бериллиевая и танталовая минерализация в апогранитах многофазных массивов. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 53—64. Список лит.: 7 назв.

132941. Клейнер Ю. М., Хондкариан С. О. Морфоструктурное районирование Восточного Приаралья. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 62—68. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132942. Кривовичев В. Г. Доломиты и анкериты Белореченского месторождения и некоторые аспекты исследования состава магнезиально-железистых карбонатов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 36—44. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

132943. Крылова Л. Я. Распределение йода в сульфидных минералах. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 45—50. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132944. Кулындышев В. А. Логический анализ методов описания элементарных структурных поверхностей [земной коры]. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 142—144. Список лит.: 9 назв.

132945. Кургалимова Г. Г. Использование математического метода при проведении стратиграфической корреляции. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 117—119.

132946. Латеральная изменчивость эффузивно-интрузивных ассоциаций зон среднепалеозойской активизации каледоно-байкальских структур Алтае-Саянской складчатой области. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1374—1377. Авт.: Г. В. Поляков, В. Н. Довгаль, А. Е. Телешев и др.

132947. Лебедев В. И. Некоторые кристаллохимические закономерности образования глинистых минералов в свете системы ионно-атомных радиусов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 5—12. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

132948. Лившиц В. Б. Палеогеоморфологический анализ погребенного рельефа Северного Прикаспия. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 73—80. Рез. на англ. яз.

132949. Липсон Г. А., Колодиева Т. С. Исследования процесса гидратации кластогенного кварца. Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 235—238. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132950. Лукошьявичюс Л. С. Рельеф и геологическое строение дна юго-восточного сектора Балтийского моря. 2. Литология и фациальное распределение отложений поверхностного слоя. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 181—193. Список лит.: 22 назв. Рез. на литов. и англ. яз. 1: т. 1.

132951. Лысенко Н. И. К вопросу о происхождении поверхностей выравнивания на Крымской яйле. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 81—85. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

132952. Магакьян И. Богатства недр Аястана. [АрмССР]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 20—21.

132953. Макаров А. Н., Логинов М. И. Изучение горючих сланцев в Прибалтийском бассейне методом ГГК с использованием однократно рассеянного излучения. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 154—156. Рез. на англ. яз.

132954. Мамадвафоев М. К вопросу об использовании коэффициента окисленности железа при расчленении нижнепермских вулканогенных пород Южного Гиссара. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 70—77. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

132955. Мельникова З. М., Мошкина И. А., Колосов А. С. Растворимость гипса и ангидрита в водных растворах CaCl_2 при 25 и 50°C. [К изучению формирования соленосных отложений]. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 15—20. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132956. Менжерес Л. Т., Бергер А. С. О термическом разложении железистого лепидолита. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 96—102. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

132957. Мировольская Г. Л. Новые данные к генезису сульфидов в терригенных отложениях девона на востоке Русской платформы. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1393—1396. Список лит.: 14 назв.

132958. Михайлов М. В., Тесаков Ю. И. Стратиграфия верхнего кембрия, ордовика и силура бассейна среднего течения р. Вилюй. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 32—42. Список лит.: 13 назв.

132959. Михалев А. К. О реконструкции прогиба Донецкого бассейна в связи с проблемой конседиментационных тектонических движений. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 110—116. Список лит.: 27 назв.

132960. Москаленко З. Д., Окунева Т. М., Сей И. И. Палеогеография Дальнего Востока и Забайкалья в триасовое и юрское время. — Зап. Забайкальск. филиала Геогр. о-ва СССР, 1970, вып. 46, с. 34—73. Список лит.: 21 назв.

132961. Найдин Д. П. Проблема границы мела и палеогена в современной литературе. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 53—67. Список лит.: 89 назв.

132962. Нгуен Динь Кат. Морфоструктурные особенности и неотектоническое районирование Северного Вьетнама. [Статья из ДРВ]. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 19—28. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

132963. Николаева Л. С., Тимохина И. В. Определение химического состава карбонатов из группы кальцита по комплексу их физических свойств с помощью методов математической статистики. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1397—1400. Список лит.: 9 назв.

132964. Обут А. М., Соболевская Р. Ф. Расчленение и корреляция ордовикских отложений на Северо-Востоке СССР по граптолитам. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 15—24 с табл. Список лит.: 30 назв.

132965. **Парамонова Н. П., Белокрыс Л. С.** Об объеме сарматского яруса. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 35—46. Список лит.: 54 назв.

132966. **Пин А.** Ключи к подземным кладовым. [О сотрудничестве стран СЭВ в геол. исследованиях]. — Новое время, 1972, № 25, с. 33—34.

132967. **Разрез** микулинских отложений у д. Раменье Калининской области. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 137—146. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. И. Казарцева, В. Б. Козлов, Т. Д. Колесникова, Л. Т. Семеновко.

132968. **Результаты** изучения химического состава нефтей Таджикистана в связи с выделением их геохимических типов. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 50—58. Список лит.: 16 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Ю. А. Яковец, Ю. В. Валибеков, Е. Н. Широкая и др.

132969. **Рейснер Г. И., Розанов М. В.** К вопросу о мезозойском рельефе Западной Тувы. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 86—91. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

132970. **Сванадзе А. И., Шенгелия М. И.** Тектоническое строение Цулукидзевской депрессии по геофизическим данным. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 153—156.

132971. **Современное** состояние стратиграфии и палеогеографии морского олигоцена и нижнего миоцена Закаспия. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 20—34. Список лит.: 52 назв. Авт.: Р. Г. Гарецкий, В. И. Самодуров, А. С. Столяров, А. Л. Яншин.

132972. **Спаский Н. Я.** Академик Дмитрий Васильевич Наливайкин. [Геолог. К 80-летию со дня рождения]. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 3—4.

132973. **Скублов Г. Т.** Геохимические аспекты проблемы связи вулканического и плутонического процессов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 13—26. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132974. **Строение** неоплейстоценового моренного покрова Восточно-Жямайтского плато. [Сообщ.] **И. А. И. Гайгалас.** Анализ обнажений р. Вирвите. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 171—180. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132975. **Тугаринов Алексей Иванович.** Новое знание о Земле. [Об основных направлениях и достижениях соврем. геохимии. Беседа с чл.-кор. АН СССР А. И. Тугариновым. Записал В. Янкулин]. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 49—53.

132976. **Файзиев А. Р.** Температурные условия формирования некоторых ртутно-сурьмяных месторождений северного склона Гиссарского хребта (Южный Тянь-Шань). — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 78—88. Рез. на тадж. яз.

132977. **Фан-Юнг Р. И., Хлыстова В. Н., Чудин В. А.** О представлении замкнутой структурной поверхности центральной поверхностью второго порядка и построение модели замкнутой тектонической формы. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 65—72. Список лит.: 9 назв.

Хмелева Н. В., Беркович К. М. Первая Всесоюзная межвузовская конференция по проблеме «Закономерности проявления эрозионных и русловых процессов в различных природных условиях». — См. 134069.

132978. **Цикунов А. Г., Петров В. С.** Надвиги Восточного хребта Камчатки. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 130—135.

132979. **Челидзе Т. Л.** О связи некоторых поверхностных процессов с диэлектрической проницаемостью и проводимостью горных пород. — Труды 5 Лет. журн. ст. № 40

ды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 184—191. Список лит.: 15 назв.

132980. **Челишвили М. Л., Сараджишвили Г. Д.** Исследование наместничности некоторых вулканических пород в зависимости от температуры. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 201—206. Список лит.: 5 назв.

132981. **Черенков И. Н.** О возрасте флишевых толщ Гиссаро-Алая в связи с переотложенным органическим остатком. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 99—105. Список лит.: 16 назв. Рез. на тадж. яз.

132982. **Чичинадзе В. К.** Опыт применения КМПВ для изучения марганцевых месторождений пластового типа. — Труды Ин-та геофизики АН ГССР, 1972, т. 27, с. 105—112 с табл. Список лит.: 7 назв.

132983. **Шейнманн Ю. М., Баженова Г. Н.** Общегеологическое значение некоторых черт состава базальтов океана и материков. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 81—101. Список лит.: 69 назв.

132984. **Эйтманавичене Н. В.** Динамика некоторых компонентов холмисто-моренного озерного ландшафта Литвы в районе Средне-Жямайской возвышенности с 1865 г. по 1950 г. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 195—204. Список лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

132985. **Юфреву О. В.** Стратиграфическая классификация и терминология. — Геология и геофизика, 1972, № 1, с. 25—31. Список лит.: 32 назв.

132986. **Яковец Ю. А.** О признаках нефтегазообразования в Кулябском прогибе Таджикской депрессии. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 55—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

132987. **Яковлев Ю. Н., Дубакина Л. С., Быков В. П.** Находка паркерита в медно-никелевых рудах Аллареченского района (Мурманская область). — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1382—1385. Список лит.: 7 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

132988. **Баранова А. И.** Учет материалов аэрофотосъемки, их геоморфологическое дешифрирование и эталонирование. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 53—57. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

132989. **Валентин Григорьевич Лебедев.** [Геоморфолог. 1911—1971. Некролог]. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 109—110. Подпись: Геоморфол. комис. при ООФАН АН СССР.

132990. **Валпетер А. П.** Особенности деформации поверхности выравнивания и проблема ярусности рельефа в Яно-Колымской складчатой системе. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 96—103. Список лит.: с. 103.

132991. **Вейсов С., Говорукина В. А.** Репетекской песчано-пустынной станции — 60 лет. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 90—96. Рез. на туркм. и англ. яз.

132992. **Грачев А. Ф., Рюмин А. К.** Ученый и педагог. [К 60-летию З. А. Сваричевской. Географ]. Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 159—160 с портр.

132993. **Грязнова Т. П.** Антропогенные изменения рельефа в низовьях Сырдарьи. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 29—33. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

132995. **Дурдыев Х., Кульмамедов М.** О последних этапах формирования рельефа юго-восточного побережья Каспия. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 58—61. Рез. на англ. яз.

132996. Исаченко А. Г. Детерминизм и индетерминизм в зарубежной географии. 2. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 82—95. Список лит.: 43 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 24, вып. 4, 1971.

132997. Сергей Леонтьевич Кушев. [Геоморфолог. 1909—1971. Некролог]. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 110—111. Подписи: Отд. геоморфологии ин-та географии АН СССР, Геоморфол. комис. при ООФАГ АН СССР.

132998. Тимофеев Д. А. О некоторых геоморфологических законах. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 3—12. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

132999. Трещов А. А. О происхождении Себинских озер в Восточном Казахстане. — Геоморфология, 1972, № 2, с. 92—95. Рез. на англ. яз.

133000. Ходжаев Ч. Из истории изучения геоморфологии Юго-Восточных Каракумов. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 17—23. Список лит.: 19 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

133001. Цветкова Л. Н. Использование приемов математической статистики для анализа вертикального расчленения рельефа (на примере Алтайского края). — Геоморфология, 1972, № 2, с. 40—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

133001а. Джемаль Ага Шагир. Ландшафты Аль-Джазиры (Северная Сирия). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 108—115. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

133002. Алтухов Ю. П., Рычков Ю. Г. Генетический мономорфизм видов и его возможное биологическое значение. — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 231—300 с табл. Список лит.: 298—300. Рез. на англ. яз.

133003. Батраков С. Г., Пилипенко Т. В., Бергельсон Л. Д. Новый орнитинсодержащий липид из *Actinomyces* № 660 — 15. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 145—153. Список лит.: 15 назв.

133004. Безр С. А. Алгоритм информационно-логического анализа (на примере оценки влияния природных факторов на численность моллюсков *Bithynia leachi* var. *inflata* Hans, 1845). — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 359—372. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

133005. Бука М. Р., Гейдан М. А., Жагат Р. А. Изоэлектрофокусирование L-аспарагиназы *E. Coli* в полиакриламидном геле. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 248—249.

133006. Вардапетян С. М. Трофические связи хищных ракообразных в озерном зоопланктоне. — Экология, 1972, № 3, с. 38—44. Список лит.: 5 назв.

133007. Волькенштейн М. В. Квантовая биохимия. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 293—299. Список лит.: 42 назв.

133008. Дубинин Н. Методологический семинар ученых-биологов. [Ин-т общей генетики АН СССР]. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 104—106.

133009. Елизаров Е. Я., Свирижев Ю. М. Об оптимальной продуктивности биосистем. — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 251—260. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

133010. Жуков-Вережников Н. Н., Хволес А. Г. Некоторые методологические аспекты исследования избыточности генетической информации. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 110—112.

133011. **Иноземцев А.** Какими должны быть национальные парки? — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 38—39.

133012. **Кочетова Н. И., Азизов Н.** Особенности биологии *Spalangia pigroaenea* (Hymenoptera, Spalangidae) — паразит синантропных мух в Самаркандской области Узбекской ССР — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 665—670. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

133013. **Крапивин В. Ф.** Исследование обобщенной математической модели хищник — жертва. — Экология, 1972, № 3, с. 28—37. Список лит.: 7 назв.

133014. **Крепе Е. М.** История Земли и биохимическая эволюция. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1972, т. 8, № 3, с. 222—232. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

133015. **Крот В. И., Егоров А. С., Андрианов В. Т.** Вычисление силы, действующей на ДНП-волокон со стороны конвекционных потоков. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 90—92. Список лит.: 6 назв.

133016. **Никитин В. Н.** Возрастные изменения макромолекулярного состава и функциональных возможностей генома клетки. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1972, т. 8, № 3, с. 233—239. Список лит.: 58 назв. Рез. на англ. яз.

133017. **Оценка** ошибки переменного коэффициента Хилла, использованного для анализа необычного кинетического поведения «биосинтетической» *L*-треониндегидратазы. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1414—1417. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. И. Курганов, А. И. Дорожко, Э. М. Синельникова, З. С. Каган.

133018. **Степанов А. С., Воронина А. С.** Образование стабилизированных информосомоподобных частиц при физиологических температурах. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1418—1421. Список лит.: 7 назв.

133019. **Сурков В. С.** Биотопическое распределение гельминтов лесных полевок на Сахалине. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 15, с. 748—750. Рез. на англ. яз.

133020. **Ушаков В. Б.** Теплоустойчивость и электрогенез клеток животных в свете представлений Орбели об эволюции функций и функциональной эволюции. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1972, т. 8, № 3, с. 298—306. Список лит.: 72 назв. Рез. на англ. яз.

133021. **Функциональная** активность гетерологичных рибосом. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1403—1404. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. А. Айтхожин, А. Б. Беклемишев, Л. М. Назарова, Н. Г. Филимонов.

133022. **Чайковский Ю. В.** Некоторые проблемы дарвинизма и возможности машинного моделирования. — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 347—358. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

133023. **Щербиновская Т. Н.** Объединенный «Круглый стол» редакций журналов «Вопросы философии» и «Журнала общей биологии». [Обсужденные темы «Методологические аспекты и пути формирования теоретической биологии». Дек. 1971 г.] — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 377—382.

15.5.2 Палеонтология

Амантов В. А., Владимирович В. П., Радченко Г. П. Биостратиграфия континентального триаса обрамления Монголо-Охотской геосинклинальной области в ее западном окончании. (Монголия в сопоставлении с Забайкальем). — См. 132915.

133024. **Амитров О. В., Невеская Л. А.** Роман Львович Мерклин. [Палеонтолог. (1909—1971)]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы. 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 5—16 с портр. «Список опубликованных работ Р. Л. Мерклина», с. 13—16.

133025. Ашуров А. А., Немков Г. И. О палеоценовых нуммулитах Таджикской депрессии. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 73—80. Список лит.: 9 назв.
133026. Баженова Е. И. *Kazachia* — новый род палеотаксодонт (Центральный Казахстан). — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 92—96.
133027. Баженова Е. И. Новые представители девонских двустворчатых моллюсков Центрального Казахстана. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 97—102. Список лит.: 8 назв.
133028. Белогорский (тастубский) горизонт сакмарского яруса Западного Урала. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 128—143. Авт.: В. П. Пнев, Л. П. Гроздилова, М. Н. Изотова и др.
133029. Богоявленская О. В. Новые роды строматопорондеев из силура Тувы. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 26—31 с табл. Список лит.: 14 назв.
133030. Бойко Э. В. Позднетриасовые спонгиоморфиды (Hydrozoa) Юго-Восточного Памира. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 20—25 с табл. Список лит.: 19 назв.
133031. Воробьева Э. И. Новый род двоякодышащих из эмяксинской свиты Якутии. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 94—100 с табл. Список лит.: 11 назв.
133032. Воскова Л. Я. *Protomegalodon* — новый род семейства Megalodontidae (ордовик Сибирской платформы). — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 103—108. Список лит.: 5 назв.
133033. Глухова Л. В. Сохранность микрорельефа на отпечатках и фитолеймах ископаемых растений (на примере верхнепалеозойских ангарских кордаитов). — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 130—135. Список лит.: 10 назв.
133034. Горюнова Р. В. Семейство Actinotrypidae, его состав и систематическое положение. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 147—150. Список лит.: 13 назв.
133035. Григорьева А. Д. II Всесоюзная конференция по мезозойским и кайнозойским брахиоподам. [Харьков. Ноябрь 1971 г.] — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 155—157.
133036. Гусева С. Н. Представители рода *Vuxtonia* (отр. Productida) из нижнего карбона Алапаевского района (восточный склон Урала). — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 109—117. Список лит.: 9 назв.
133037. Долицкая И. В. О зависимости видового разнообразия фораминифер от условий среды обитания. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 3—9. Список лит.: 23 назв.
133038. Дунаева Н. Н. II конференция Международной бризозоологической ассоциации. [г. Дарем. (Англия). Сент. 1971 г.] — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 154—155.
133039. Захаров Ю. Д. Формирование цекума и просифона у аммоноидей. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 64—70 с табл. Список лит.: 22 назв.
133040. Ильина Л. Б. Систематический состав и происхождение раннеэотических гастропод. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 47—52. Список лит.: 8 назв.
133041. Качанов Е. И. Кораллы родов *Lytvorphyllum* и *Thysanorphyllum* из нижнего и среднего карбона Урала. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 65—75. Список лит.: 9 назв.
133042. Квахадзе Н. Н. К ревизии брахиопод рода *Dzirulina*. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 142—147. Список лит.: 6 назв.

133043. Колесников Ч. М., Сочава А. В. Палеобиохимическое исследование скорлупы яиц меловых динозавров Гоби. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 101—112 с табл. Список лит.: 21, назв.

133044. Кравцов А. Г. Элементы экологии современных и палеоэкологии ископаемых кораллов. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 26—32. Список лит.: 9 назв.

133045. Краснов Е. В., Преображенский Б. В. О природе и значении жизненных форм табулат и колониальных склерактиний. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 136—140. Список лит.: 12 назв.

133046. Кузьмичева Е. И. О берриасских склерактиниях Горного Крыма. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 47—52. Список лит.: 6 назв.

133047. Лаврусевич А. И. Новые чешуйчатые триплазматиды из нижнего девона Зеравшано-Гиссарской горной области. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 42—46 с табл. Список лит.: 13 назв.

133048. Лелешус В. Л. К ревизии раннесилурийских представителей рода *Palaeofavosites*. Применение электронно-вычислительных машин (ЭВМ) в биологической систематике. — Изв. АН ТаджССР. Отд. физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 64—69, Рез. на тадж. яз.

133049. Лепехина В. Г. Позднепалеозойские голосеменные Советского Союза по данным палеокснологии. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 122—128. Список лит.: 25 назв.

133050. Мамбетов А. М. Новый род хиолитов из нижнего кембрия Малого Каратау (Северо-Западный Тянь-Шань). — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 140—142.

133051. Мамонтова Е. В. О некоторых фораминиферах из верхнегорских и нижнемеловых карбонатных пород Юго-Западного Крыма. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 64—73. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

133052. Мельникова Г. К. К ревизии некоторых позднетриасовых и раннеюрских *Stylophyllidae*. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 53—63 с табл. Список лит.: 13 назв.

133053. Мерклин Р. Л. О ранне- и среднемиоценовых фаунах моллюсков и проблемах биостратиграфии нижнего и среднего миоцена юга СССР. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 17—19.

133054. Михайлова Е. Д. Некоторые венлокские остракоды Туркестано-Алайской горной области. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 118—127. Список лит.: 7 назв.

133055. Наливкин Б. В. Некоторые девонские и этренские пелециподы Армении. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 76—91. Список лит.: 7 назв.

133056. Невесская Л. А. О педоморфозе как одном из возможных путей видообразования у двустворчатых моллюсков. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1972, т. 77. Отд. геол., т. 47, вып. 3, с. 68—72. Список лит.: 9 назв.

133057. Никольский Г. В., Соколов Л. И., Цепкин Е. А. Закономерности изменений промысловой ихтиофауны за период антропогенеза. — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 274—280. Список лит.: 9 назв.

Обут А. М., Соболевская Р. Ф. Расчленение и корреляция ордовикских отложений на Северо-Востоке СССР по граптолитам. — См. 132964.

133058. Розман Х. С. О брахиоподах рода *Maakina*. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 82—93 с табл. Список лит.: 9 назв.

133059. Салибаев Г. Х. Возрастной анализ комплекса видов моллюсков сумсарских слоев юго-востока Средней Азии. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 51—54. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

133060. Сиверцева И. А., Смирнова А. Н. Спорово-пыльцевые комплексы некоторых горизонтов пермских отложений Верхне-Печорской впадины. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 74—81. Рез. на англ. яз.

133061. Сивчик Б. С. Череп первобытного тура (*Bosprimigenius* Woj.), найденный на территории Латвии. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 43, с. 54—63. Список лит.: 7 назв.

133062. Смирнова Т. Н., Терехова Г. П. Первые находки раннемеловых брахиопод в бассейне р. Анадырь. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 71—81 с табл.

133063. Спасский Н. Я. Два новых девонских рода колониальных тетракораллов Урало-Тяньшаньской провинции. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 23—25. Список лит.: 16 назв.

133064. Спасский Н. Я., Качанов Е. И. Новые примитивные раннекаменноугольные кораллы Алтая и Урала. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 48—64. Список лит.: 5 назв.

133065. Спасский Н. Я., Кравцов А. Г. Закономерности появления морфологически сходных структур в эволюции четырехлучевых кораллов. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 5—22. Список лит.: 24 назв.

133066. Темирбекова У. Т. О чередовании генераций у некоторых милоид. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 10—19 с табл. Список лит.: 15 назв.

133067. Третьяк Г. Н. Новые стеклянные губки (*Hyalospongiae*) из верхнего мела Приднестровья. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 32—41 с табл. Список лит.: 16 назв.

133068. Цыганко В. С. Новые четырехлучевые кораллы из среднего девона Северного Урала и Пай-Хоя. — Зап. Ленингр. горного ин-та, 1971, т. 59, вып. 2, с. 33—47. Список лит.: 10 назв.

133069. Шнейдер Г. Ф., Ткачева И. Д. Новый турнейский вид остракод *Coryellina advena* с Тимана и Южного Урала. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 150—151.

133070. Янкаускас Т. В., Вайтекунене Г. К. Акритархи из силура Прибалтики. — Палеонтол. журн., 1972, № 2, с. 113—121 с табл. Список лит.: 9 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

133071. Кондратьева Е. Н., Ткачева З. Г., Малофеева И. В. Ферредоксинзависимая формилдегидрогеназа зеленых фотосинтезирующих бактерий *Chloropseudomonas ethylica* штамм 5 и. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1411—1413. Список лит.: 8 назв.

133072. Середюк Л. С. Выделение продуктов жизнедеятельности микроскопических грибов. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 183—187. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

133073. Агеева Н. Т. Растительность пустынь Юго-Западного Казахстана. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 55—57. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

133074. Андреяшкина Н. И., Горчаковский П. Л. Продуктивность кустарниковых, кустарничковых и травяных сообществ лесотундры и методика ее оценки. — Экология, 1972, № 3, с. 5—12. Список лит.: 13 назв.

133075. Гродзинский А. М., Гайдамак В. М. Аллелопатическое влияние древесных растений на травянистые в условиях Лесостепи Украи-

пы. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 3—11. Рез. на англ. яз.

133076. Гутман Э. Е., Мясников И. А. Применение полупроводникового метода для изучения газообмена кислорода в зеленом листе в анаэробных условиях. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1422—1425. Список лит.: 11 назв.

133077. Исследование первичных продуктов фотоокисления хлорофилла *d* методом электронного парамагнитного резонанса. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1343—1346. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Б. Евстигнеев, Н. А. Садовникова, А. П. Костилов, Л. П. Каюшин.

133078. Кушниренко В. П. О крапивах Курганской области. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 83—96. Список лит.: 13 назв.

133079. Маслоброд С. Н., Лысков В. Н. Биоэлектрическая полярность листа растения при световом и химическом раздражении. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1426—1428. Список лит.: 13 назв.

133080. Молчанова И. В., Караваева Е. Н., Куликов Н. В. Влияние влажности почвы на поступление стронция-90 в растения. — Экология, 1972, № 3, с. 78—80. Список лит.: 9 назв.

133081. Нуждин Н. И., Дозорцева Р. Л. Генетические изменения, индуцированные факторами космического полета в семенах ячменя, находившихся на кораблях «Союз-5» и «Союз-9». — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 336—346. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

133082. Ошанина Н. П. О химическом составе плодов некоторых кустарников и полукустарников Юго-Западных Кызылкумов. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 58—63. Список лит.: 11 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

133083. Сарычева З. А. Взаимовлияние растений в степных группировках заповедника «Михайловская целина». — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 115—119. Рез. на англ. яз.

133084. Степанова Н. Т. Зависимость морфологических признаков грунтовых грибов от зональности и вертикальной поясности. — Экология, 1972, № 3, с. 13—19. Список лит.: 8 назв.

133085. Тогызаев Р. К., Мирошниченко Ю. М. Запас и динамика опада в черно- и белосаксаульниках Восточных Каракумов. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 51—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

133086. Часовенная А. А. К методике изучения механизма взаимовлияния растений посредством летучих фитонцидов. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 175—180. Рез. на англ. яз.

133087. Шехов А. Г. Экологические особенности растений кубанских лиманов. — Экология, 1972, № 3, с. 81—82.

15.5.5 Зоология

133088. Айрумян К. А., Чилингарян А. А. Гибридизация канарейки с аборигенными выюрковыми (Passeriformes, Fringillidae) Армении. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 688—693. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

133089. Барлуа Жан Жак. Химический диалог рыб. Пер. с франц. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 118—121.

133090. Белчева Р. Г., Христов Д. И. Сравнительное электрофоретическое и иммуноэлектрофоретическое исследование сывороточных белков костистых рыб. [Статья из Софии]. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 682—687. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

133091. Бойков В. Н., Большаков В. Н. Некоторые морфофизиологические особенности мыши-малютки лесотундры Приобья. — *Экология*, 1972, № 3, с. 94—96. Список лит.: 9 назв.

133092. Борзенкова С. А. Биотопические особенности красно-серой полевки (*Clethrionomys rufocanus*) Западного Саяна. — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 5, с. 772—775. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

133093. Вержбинская Н. А. Функциональная организация ферментной системы гликолиза в мышечной и нервной тканях у головоногих моллюсков и низших рыб. — *Журн. эволюц. биохимии и физиологии*, 1972, т. 8, № 3, с. 260—268. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

133094. Герман А. Л. Влияние численности популяции лабораторных мышей на вес особей, составляющих популяцию. — *Экология*, 1972, № 3, с. 89—91. Список лит.: 9 назв.

133095. Голованова Э. На озере Маныч-Гудило. [О птичьем заповеднике]. — *Охота и охотничье хоз-во*, 1972, № 7, с. 42—45.

133096. Гусалова Н. Г. Изменчивость морфологических признаков клещей *Hyalomma Scupense* P. Sch., 1918 и *Hyalomma detritum* P. Sch., 1919 и значение ее для систематики. — *Докл. АН ТаджССР*, 1972, т. 15, № 3, с. 69—72. Рез. на тадж. яз.

133097. Дорозьева Е. А., Сerratlich-Савич Д. Систематическое положение *Salmo marmoratus* Сuv. в связи с его остеологическими особенностями. — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 5, с. 759—764. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

133098. Ермакова М. В. Влияние микроэлементов на водный баланс крови амфибий в режиме дегидратации в различные сезоны года. — *Экология*, 1972, № 3, с. 59—66. Список лит.: 23 назв.

133099. Зимин В. Б. Особенности гнездования обыкновенного крапивника (*Troglodytes troglodytes*) в Карелии. — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 5, с. 770—772. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

133100. Ильинский О. Б., Спиваченко Д. Л., Штирбу Е. И. Характеристика взаимодействия центральных нейронов и брюшных рецепторов растяжения у рака. — *Нейрофизиология*, 1972, т. 4, № 3, с. 317—327. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

133101. Карамян А. И. О формировании структурной и функциональной организации палео-, архи- и неокортекса в филогенезе домлекопитающих позвоночных. — *Журн. эволюц. биохимии и физиологии*, 1972, т. 8, № 3, с. 324—332 с табл. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

133102. Ключко З. Ф. Совки (Lepidoptera, Noctuidae) Крыма. — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 5, с. 654—664. Список лит.: с. 663—664. Рез. на англ. яз.

133103. Ковалев В. Г. Новый вид рода *Palloptera* Fl. (Diptera, Pallopteridae) из Южного Приморья. — *Зоол. журн.*, 1972, т. 51, вып. 5, с. 755—759. Рез. на англ. яз.

133104. Козлитина Л. М. Устойчивость некоторых моллюсков семейства *Astaeidae* к опреснению в связи с условиями обитания. — *Экология*, 1972, № 3, с. 92—94. Список лит.: 10 назв.

133105. Колаева С. Г., Луценко Н. Д. Цитофотометрическое исследование содержания ДНК в ядрах клеток коры надпочечников краснощеких сусликов (*Citellus erythrogenis*) в различные периоды годового цикла. — *Докл. АН СССР*, 1972, т. 203, № 6, с. 1405—1407. Список лит.: 8 назв.

133106. Кочетова Н. И. Влияние плотности популяции самок триграммы обыкновенной на соотношение полов в их потомстве. — *Экология*, 1972, № 3, с. 84—86. Список лит.: 6 назв.

133107. Кривошеина Н. П. К экологии ксилобионтных личинок типулид. — *Экология*, 1972, № 3, с. 45—52. Список лит.: 21 назв.

133108. Лейбсон Л. Г. Особенности метаболизма и его эндокринной регуляции у рыб разной двигательной активности. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1972, т. 8, № 3, с. 280—288. Список лит.: 50 назв. Рез. на англ. яз.

133109. Лихарев И. М., Иззатуллаев З. О новых завезенных видах слизиной фауны Таджикистана. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 66—68. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз.

133110. Лобачев В. С., Гольцман М. Е. Влияние структуры популяции на вес надпочечников у большой песчанки. — Экология, 1972, № 3, с. 98—99.

133111. Лозинский В. А. О расселении муравьев в Нижнеднепровские леса. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 754—755. Рез. на англ. яз.

133112. Мейер М. Н., Орлов В. Н., Схолль Е. Д. Виды-двойники в группе *Microtus arvalis* (Rodentia, Cricetidae). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 724—737 с табл. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

133113. Мелкумян Л. С. Время размножения и сезонные изменения веса тела ящерц в долине Аракса. — Экология, 1972, № 3, с. 97—98.

133114. Мордухай-Болтовской Ф. Д., Чиркова З. Н. Новый вид *Hydrocryptus* (Cladocera, Macrothricidae) из Рыбинского водохранилища. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 647—653. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

133115. Мярцева С. Н. К фауне и экологии сфецид трибы *Bembicini* (Hymenoptera, Sphecidae) равнинной части Туркменистана. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 79—81. Список лит.: 9 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

Невская Л. А. О педоморфозе как одном из возможных путей видообразования у двустворчатых моллюсков. — См. 133056.

133116. Некоторые особенности размножения сизой чайки на Баренцовом, Белом и Балтийском морях. — Экология, 1972, № 3, с. 67—71. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. О. Белопольский, Л. Э. Аумээс, Г. П. Горайнова и др.

133117. Неронов В. М., Фаранг-Азад А. Распространение и структура ареала большой песчанки (*Rhombotus orpinus*) в Иране. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 715—723. Список лит.: с. 722—723. Рез. на англ. яз.

133118. Нечаев В. А. О биологии размножения малой кукушки (*Cuculus poliocephalus poliocephalus*) в Приморье. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 767—770. Рез. на англ. яз.

133119. Новоженев Ю. И., Коробицын Н. М. Аберративная изменчивость в природных популяциях насекомых. — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 315—324. Список лит.: с. 323. Рез. на англ. яз.

133120. Олькова Н. В. К методике использования морфофизиологических индикаторов у зимоспящих прыгунов. — Экология, 1972, № 3, с. 72—76. Список лит.: 8 назв.

133121. Парухин А. М. *Phyllodistomum rachucentri* — новое название вместо *Phyllodistomum shrjabini paruchin*, 1963. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 750—751. Рез. на англ. яз.

133122. Поливанова Е. Н. Эмбриональные адаптации насекомых при возникновении клейдоичности. — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 301—306. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

133123. Порфирьева Н. А. Эндемик Байкала *Archicotylus decoloratus* (Tricladida, Paludicola) и его зоогеографические связи. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 637—646. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

133124. Развитие вестибулярного аппарата (лабиринта) лягушки *Rana temporaria* в условиях невесомости. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1972, т. 8, № 3, с. 343—350 с табл. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. А. Винников, О. Г. Газенко, Л. К. Титова и др.

133125. Савченко Е. Н. Новые палеарктические виды рода *Erioptera* (Diptera, Limoniidae). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 671—681. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

133126. Свидерский В. Л. О развитии иннервационных отношений в локомоторных мышцах некоторых беспозвоночных (аннелиды — членистоногие). — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1972, т. 8, № 3, с. 307—314. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

133127. Смирнов В. С., Бруснынина И. Н. Зависимость между весом тела и мозга у рыб. — Экология, 1972, № 3, с. 20—27. Список лит.: 10 назв.

133128. Смирнов Е. Н. Подвижность и смертность мышевидных грызунов в лесах среднего Сихотэ-Алиня. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 704—714. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

133129. Суханова К. М. I Всесоюзный съезд протозоологов в Баку. [Окт. 1971 г.] — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 779—782.

133130. Сюзюмова Л. М. К вопросу о генетической структуре популяций млекопитающих по данным трансплантационных опытов на обыкновенных полевках (*Microtus arvalis transuralensis* Serebr.) — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 325—335. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

133131. Туманов И. Л. Возрастные изменения морфо-физиологических показателей некоторых видов куньих (Mustilidae). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 694—703. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

133132. Уголев А. М. Мембранное пищеварение и процессы усвоения пищи в мире животных. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1972, т. 8, № 3, с. 269—279. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.

133133. Хмельская Н. В., Деулина Т. О. О роли обоняния в жизни бесхвостых амфибий. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 764—767. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

133134. Цветкова Н. Л. О параллелизмах у представителей прибрежных гаммарид (Amphipoda, Gammaridae) Атлантического и Тихого океанов. — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 307—314. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

133135. Чистяков М. П. Горизонтальное размещение оribатид на выработанных торфяниках Балахнинской низменности. — Экология, 1972, № 3, с. 53—58. Список лит.: 10 назв.

133136. Якоби В. Э. Поведение птиц и техника. — Журн. общей биологии, 1972, т. 33, № 3, с. 261—273. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

133137. Яковлева А. С. Некоторые морфофизиологические особенности чира. — Экология, 1972, № 3, с. 86—89.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

133138. Рывкин И. А., Игнатова Л. Н., Овруцкий Я. С. Рентгенологические исследования размеров сердца у взрослых близнецов. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 72—77. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

133139. Выренков Ю. Е., Тургунов М. Т. Внутриорганный лимфатическая система почек в норме и ее возрастные особенности. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 45—60.

133140. Дьячкова Л. Н., Костюк П. Г., Погорелая Н. Х. Нейронная организация наружной базиллярной области спинного мозга кошки. — *Нейрофизиология*, 1972, т. 4, № 3, с. 296—302. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

133141. Ибатуллин И. А. Топография различных отделов грудного лимфатического протока. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 180—187.

133142. Петропавловская Н. Н. Изучение нервных волокон в лимфатических узлах с использованием гистохимических методов. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 214—219.

133143. Сторожук В. М., Тальнов А. Н., Лиманская Л. И. Связи нейронов соматосенсорной коры кошки с релейными ядрами таламуса. — *Нейрофизиология*, 1972, т. 4, № 3, с. 245—255. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

133144. Бразовская Ф. А., Маликова А. К., Павлыгина Р. А. Следовые изменения в коре большого мозга кошки, обусловленные взаимодействием анодной поляризации. — *Нейрофизиология*, 1972, т. 4, № 3, с. 256—263. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

133145. Бургова Е. В. Нелинейные свойства слуха [человека]. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1971, вып. 15, с. 194—199. Список лит.: 7 назв.

133146. Вартанян И. А. Зависимость тормозных зон ответов нейронов задних холмов от временных параметров звуковых стимулов. — *Нейрофизиология*, 1972, т. 4, № 3, с. 236—244. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

133147. Вафиади В. Г., Флетчер Дж. Дж. Спектральные исследования контраста между поверхностным кровеносным сосудом и кожным покровом. — *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика*, 1972, № 2, с. 47—49. Список лит.: 6 назв.

133148. Влияние ионов калия на транспорт и утилизацию глюкозы в скелетных мышцах лягушки. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1433—1436. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. В. Кудрявцева, Н. Н. Никольский, В. И. Скопичева, А. С. Трошин.

133149. Влияние поляризующего тока на активность нейронов дыхательного центра. — *Нейрофизиология*, 1972, т. 4, № 3, с. 280—285. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Б. Коган, А. А. Чумаченко, В. Н. Ефимов, В. А. Сафонов.

133150. Войно-Ясенецкий А. В. Ритмы активности мозга в раннем онтогенезе теплокровных. — *Журн. эволюц. биохимии и физиологии*, 1972, т. 8, № 3, с. 333—342. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

133151. Глезер Г. А., Ледяшова Г. А., Лубуж К. Д. Влияние физической нагрузки на функцию почек у здоровых людей. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 49—52.

133152. Досычев Е. А. Топографические особенности болевой чувствительности кожного покрова человека. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1972, № 4, с. 26—31. Рез. на англ. яз.

133153. Зайко Н. Н. К 100-летию со дня рождения Вальтера Бредфорда Кеннона. [Физиолог. 1871—1945]. — *Патол. физиология и эксперим. терапия*, 1972, [т. 16], № 2, с. 91—92 с портр.

133154. Замаренов Б. К. Умственная и физическая работоспособность студентов в условиях различных двигательных режимов. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 46—52. Список лит.: 6 назв.

133155. **Иванов И. И.** Некоторые актуальные проблемы эволюционной биохимии мышц. [Докл. на заседании Центр. совета Всесоюз. биохим. о-ва. Дек. 1971 г.] — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1972, т. 8, № 3, с. 252—258. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз.
133156. **Карпман В. Л., Гудков И. А., Койдинова Г. А.** Непрямое определение максимального потребления кислорода у спортсменов высокой квалификации. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 37—41. Список лит.: 18 назв.
133157. **Кауфман С. Л.** Соотношение жизненной емкости легких и веса тела у спортсменов. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 69—70.
133158. **Коган А. Б., Чораян О. Г.** Об информационных оценках динамики импульсной активности нервных клеток. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1972, т. 8, № 3, с. 315—323. Список лит.: 49 назв. Рез. на англ. яз.
133159. **Костандов Э. А., Арзуманов Ю. Л.** Влияние мотивации на условный медленный отрицательный потенциал коры головного мозга человека. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1429—1432. Список лит.: 13 назв.
133160. **Крепс Е. М.** Из прошлого и настоящего. [К биограф. физиолога Л. А. Орбели. 1882—1958]. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1972, т. 8, № 3, с. 217—221.
133161. **Маркосян А. А.** Актуальные проблемы возрастной физиологии и пути ее дальнейшего развития. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1972, № 4, с. 22—29.
133162. **Наточин Ю. В.** Клубочковая фильтрация и проксимальная реабсорбция в эволюции почки позвоночных. — Журн. эволюц. биохимии и физиологии, 1972, т. 8, № 3, с. 289—297 с табл. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
133163. **Наточин Ю. В., Скульский И. А.** Различия влияния Ti^+ и Ba^{2+} как частичных аналогов K^+ на натриевый насос в коже лягушки. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1437—1440. Список лит.: 12 назв.
133164. **Орловский Г. Н., Павлова Г. А.** Вестибулярные реакции нейронов нисходящих трактов во время локомоции. — Нейрофизиология, 1972, т. 4, № 3, с. 311—316. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
133165. **Орловский Г. Н., Павлова Г. А.** Вестибулярные реакции нейронов различных нисходящих трактов у кошек с мозжечком и без мозжечка. — Нейрофизиология, 1972, т. 4, № 3, с. 303—310. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
133166. **Перфильева И. Ф.** О значении внутрикостного кровяного давления в вопросе изучения кровотока в тазовой области. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 173—179.
133167. **Пилявский А. И., Лиманский Ю. П., Гура Е. В.** Моносинаптическое возбуждение мотонейронов ядра лицевого нерва при электрическом раздражении красного ядра. — Нейрофизиология, 1972, т. 4, № 3, с. 272—279. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
133168. **Преображенский Н. Н., Гокин А. П., Задорожный А. Г.** Синаптические процессы в грудных мотонейронах, вызываемые висцеральной импульсацией. — Нейрофизиология, 1972, т. 4, № 3, с. 286—295. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
133169. **Ратов И. П.** Полимофоническая установка. [Физиол. исследования]. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 73—74.
133170. **Рашман С. М.** Динамика насыщения артериальной крови кислородом как физиологический критерий умственного напряжения студентов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 39—43. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Страхов А. П. Динамика некоторых психофизиологических показателей организма моряков в условиях дальних плаваний. — См. 134629.

133171. Серков Ф. Н., Яновский Е. Ш. Реакции нейронов слуховой коры на раздражение геникулокортикальных волокон. — Нейрофизиология, 1972, т. 4, № 3, с. 227—235. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

133172. Сидоренко Б. А. III Всесоюзная конференция по водно-солевому обмену и функции почек. [Орджоникидзе. Окт. 1971 г.] — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 156—158.

133173. Симонян З. Г. Некоторые экспериментальные данные о влиянии ультразвуковых волн на реактивность организма. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 60—62.

133174. Фарфель В. С. Дискуссия о критериях тренированности. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 69—72. Продолж. следует.

133175. Федоров В. Л., Янкаускас И. М. Особенности произвольного напряжения и расслабления мышц в зависимости от пола и возраста. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 41—45. Список лит.: 12 назв.

133176. Федоров Н. И. Реакция анафилаксии с десенсибилизацией в изучении возрастных особенностей антигенных свойств кожи человека. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 44—46. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

133177. Филиппович В. И., Шумихин С. Л., Гришин В. Н. Методика исследования моторного поведения человека в изменяющихся (стохастических) условиях. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 66—69.

133178. Чочуа Д. В. Некоторые ферменты кожи в старческом возрасте. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 71—72.

133179. Яковлев Н. Н. Всесоюзный симпозиум по биохимии спорта. [Ленинград. Ноябрь 1971 г.] — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 75—76.

16 ТЕХНИКА, ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

133180. Бегиян С. Д. О росте общеобразовательного уровня рабочих тяжелой промышленности Урала. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 62—82.

133181. Лопаткин Ю. В. Некоторые вопросы комплексной стандартизации. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 18—22.

133182. Шаевич А. Б. Сотрудничество стран — членов СЭВ по проблеме создания стандартных образцов. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 31—32. Список лит.: 5 назв.

16.1.1 Экономика промышленности

133183. Кашин В., Усенин В. Автоматизация и промышленные рабочие. (О междунар. сопоставит. исследовании). — Рабочий класс и соврем. мир, 1972, № 3, с. 156—164.

133184. Кузнецова Л. А., Цыпин Б. Л., Черных Н. Ф. К вопросу о совершенствовании нормирования индивидуальной производительности труда. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 46—53.

133185. Лобут А. А. Вопросы совершенствования организационных форм труда на промышленном предприятии. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 54—61.

133186. Малькова Е. И. Об улучшении использования квалифицированных рабочих на [промышленном] предприятии. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 83—89.

133187. Рейдерман Ф. Д. Исследование внутрисменных потерь рабочего времени как условие совершенствования организации труда совокупного рабочего. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 24—45.

133188. Ходжаев С. Основные принципы и факторы размещения производительных сил при социализме. [Планирование размещения промышленности в УзССР]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 28—31.

133189. Цунц З. Качество продукции и культура производства. [Беседа из цикла: «Основы экономических знаний»]. Тема 6. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 32—36. Тема 1: 1971.

133190. Цыпин Б. Л., Блюмкин Л. Я. Влияние совершенствования условий труда на качественные показатели работы. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 3—23.

133191. Ячменев Ю. Формирование и использование амортизационного фонда [в промышленности]. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 74—79.

16.1.2 Технология производства

133192. Берников В. К. О некоторых вопросах системного подхода к проблеме оценки уровня унификации изделий. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судостроения), 1972, вып. 119, с. 40—44.

133193. Верченко В. Р., Кубарев А. И. Основные направления исследований по повышению роли стандартов в улучшении качества и надежности изделий. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 4—10.

133194. Верченко В. Р., Френкель Б. С. Качество продукции — под постоянный контроль масс. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 167—170. Список лит.: 6 назв.

133195. Воробьев В. А., Кивран В. К., Наац И. Э. Разработка методов выявления дефектов в телах с неоднородной структурой при радиационной дефектоскопии. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 47—53.

133196. Сменно-суточное планирование работы предприятия на ЭВМ. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 33—40. Авт.: Ш. С. Каримов, И. С. Лендерман, А. В. Печников, М. М. Середицкая.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

133197. Бабаджанов Л. С. Погрешности измерений размеров от нелинейности контактных деформаций. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 42—43.

133198. Валканов Ю. С., Павловский А. Н. Определение вместимости и градуировка высоких резервуаров и мерников. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 67—68. В огл. 1-й авт. Ю. С. Волканов [1]

133199. Горнштейн Б. Я. Моль — единица количества вещества. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 33—37. Список лит.: 8 назв.

133200. Ефремов Ю. П., Каяк Л. К., Латышева Е. И. Работы ПКС СЭВ в области линейных измерений. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 10—11. Список лит.: 5 назв.

133201. Зборовский М. И., Крапивницкий З. М. VII Всесоюзное учено-техническое совещание по автоматизации процессов взвешивания и дозирования в промышленности, сельском хозяйстве и на транспорте. [Одесса. Окт. 1971 г.] — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 85.

133202. Ивановский Е. Г., Василевская П. В., Лаутнер Э. М. К вопросу калибровки динамометров. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 16—20.

133203. Л. К. Каяк. [Специалист в области метрологии]. К 60-летию со дня рождения. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 94.

133204. Курепин М. Г. Определение погрешности средства измерения с учётом закона распределения. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 37—39. Список лит.: 6 назв.

133205. Повидайло В. А., Силина Л. А. Влияние скорости сжатия газа на точность измерения объема твердых тел пневматическим методом. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 98—104.

133206. Работы по обеспечению единства в области угловых измерений в странах — членов СЭВ. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 12—13. Авт.: М. Г. Богуславский, Л. К. Каяк, Л. И. Федотова, Е. Е. Шарова.

133207. Рекомендации ПКС СЭВ по термометрии. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 19—20. Авт.: И. С. Гаврилова, А. Х. Фаянс, Н. Г. Цырлина, А. И. Юринова.

133208. Савченко Г. В. Перфокарты в системе управления процессом измерений на предприятии. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 76—77.

133209. Селиванов П. Н., Селиванов М. Н., Лосев Б. Ф. Комплексная программа и работа СЭВ по метрологии. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 6—7.

133210. Сотрудничество стран — членов СЭВ в области метрологии. [Передовая]. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 3—5.

133211. Юстова Е. Н. Образцовые меры цвета стран — членов СЭВ. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 28—30. Список лит.: 5 назв.

16.2.3 Техническая механика

133212. Асатрян В. Г., Сердакян Л. Г. Разрушение хрупкого материала при одновременном действии сжатия и среза. — Труды Рост. и/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 119—124.

133213. Горин Р. Ф. К вопросу учета гравитационного эффекта при движении жидкости в пористой среде. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 109—112.

133214. Зайченко Е. Т. Нестационарное течение вязкой жидкости в щели постоянной ширины. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 119—123. Список лит.: 5 назв.

133215. Зайченко Е. Т. Периодическое движение несжимаемой вязкой жидкости через узкую щель. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 124—131. Список лит.: 5 назв.

133216. Измерительный преобразователь направления газового потока. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 39—42. Авт.: Е. М. Карпов, О. Г. Корганова, К. Г. Меркулов, В. Г. Завьялов.

133217. **Исмаилов И. А.** К решению основной смешанной краевой задачи статической теории пологих сферических оболочек. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 9—16. Справочный номер: 010101333

133218. **Карбалевиц И. Н.** Распределение напряжений около кругового отверстия бесконечной плиты. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 81—83. Справочный номер: 010101333

133219. **Козлов Д. А., Мслочко А. В.** Расчет влияния скоса нижней напорной кромки плоского щита на сжатие струи. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 114—118. Справочный номер: 010101333

133220. **Курзанов А. М.** Расчет рациональных систем неразрезных балок. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 161—169.

133221. **Прозоров В. П., Тарасов О. Г.** Определение собственных колебаний кольцевых оболочек как составляющей сейсмического расчета. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 19.

133222. **Сборовский А. К.** Автоколебания и долговечность упругой системы из стеклопластика. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судостроения), 1972, вып. 119, с. 18—39. Справочный номер: 010101333

133223. **Шумейко В. И.** Об одном практическом методе расчета трехслойных резервуаров с легким наполнителем. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 128—136.

16.2.6 Материаловедение

133224. **Водопьянова Н. Н., Фукс Л. Г., Шмандина В. Н.** К вопросу быстрого определения теплофизических свойств материалов. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 135—137.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

133225. **Бронштейн И., Фрумин Г.** Об экономическом обосновании сносов жилых домов. — Жил. стр-во, 1972, № 6, с. 26—27.

133226. **Кондрашов А.** Выше качество жилищно-гражданского строительства. — Жил. стр-во, 1972, № 6, с. 2—4.

133227. **Лубенец В., Флоров В.** Совершенствовать систему управления строительством. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 4, с. 10—13.

133228. **Миц М. Г., Хайтун А. Д.** Хозрасчетное стимулирование сокращения продолжительности строительства. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 37—40.

133229. **Пикман Л.** О красоте, целесообразности и экономике. [Проблемы стр-ва Ташкента]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 72—75.

133230. **Рогонский В. А.** Модели оптимизации строительных программ с учетом надежности зданий. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 324, с. 38—42. Справочный номер: 010101333

133231. **Состояние и задачи метрологического обслуживания строительства.** — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 72—74. Авт.: Н. К. Ащеулов, И. А. Бах, И. С. Лифанов, Б. А. Сапронов.

133232. **Чепурненко В.** Строительный трест в новых условиях. [Риж. трест крупнопанельного домостроения]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 19—24.

16.3.2 Теоретические основы строительства

133233. Бухвостова Л. М. Оценка энергетической и экономической эффективности фондарей промзданий в климатических условиях Узбекистана. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 15—17. Список лит.: 5 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

133234. Ашрабов А. Б., Ботвина Л. М., Билялов К. Б. Пористый заполнитель для легкого бетона. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 4—6.

133235. Бегункова А. Ф. Определение коэффициента теплопроводности влажных [строительных] материалов методом двух точек по регулярному тепловому режиму. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустриин-та, 1970, № 9, с. 40—45. В огл. авт.: Бегунова [!] А. Ф.

133236. Горелова В. И. Перспективы развития промышленности строительных материалов Амурской области. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 11—13.

133237. Горин Р. Ф., Карандаев Г. З. К вопросу приближенного контроля зернового состава песков. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 82—85.

133238. Дибров Г. Д., Трофимова С. С., Остриков М. С. О разрушительном действии воды в дисперсной структуре цементного бетона, насыщенного маслами. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 185—188. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

133239. Игонин А. С., Паренский А. Т. Пути снижения себестоимости нерудных строительных материалов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 3—7.

133240. Икрамов С., Аскарлов Б., Икрамов О. Исследование прочностных и деформативных характеристик конструктивного керамзитобетона (из сырья Узбекистана). — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 32—35. Список лит.: 6 назв.

133241. Исследования гидроциклона с тангенциальным выпуском сгущенной гидросмеси. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 52—57. Авт.: В. А. Жученко, В. Г. Волков, В. В. Иванников, М. М. Корбачинский.

133242. Крайнов В. М., Михайлов Б. В. Расчет зернового состава продуктов измельчения [дробленого песка] и производительности стержневых мельниц. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1972, вып. 30, с. 11—17.

133243. Михайлов Б. В. Моделирование процессов измельчения щебня и гравия в стержневых мельницах. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 8—10.

133244. Михайлов Б. В., Крайнов В. М. Кинетика измельчения горных пород при производстве дробленых песков. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 71—78.

133245. Панкратов Ю. В., Сорокин В. В., Долгополов Н. Н. Обогащение карбонатных заполнителей с применением магнитогидродинамических эффектов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 18—22.

133246. Рудь В. П. Растворы и бетоны на заполнителях из вулканического шлака, туфа и пемзы. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 135—139.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

133247. Бабич В. В. Варианты расчета рационального состава парка машин строительных организаций на основе математических методов. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 324, с. 24—30.

133248. Бард Е. Д. Индустриальные полы в жилых и общественных зданиях. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 144—150.

133249. Бархатов А. Ф., Богданов Е. Н. Испытания грунтов методом кольцевого разрыва. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 152—154. Рез. на англ. яз.

133250. Бондаренко А. Н., Курняев Б. П., Ногинов В. И. Укрепление откосов подтопляемых насыпей и берегов. — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 7—8.

133251. Борисенко Ю., Гордеев В. Автоматическое проектирование оптимальных стальных подкрановых балок. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 4, с. 34—35.

133252. Виброударный шпунтовый дергиватель МШ-2. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 24—25. Авт.: А. Д. Прохоров, В. В. Мокин, В. И. Ботвинник и др.

133253. Гаврилов Э. И. Из опыта применения электробетонореза ЭБР-1. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 8—9.

133254. Гинзбург Л., Макогоненко К., Миничев В. Применение буронабивных свай в условиях Севастополя. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 4, с. 17—20.

133255. Давыдов Н. Г. К вопросу необходимости разработки стандарта на отливку зубьев ковшей карьерных экскаваторов. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 93—97. Список лит.: 12 назв.

133256. Дедков В. Ф., Игнатенко К. З., Федоров В. И. Нормативные и расчетные характеристики четвертичных аллювиальных глинистых грунтов Приморского края. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 65—71.

133257. Животовский Л. С., Стенькин А. Д. Влияние крупности твердых частиц в гидросмеси на условия обтекания и износ цилиндрического тела. [Работа грунтоасоса]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 144—150.

133258. Жученко В. А., Тарькин В. Д. Лабораторные исследования грунтозаборного устройства земснаряда с дистанционно управляемым гидромонитором. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 117—123.

133259. Зайченко М. Л. Экономическая целесообразность применения статистических методов для контроля прочности бетона кассетных изделий. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 25—28.

133260. Зайченко М. Л., Ардеев А. Я. Качество стыков наружных стен панельных зданий (по результатам натурных обследований в городах Хабаровске и Владивостоке). — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 29—33.

133261. Зубаткин Г. Е. Повысить эффективность работы строительных машин. — Механизация стр-ва, 1972, № 5, с. 19—20.

133262. Зуфаров К. З. Экспериментальное исследование конструкций безрулонной кровли. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 30—32.

133263. Иванов П. И., Локалин П. П., Гелвановский В. П. Вибрационное грунтозаборное устройство для землесосных снарядов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидро-механизации, 1971, вып. 30, с. 58—61.

133264. Казин Е. А. Отапливаемые переходы между зданиями. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 17—18.

133265. Каменцев В. П., Карасик М. Е., Мойжес Л. Б. Размещение заводов мостовых железобетонных конструкций и выбор их оптимальной мощности. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 36—37.

133266. Ковальчук В. Ф. Исследование температурного режима грунтов на гидравлическом интеграторе системы проф. В. С. Лукьянова. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 72—75.

133267. Кокин А. Д. Совершенствование технологии производства отделочных работ. — Механизация стр-ва, 1972, № 5, с. 5—9.

133268. Кондрашов А. В. Совершенствование управления автотранспорта в строительстве и улучшение его использования. — Механизация стр-ва, 1972, № 5, с. 2—4.

133269. Кудрявцев А., Дьяконов О., Ямлеев У. Панели перекрытий из керамзитобетона. — Жил. стр-во, 1972, № 6, с. 28—29.

133270. Маковецкий Е. Н., Шифман О. М. Механизированная изоляция стальных и железобетонных труб. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 6—8.

133271. Миколюк М. В. К вопросу определения величины потерь рабочего времени [в строительстве]. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 35—37.

133272. Михайлов В. И. Экспериментальный эрлифтно-землесосный снаряд. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 23—27.

133273. Мухамедаминов Р. А., Саматов П. И. Объемные санитарно-технические кабины на гипсоцементном керамзитобетоне. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 11—13.

133274. Новожилов Г. Ф. К вопросу о совершенствовании методики технико-экономического обоснования выбора оптимальной конструкции свайного фундамента жилых и промышленных зданий и сооружений. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 324, с. 55—68. Список лит.: 10 назв.

133275. Палькин Ю. С. Расчет на ЭЦВМ теплового состояния оснований искусственных сооружений. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1971, вып. 41, с. 4—22.

133276. Парамонов А. Г. Оптико-электронные системы и автоматизация геодезического контроля [при строительных работах]. — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 24—25.

133277. Пискун В. М., Прохоренко О. А. О зависимости объемного веса скелета суглинистых почво-грунтов Приморского края от режима их естественной влажности. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 126—128.

133278. Поляков С., Коноводченко В., Блинникова-Вяземская М. Натурные испытания крупнопанельных зданий. — Жил. стр-во, 1972, № 6, с. 10—13.

133279. **Прибор** для измерения скорости потока жидкости и линейных перемещений в гидросистемах строительных машин. — *Механизация стр-ва*, 1972, № 5, с. 10—11. Авт.: А. М. Харазов, М. И. Штипельман, Г. С. Куприна, Р. А. Макаров.

133280. **Призмазов А. М.** К расчету клееболтовых соединений [металлических конструкций]. — *Трансп. стр-во*, 1972, № 5, с. 44—45.

133281. **Применение** новых конструкций вибромолотов. — *Трансп. стр-во*, 1972, № 5, с. 12—13. Авт.: Ю. А. Кошелев, О. Н. Зеге, В. И. Ченчиковский, Л. В. Ерофеев. В огл. 4-й авт. не указан.

133282. **Рошупкин Д. В., Цернант А. А., Пименов В. Т.** Продление срока службы фрез земснарядов. — *Механизация стр-ва*, 1972, № 5, с. 16—17.

133283. **Руденко Е. С., Плетень Я. С., Рыбникова Л. Г.** Выбор комплектов машин для строительных работ при помощи номограмм. — *Механизация стр-ва*, 1972, № 5, с. 23—24.

133284. **Рудь В. П.** Повышение качества крупнопанельного домостроения в Петропавловске-Камчатском. — *Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта*, 1970, вып. 12, с. 140—143.

133285. **Савватеев С. С., Зубков Е. И.** Замачивание просадочных оснований в Вахшской долине. — *Гидротехника и мелиорация*, 1972, № 5, с. 40—42. Список лит.: 6 назв.

133286. **Свешников Г.** Комплексная механизация кровельных работ в промышленном строительстве. — *Пром. стр-во и инж. сооружения*, 1971, № 4, с. 23—24.

133287. **Свинцов Е. С., Бабич В. В.** Сетевая модель выбора рационального комплекта машин для производства земляных работ. — *Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта*, 1971, вып. 324, с. 30—37.

133288. **Сергеев А.** Изоляция стыков мастичными герметиками. — *Жил. стр-во*, 1972, № 6, с. 7—8.

133289. **Скачков И. А., Рыскин С. И.** Панелевоз ПА-14-6,5. — *Механизация стр-ва*, 1972, № 5, с. 22—23.

133290. **Стенькин А. Д., Животовский Л. С.** Исследование зависимости абразивного износа лопастей рабочего колеса грунтонасоса от прочностных свойств материала. — *Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных стронт. материалов и гидромеханизации*, 1971, вып. 30, с. 151—156. Список лит.: 5 назв.

133291. **Субочев Н. Ф., Куц В. Т.** К вопросу опасности прикосновения человека к корпусу экскаватора при однофазном замыкании на землю и определение необходимого сопротивления заземления. — *Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та*, 1970, № 9, с. 27—36.

133292. **Супрун В. К.** К расчету землесосов с повышенным сроком их службы. — *Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных стронт. материалов и гидромеханизации*, 1971, вып. 30, с. 43—47.

133293. **Тайц В. Г., Хайкис Л. Б., Шевченко Ю. А.** Централизованная заправка [строительных] машин в механизированных колоннах. — *Трансп. стр-во*, 1972, № 5, с. 22—23.

133294. **Тартаковский Ю. Э., Рояк Г. С.** Пути повышения качества железобетонных конструкций. — *Трансп. стр-во*, 1972, № 5, с. 20—21.

133295. **Татарников Б. П., Ходасевич К. Б.** Явление резонанса и оценка собственной частоты колебаний системы при низкочастотном вибропогружении [свай]. — *Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта*, 1971, вып. 324, с. 84—89. Список лит.: 6 назв.

133296. Трахтенберг Э. Е., Лемберский Д. И. Моечно-очистные работы при ремонте [строительных] машин. — Механизация стр-ва, 1972, № 5, с. 14—16.

133297. Усовершенствование способа виброуплотнения напорных железобетонных труб. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 4, с. 21—22. Авт.: Ю. Башмаков, Б. Осипов, Б. Гусев, В. Зазимко.

133298. Хайров В. У. О работе производственного объединения Узтрансстроймеханизация. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 9—11.

133299. Швиденко В. И., Яблонский А. А. О расчете потребности подвижного состава при монтаже зданий с транспортных средств. — Механизация стр-ва, 1972, № 5, с. 11—14. Список лит.: 6 назв.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

133300. Арешкович В. Новая пятилетка строителей промышленности. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 4, с. 1—4.

133301. Буракас А., Чемер А., Стеценко А. Конструкции многоэтажных промзданий с укрупненной сеткой колонн 12×6 м. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 4, с. 5—7.

133302. Васьяковский А. П., Шкляр Н. Д. Основные положения по проектированию цокольных перекрытий зданий на вечномёрзлых грунтах. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 51—65.

133303. Обертас В. А. Типологические особенности широтного жилого дома для строительства в южном Приморье. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 14—16. Список лит.: 9 назв.

133304. Проскуренок В. Г. К вопросу о главе СНиП «Строительство в условиях Крайнего Севера и в зонах вечномёрзлых грунтов». — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 157—160. Список лит.: 8 назв.

133305. Рассказовский В. Т., Абдуллаев О. М. Статические испытания [сейсмостойкости] модели крупнопанельного здания 1/2 натуральной величины. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 73—76. Рез. на тадж. яз.

133306. Рахимов Р. Г., Шенкер В. Б. Встроенные лестницы для многоэтажных производственных зданий, возводимых в сейсмических районах Узбекской ССР. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 13—15.

133307. Рябов Н. С., Тимошенко В. А., Кротова Н. Н. О методике визуальных исследований промышленных зданий и сооружений. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 17—24.

133308. Ягофаров Х. Пролетное строение галереи из консольных балок. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 4, с. 16—17.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

133309. Аигина Н. П., Гармиз И. В., Соколов Ю. А. Стереофотограмметрический метод определения размывов в нижнем бьефе Исвской и Братской ГЭС. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 128—136. Рез. на англ. яз.

133310. Барон В. А. Некоторые рекомендации по обоснованию схематизации гидрогеологических условий в связи с прогнозом режима урвния

грунтовых вод. [К расчету горизонт. дренажа]. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 50, с. 15—25.

133311. **Бойкова К. Г., Шевченко Г. Н.** Расчет притока и трансформация высоких паводков с учетом очагов паводкообразования. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 170—178. Список лит.: 6 назв.

133312. **Вагапов Р. И., Беркалиев Е. З.** Натурные исследования пропускной способности донных шлюзов-регуляторов с вихревой камерой. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 79—83. Рез. на каз. яз.

133313. **Вартанов И. И.** Итоги и перспективы научно-технического сотрудничества мелиоративных организаций СССР и ГДР. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 99—104.

133314. **Герашенко А. Н., Андрушкин В. Т.** Опыт применения укрупненных расчетов в мелиоративном строительстве. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 80—85.

133315. **Гинсбарг Р. И.** О применении уголковых конструкций для глубоководных набережных. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 14—15.

133316. **Ионова О. Н.** Экспериментальные исследования методом ЭГДА влияния линз, заключенных в водоносном пласте другой водопроницаемости, на величину понижения уровня грунтовых вод горизонтальными дренами. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 50, с. 113—118 с табл.

133317. **Каюков А.** Реконструкция креплений откосов [берегов канала им. Москвы]. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 42—43.

133318. **Ковач Геза, Юрчик Виктор.** Механизированное сооружение противofильтрационных и несущих подземных стенок на водохозяйственных объектах Венгерской Народной Республики. [Статья из Будапешта]. — Механизация стр-ва, 1972, № 5, с. 25—28.

133319. **Лукинский О. А.** Герметизация швов в монолитной облицовке [каналов], выполняемой средствами малой механизации. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 43—44.

133320. **Пецко А. Я., Пищик С. А.** Автоматическое устройство для обеспечения заданного уклона дна траншей и каналов. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 59—62.

133321. **Пискун В. М., Пискун Л. В.** Исследование работы дренажа в зоне аэрации на юге Дальнего Востока и влияния глубины заложения дрен на влажность суглинистых почво-грунтов. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 98—113. Список лит.: 14 назв.

133322. **Семенов П. В., Адейшвили Н. А., Крюков А. С.** Сооружение струнаправляющих дамб из свай-оболочек. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 15—17.

133323. **Сергеев Б. Н., Ручкин В. М.** Опыт строительства каналов взрывным способом в сильно обводненных грунтах. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 33—37.

133324. **Томильцева А. И.** Действие шторма на защитные сооружения на Каховском водохранилище. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 37—40.

133325. **Хоанг Хынг.** Автодозатор для подачи песка на гидравлические модели. [Статья аспиранта из Вьетнама]. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 44—45.

133326. **Ананикян Л.** Теплоустойчивость зданий с системой отопления. — Жил. стр.-во, 1972, № 6, с. 18—19.
133327. **Богуславский Л. Д., Быстров А. С.** Экономические сопоставления вариантов проектных решений в области теплоснабжения и вентиляции. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 5, с. 18—22. Список лит.: 6 назв.
133328. **Васьковский А. П., Пиховкин В. А.** Определение сроков обогрева внутренних водостоков в неотопляемых зданиях. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 46—50.
133329. **Векслер Л. Б.** Об учете солнечной радиации при температурных воздействиях на ограждения. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 55—59.
133330. **Величко В. П., Пассек В. В., Долгов В. А.** Расчет на ЭЦВМ напряжений от неравномерного распределения температуры по высоте балок. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр.-ва, 1971, вып. 41, с. 46—48.
133331. **Грудзинский М. М., Ливчак В. И.** Пути совершенствования установок для тепловлажностной обработки приточного воздуха в зимнее время. [С примеч. ред.] — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 5, с. 26—29. Список лит.: 5 назв.
133332. **Гуторова О. П.** Температурно-влажностный режим внутреннего воздуха бытовых помещений промышленных зданий на юге Дальнего Востока. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 40—43.
133333. **Данилов В. А.** Влияние косых дождей на влажностный режим зданий из керамзитобетонных панелей на Дальнем Востоке. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 44—46.
133334. **Дешко Э. Л.** О средней температуре и скорости ветра в расчетах теплопотерь зданий от инфильтрации наружного воздуха. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 47—49.
133335. **Дешко Э. Л.** Основные положения расчета суммарных за длительный период теплопотерь через вертикальные ограждения зданий. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 50—54.
133336. **Добромыслов А. Я.** Устройство канализационных стояков большой высоты. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 5, с. 15—18. Список лит.: 7 назв.
133337. **Клименков А. Ф.** Методика расчета приема дождевых вод с застроенных территорий. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 83—97. Список лит.: 7 назв.
133338. **Константинов А.** Регулирование напоров в водопроводных сетях. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 78—79.
133339. **Лесков Э. А.** Эффективность глушителей шума для систем кондиционирования и вентиляции. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 5, с. 33—36.
133340. **Лозовой В. Н.** Регенерация фильтрующего слоя медленных фильтров гидравлическим способом. [Очистка воды]. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 76—78.
133341. **Незгада В. Ю.** Факторы, влияющие на степень испарения при кондиционировании воздуха нагретой водой с непосредственным разбрызгиванием. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 141—149. Рез. на литов. яз.
133342. **Определение скорости выноса воздушных скоплений из трубопроводов.** [Водопровод]. — Водоснабжение и сантехника, 1972, № 5,

с. 11—12. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Е. Коробков, А. К. Галлямов, Н. Ф. Султанов, А. М. Шаммазов.

133343. Спышнов П. А. Проект новой главы Строительных норм и правил «Водоснабжение». — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 5, с. 1—5.

133344. Сухенко В. Т., Дзисяк А. П. Натурные испытания надплитных фильтров. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 5, с. 31—33.

133345. Гарнопольский М. Д. Инженерный расчет подачи воздуха компактными струями. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 5, с. 23—25.

133346. Черненко В. Г. Расчеты прудов накопителей промстоков на Дальнем Востоке. — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 76—82.

16.4 Энергетика.

16.4.1 Общие вопросы

133347. Вишневский М. Г., Ткачев А. Н. Система гидростатического подъема роторов и валоповоротное устройство турбоагрегатов большой мощности. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 43—45. Список лит.: 5 назв.

133348. Влияние осевого зазора на вибрационную прочность пластин в условиях турбинной ступени. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 85—89. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Алексеев, Ю. И. Митюшкин, А. А. Моисеев, В. И. Филатов.

133349. Дистанционная автоматическая установка угломерного зонда по воздушному потоку. [К испытанию турбинных решеток]. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 47—48. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. П. Нелюбин, В. С. Сыркин, В. А. Пахомов и др.

133350. Кириллов И. И., Ласкин А. С. Нестационарные процессы в межлопаточных каналах турбомашин. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 12—14. Список лит.: 14 назв.

133351. Контроль профиля пера крупных турбинных лопаток. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 31—32. Авт.: Я. В. Кудевичкий, О. П. Старосельцев, Г. А. Глушков, М. А. Тяп.

133352. Профессор И. И. Кириллов. [Специалист в области турбостроения]. К 70-летию со дня рождения. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 150—151 с портр.

133353. Раухман Б. Решетка вихрей и источников в переменном слое несжимаемой жидкости. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 23—25. Список лит.: 7 назв.

133354. Строколев В. Объединенная Северо-Западная [энергосистема]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 15—18.

133355. Френкель Б. И., Панов Ф. С. Технологические предпосылки применения станков с ПУ для обработки деталей турбин. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 33—35.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

133356. Говерт А. А. Техничко-экономический анализ работы одноступенчатых эжекторов опреснительной установки Красноводской ТЭЦ. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 5, с. 6—11. Список лит.: 6 назв.

133357. Колесниченко А. Ф., Ким К. И. К термодинамическому разгону двухфазных слоистых потоков в каналах с проницаемыми стенками. [Тепловые энерг. установки]. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 78—84. Список лит.: 8 назв.

133358. Колобанов Г. И., Докучаев Ю. Н., Шестаков А. В. Электрическая печь для поверки термонар. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 68—69.

133359. Куклинский В. В., Горбис З. Р. Моделирование нестационарного теплообмена в дисперсных средах. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 100—108. Список лит.: 7 назв.

133360. Куклинский В. В., Горбис З. Р. Расчет теплообмена в смеси дисперсных материалов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 94—99. Список лит.: 7 назв.

133361. Литинецкий В. Я., Соболевский С. Ю., Упоров А. П. Вихревая горелка БКЗ с лопаточными завихрителями. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 41—43.

133362. Малев В. В. Сравнение надежности различных схем резервирования устройств защиты [теплоэнергетического оборудования от аварии]. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 7—10.

133363. Митюшов В. А., Тимофеев Н. И., Карболив В. М. Термопары, предназначенные для высокотемпературных измерений. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 254—260. Список лит.: 5 назв.

133364. Тарасова Т. Ф., Гильденгорн И. С., Рогельберг И. Л. Термопара, изготовленная из сплавов палладий — хром и палладий — алюминий. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 261—265.

133365. Ускенбаев С. Исследование процесса теплоотдачи к криогенным жидкостям в условиях естественной конвекции при сверхкритических давлениях. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 143—147.

133366. Чумаков В. Л. К исследованию теплопроводности твердых тел с нелинейным теплообменом на поверхности. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 97—101.

16.4.2.1 Паротехника

133367. Дейч М. Е., Филиппов Г. А. Некоторые научно-технические проблемы исследований турбин влажного пара. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 58—65.

133368. Дольников А. Э. Предупреждение морских обрастаний электрогидравлическим эффектом. [Водоводы тепловых электростанций]. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 5, с. 13—15. Список лит.: 9 назв.

133369. Кремлевский П. П., Дюдина И. А. Измерение расхода влажного пара при помощи стандартных диафрагм. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 52—54.

133370. Мочан С. И., Рыженков В. Е., Шлейфер Б. М. Регулирование температуры пара в котлах с двойным промпрегревом. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 17—20.

133371. Огурцова Е. П., Тараненко Н. М., Харицкий Г. Ф. Автоматическая компенсация изменений степени неравномерности и уровня наработки системы регулирования скорости вращения турбины при работе на скользящих параметрах свежего пара. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 14—17.

133372. Павлов Н. В. Некоторые проблемы проектирования котлоагрегатов для ТЭЦ восточных районов страны. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 4—7. Список лит.: 6 назв.

133373. Перельман Р. Г., Черноног К. А. О причинах замедления темпа эрозийного износа [лопаток паровых турбин] на последней стадии

каплеударного взаимодействия. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 73—77. Список лит.: 7 назв.

133374. 50-тысячный котел ДКВР. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 1—4. Авт.: Ю. С. Знаменский, В. П. Лобанов, Н. М. Марков и др.

133375. Раевский А. Н., Нейвирт Ю. В. О критических частотах вращения [питательного] насоса ПЭ-600-300. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 39—41.

133376. САР процесса горения котла ТГМП-324 для работы с предельно малыми избытками воздуха. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 20—22. Авт.: И. Б. Малютин, Л. М. Христин, Д. Я. Кузьменко, Ю. В. Беляев.

133377. Читашвили Г. П. Расход влажного пара через сопловые каналы при переменных режимах. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 66—72. Список лит.: 8 назв.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели.

Реактивные двигатели

133378. Генерсон И. Г., Тихонов В. И., Касьяненко Е. И. Причины образования внутренних разрывов металла в штампованных заготовках турбинных лопаток из сплава ЭИ893. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 35—37.

133379. Горбаневский В. Е. Топливная аппаратура с гидроприводом плунжера [многоцилиндровых двигателей]. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 25—29. Список лит.: 9 назв.

133380. Кубарев А. И., Стоянов С. П. Показатели безотказности и ремонтпригодности дизельных двигателей внутреннего сгорания, применяемых в НРБ. — Труды ин-та [Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении], 1972, вып. 9, с. 68—71.

133381. Кубарев А. И., Теркель А. Л., Стоянов С. П. Стендовые испытания на надежность некоторых видов двигателей производства НРБ. — Труды ин-та [Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении], 1972, вып. 9, с. 82—88.

133382. Кузнецов А. Л., Журавлев О. А. Теплообмен в лабиринтовых уплотнениях газовых турбин. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 10—12.

133383. Старшинов Л. Н., Белозерских А. П. Прогнозирование работоспособности системы быстроходный дизель — соединение — трансмиссия. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 120—125.

133384. Таубман Е. И., Киров В. С., Коняева Г. П. Оценка влияния конфигурации углекислотных газожидкостных циклов на их термодинамическую эффективность. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 138—141. Список лит.: 11 назв.

133385. Теплообмен при струйном обдуве входной кромки турбинной лопатки. [Газовая турбина]. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 90—96. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. П. Дыбан, Э. Я. Эпик, А. И. Мазур, В. Е. Филипчук.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика.

Биоэнергетика

133386. Болотников А. А. К вопросу о балансировке рабочих колес радиально-осевых гидротурбин. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 103—108.

133387. **Быков А. А., Степенская И. Д.** Расчет на ЭВМ осесимметричного течения в рабочем колесе гидромашины с тонкими лопастями. Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 27—32.

133388. **Ершов Анатолий.** Ключи к Солнцу. [Проблемы использования солнечной энергии]. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 150—166.

133389. **Завьялов П. С.** Использование опытных данных об углах отставания потока в решетках направляющих аппаратов при расчете гидротрансформаторов. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 82—84.

133390. **Завьялов П. С.** Опытное исследование углов отставания потока в радиальной центробежной турбине одноступенчатого гидротрансформатора. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 85—89.

133391. **Клюйков Н. Т.** Испытания турбин Каунасской ГЭС. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 33—37.

133392. **Колычев В. А., Косторной С. Д., Потетенко О. В.** Некоторые результаты исследования рабочего процесса высоконапорной радиально-осевой гидротурбины РО500. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 17—22. Список лит.: 5 назв.

133393. **Ласенко В. Е.** Об учете неравномерности распределения циркуляции на входе в рабочее колесо радиально-осевой гидротурбины. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 114—116.

133394. **Лейтес Ю. С.** Выбор параметров плосколопастного колеса гидротрансформатора. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 93—102.

133395. **Литовский Ю. А.** Анализ уравнения движущегося момента гидротурбины. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 51—55.

133396. **Парщик С. А., Тищенко А. К.** О задании формы потока при проектировании насосного колеса гидротрансформатора. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 90—92. Список лит.: 6 назв.

133397. **Претро Г. А., Держко М. В.** Гидроагрегаты насосно-аккумулирующих и приливных электростанций. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 42—50.

133398. **Свинарев Г. А.** Расчет лопастей низконапорных рабочих колес капсульных гидротурбин осевого типа. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 3—13. Список лит.: 10 назв.

133399. **Сушко А. Е., Никольская С. С.** Об исследовании влияния шага конфузорной решетки на ее гидродинамические качества. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 23—26.

133400. **Федоров А. В., Клюйков Н. Т., Дякин В. И.** Автоматический анализатор кавитационного шума гидротурбин. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 38—41. Список лит.: 6 назв.

133401. **Фридман Л. И., Болотников А. А.** К расчету на прочность статора высоконапорной гидротурбины. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 109—114. Список лит.: 5 назв.

133402. **Шахвердян С. В.** К оптимальному управлению режимами энергосистем с учетом нестационарных процессов в нижнем бьефе ГЭС. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 108—113. Список лит.: 5 назв.

133403. **Щелоков А. И.** Интенсификация смесеобразования в струйных аппаратах. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, т. 5, с. 141—143.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

133404. **Степанов В. П.** Реконструкция центробежных насосов 10НМКх2. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 70—73.

133405. **Сулига В. И., Ильясов А. Е.** Центробежные компрессорные (насосные) машины. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 56—61. Список лит.: 16 назв.

133406. Тимшин А. И. Экспериментальное исследование структуры потока на выходе из центробежного колеса насоса. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 62—69. Список лит.: 6 назв.
133407. Чегурко Л. Е., Туркин А. Н. Исследование влияния некоторых элементов ступени и режимных факторов центробежного насоса на работу гидравлической пяты. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 74—81. Список лит.: 6 назв.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

133408. Алимов Ю. Н., Яриз Н. А. Быстродействующее реле направления мощности обратной последовательности для защиты линий электропередач 110—330кВ. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 525—529.

133409. Анализ принципов выполнения дифференциальных реле с торможением [для электросистем]. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 534—538. Авт.: Е. М. Ульяницкий, В. С. Стрельцов, В. В. Михайлов, В. И. Беличенко.

133410. Анисимов Я. Ф. Гармонический анализ выпрямленного напряжения в трехфазной нулевой схеме при несимметрии питающих напряжений. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 42—47. Список лит.: 6 назв.

133411. Бекешев В. И., Алексеева В. И. Метод компенсации влияния температуры окружающей среды на точность проведения поверочных и градуировочных работ щитовых электроизмерительных приборов. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 70—71.

133412. Богдан А. В. Переходный ток идеализированного трансформатора тока. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 495—502.

133413. Болотов В. В., Зайцев А. П. Измерительный преобразователь пологой частоты. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 549—552.

133414. Братерская Г. Н., Теодорович О. К. Новые металлокерамические материалы для слаботочных электрических контактов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 214—217.

133415. Брон О. Б., Молчанов В. Д. Распределение тока между параллельными контактами в многоамперных выключателях. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 462—469.

133416. Броски токов при включении трансформаторов постоянного тока на холостой ход. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 481—485. Авт.: Э. В. Подгорный, Е. Т. Шаров, А. В. Богдан, В. В. Колосов.

133417. Бунин А. Г. Расчет на АВМ импульсных градиентов в обмотках трансформаторов волновым методом. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 470—475. Список лит.: 5 назв.

133418. Бурба А. В. Оценка экономического ущерба от некачественного напряжения в коммунальных электрических сетях. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 105—114. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

133419. Бурова Н. Н. Составляющие электрического сопротивления термокомпрессионных контактов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 9—14.

133420. Галахова О. П., Рождественская Т. Б., Шишкин В. М. Обеспечение единства измерений электрических величин в странах — членах СЭВ. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 20—25.

133421. Ганелин Г. З. Оптимальные ряды значений основных параметров тянутой резистивной проволоки. — [Труды] Ин-та физики металлов

133422. **Гармаш В. А.** Каскадный трансформатор тока с немагнитным зазором в сердечнике верхнего каскада. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 492—496. Список лит.: 6 назв.

133423. **Данчич И. А., Шестаков В. Н.** Исследование напряжений в местах вентиляционных шлицов ротора турбогенератора. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 136—141.

133424. **Джуварлы Ч. М., Салам-заде М. М., Джафаров Э. М.** Параметры математической модели поверхностного эффекта в земле и проводах для исследования волновых процессов в ЛЭП на ЦВМ. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 19—25. Список лит.: 6 назв.

133425. **Дмитриев К. С.** Способ определения действующего значения тока или напряжения по осциллограмме. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 562—564.

133426. **Дорофейчик А. Н.** Профилактика оборудования и надежность электроснабжения потребителей. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 26—30. Список лит.: 6 назв.

133427. **Дроздов О. А., Платонов В. В.** Искатель повреждений кабелей с повышенной отстройкой от помех промышленной частоты. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 560—562.

133428. **Жук Л. А.** Выбор входных цепей в частотных преобразователях с управляемой индуктивностью. — Автометрия, 1972, № 2, с. 63—68. Список лит.: 5 назв.

133429. **Жуковский Ю. Г., Фоменко Г. П.** О возможности построения преобразователя с поляризованной характеристикой вход — выход на основе магнитного усилителя с самонасыщением. [К защите сетей постоянного тока]. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 539—543.

133430. **Иванов Г. Е.** Реле защиты [электрооборудования] от перегрузки со счетным накопителем. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 530—533. Список лит.: 8 назв.

133431. **Интегрирующий цифровой вольтамперметр ВК2-20.** — Автометрия, 1972, № 2, с. 100—102. Авт.: Р. Я. Беркман, Б. Л. Бондарук, И. М. Вишенчук и др.

133432. **Исследование** надежности скользящих токоподводов коллекторного типа. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 170—172. Авт.: Р. И. Минц, Д. Д. Коростелев, Э. А. Плеханова и др.

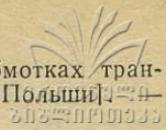
133433. **Кайбышев В. З., Кузин Г. А., Мельников М. В.** О возможности использования термоэмиссионного преобразователя для управления током в электрических цепях. — Журн. техн. физики, 1972, т. 42, вып. 6, с. 1265—1269.

133434. **Калинов Б. П.** Прибор для определения наличия короткозамкнутых витков в электрических катушках. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 89—90.

133435. **Кашкалов В. И.** Расчет механических характеристик конденсаторного торможения асинхронных двигателей с добавочными резисторами. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 127—131. Список лит.: 5 назв.

133436. **Кирпичников В. М., Скородумов Б. А., Вишневецкий Г. В.** Исследование электромеханических переходных процессов при разгоне механизма с двухклеточным асинхронным двигателем. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 53—57. Список лит.: 5 назв.

133437. **Королев Ю. В., Калниболотский Ю. М.** Некоторые особенности формирования уравнений электрической цепи. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 37—41.



133438. Кошмидер А. Перенапряжения на вторичных обмотках трансформаторов тока при насыщении сердечника. [Статья из Польши] — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 503—506.
133439. Кравчик Э. Д. Сравнение экономичности изменения коэффициента мощности и к. п. д. асинхронных двигателей. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 553—555.
133440. Куликов В. А. Измеритель малых нелинейностей пилообразного напряжения. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 62—64.
133441. Матханов П. Н., Петров Ю. А., Семенова И. К. Простейшая цепь для получения прямоугольного импульса тока в катушке индуктивности. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 122—124.
133442. Негневицкий И. Б., Овсянникова О. Г. Реверсивный магнитный усилитель постоянного тока на основе одного неререверсивного. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 544—548. Список лит.: 6 назв.
133443. Неклепаев Б. Н. О характеристиках высоковольтных выключателей. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 461—463.
133444. Никольская И. М., Шварц Н. А., Шпичинецкий Е. С. Новые палладиевые сплавы для электрических контактов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 206—208.
133445. О построении цифрового прибора для измерения полной мощности и отношения эффективных значений периодических напряжений. — Автометрия, 1972, № 2, с. 76—81. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Белов, И. Ф. Клисторин, А. Е. Подзин, П. М. Цапенко.
133446. Оржевский О. Б. Метод повышения стабильности полупроводниковых источников напряжения. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 60—61. Список лит.: 5 назв.
133447. Павлов В. А., Рабинович Л. В., Казакова Н. Н. Исследование материалов для изготовления потенциометров. [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 173—175.
133448. Петренко В. Н., Бобриков С. А. Определение эффективного значения индуктивности неискажающего дросселя насыщения. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 564—566.
133449. Покровский В. М. Повышение точности работы реле сопротвления на выпрямленном токе. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 521—524.
133450. Попов В. А. Использование одной из модификаций решения систем линейных уравнений по методу Гаусса для целей расчета на ЦВМ сложных повреждений в электрических системах. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 3—7. Список лит.: 7 назв.
133451. Применение драгоценных металлов и сплавов для узла тока-схема вращающихся трансформаторов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 181—183. Авт.: М. Б. Переходник, А. П. Давыдов, А. П. Казьмин, А. В. Пацора.
133452. Проданов Л. В., Лазаренко П. Н. Методика расчета параметров и асинхронных характеристик синхронных компенсаторов. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 8—14. Список лит.: 6 назв.
133453. Рабинович Л. В., Казакова Н. Н., Грамогеева З. М. Исследование материалов для коллекторных устройств. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 176—180.
133454. Рожанский Л. Л., Боев В. М. Аппроксимация петли гистерезиса двумя ломаными линиями. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 31—36.
133455. Соболев В. Л. Ускоренная оценка усталостных характеристик ферромагнитных материалов неразрушающим методом магнитного сопротивления. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 89—98. Список лит.: 9 назв.

133456. **Сопьяник В. Х.** Алгоритм расчета переходных процессов в токовых цепях дифференциальных защит. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 119—121.

133457. **Стогний Б. С., Танкевич Е. Н.** Общие уравнения токов намагничивания каскадных двухступенчатых трансформаторов тока в переходном режиме. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 486—491.

133458. **Схема для предварительных испытаний выключателей высокого напряжения на отключающую способность.** — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 455—460. Авт.: В. С. Гончар, В. В. Каплан, В. М. Нашатырь, Э. И. Янчус.

133459. **Танский Е. А.** Прецизионные системы стабилизации мгновенной скорости синхронных двигателей. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 57—60.

133460. **Технологические факторы, влияющие на свойства тонкодисперсной шихты и контактов.** — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 200—205. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. А. Арестов, В. Б. Куропятник, Е. В. Марков и др.

133461. **Тимофеева З. А., Петрова Т. Г.** Использование сплава на платиновой основе при производстве растяжек для электронизмерительных приборов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 124—127.

133462. **Чуманов В. П., Максименко Н. Н.** Моделирование заземляющих устройств в неоднородных грунтах. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 77—92. Список лит.: 12 назв.

133463. **Шахкамян А. С., Петросян Р. А.** Метод подгонки сопротивления медного резистора. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 71.

133464. **Шипунов Н. В., Ревякин А. И., Щербина В. П.** Некоторые особенности работы трансформаторов тока нулевой последовательности в схемах защитного отключения. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 15—18.

133465. **Шнеерсон Э. М., Федоров Э. К.** Двухкоординатный датчик сопротивления для дистанционных защит и указателей мест повреждения [в электролиниях]. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 517—520.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

133466. **Алескерова Х. С., Дулуб В. П., Шер Ю. А.** Метод синтеза активной линии для частотной селекции. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 151—158. В огл. 1-й авт.: Х. С. Алексерова [!]

133467. **Алескерова Х. С., Дулуб В. П., Шер Ю. А.** Расчет распределения источников активной линии по заданной частотной зависимости входного сопротивления. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 159—164.

133468. **Анисимов В. И., Екимов Е. С.** К вопросу компенсации составляющих дрейфа параллельно-балансного каскада. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 40—42.

133469. **Анисимов В. И., Капитонов М. В.** Некоторые вопросы динамики операционных усилителей. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 43—45.

133470. **Ахматов А. А.** Внешняя характеристика задающего генератора радиомикрофона. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1971, вып. 15, с. 143—152. Список лит.: 5 назв.



133471. Барбанель С. Р., Истомин И. В., Рылешников Г. М. Методика измерения износостойкости магнитных головок. — Труды Ленингр. ин-та киоинженеров, 1971, вып. 15, с. 86—90.
133472. Башмаков В. В., Воробьева Т. В. Уменьшение и учет систематической погрешности относительной градуировки детектора измерительной линии. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 88—89.
133473. Белкин Б. Г. Акустические частотные характеристики кинотеатральных звуковоспроизводящих трактов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотонститута, 1971, вып. 63, с. 7—43. Список лит.: 14 назв.
133474. Бельская Л. И. К оценке динамических свойств исполнительного элемента электронного стабилизатора переменного напряжения. — Труды Ленингр. ин-та киоинженеров, 1971, вып. 15, с. 182—188.
133475. Богданов В. В., Мынбаев Д. К. Основные параметры, определяющие зону нечувствительности лазерного гироскопа. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 133—135.
133476. Брыков В. Г. Переходные процессы в лазерном гироскопе при переключении некоторых невзаимных элементов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 141—143.
133477. Бургова Е. В., Вахитов Я. Ш. О сопротивлении излучения колеблющейся мембраны при некоторых видах непоршневых колебаний. — Труды Ленингр. ин-та киоинженеров, 1971, вып. 15, с. 7—11.
133478. Вайнштейн Р. А., Пушков А. П. О переходных процессах в параметрических делителях частоты. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 558—560.
133479. Вахитов Я. Ш. К вопросу об определении оптимального диаметра диффузора громкоговорителя прямого излучения. — Труды Ленингр. ин-та киоинженеров, 1971, вып. 15, с. 3—6.
133480. Великотный М. А. Измерение мощности и диаграммы излучения кристаллических светодиодов на GaAs. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 101—106.
133481. Веселов И. М. Способы повышения симметрии режима дифференциальных усилителей. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 46—48.
133482. Виноградова Э. Л. Новая высокочастотная головка рупорного типа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотонститута, 1971, вып. 63, с. 44—56.
133483. Галочкин Н. А., Баженов И. А. Метод обобщенного анализа явлений в статических ферромагнитных нечетнократных умножителях частоты. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 124—127.
133484. Горбачев А. А., Данилов В. И. Детектор минимальных значений. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 91.
133485. Горелик В. М., Губкин А. Н., Ефашкин Г. В. Применение электретов в конденсаторных микрофонах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотонститута, 1971, вып. 63, с. 57—77. Список лит.: 27 назв.
133486. Григорян В. Г. Анализатор энергетического спектра шумов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 37—39.
133487. Гулеша Е. А. Возможные оценки информационных систем. — Труды Ленингр. ин-та киоинженеров, 1971, вып. 15, с. 91—95.
133488. Давыдов В. В. Транзисторный коммутатор. — Труды Ленингр. ин-та киоинженеров, 1971, вып. 15, с. 175—178.
133489. Дзержинский И. И. О формировании наблюдаемой оценки показателя качества фильтрации при коррелированной помехе. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 161—163.

133490. **Домрачев Е. И.** Некоторые вопросы технической реализации генераторов случайных импульсных помех. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 72—74.

133491. **Дьяконов В. Н., Кунов В. М.** Цифро-аналоговый преобразователь для управления лучом электронно-лучевой трубки. — Автометрия, 1972, № 2, с. 92—95.

133492. **Зак А. С.** Требования к фазочастотной характеристике тракта звукопередачи. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1971, вып. 15, с. 129—142. Список лит.: 26 назв.

133493. **Зилитинкевич С. И., Гуревич М. Д., Федотов Г. А.** Ультразвуковая установка для покрытия оксидных и других типов катодов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 115—118.

133494. **Ишуткин Ю. М.** Частотные различия между искажениями звука и помехами, обусловленными паразитными модуляциями. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1971, вып. 15, с. 117—128.

133495. **Карпьяк А. И.** О корреляционном подходе к определению локализационных искажений многоканальных стереофонических систем. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1971, вып. 15, с. 69—78. Список лит.: 13 назв.

133496. **Карпьяк А. И., Маньковский В. С.** Субъективно-статистические исследования некоторых локализационных особенностей трехканальной стереофонической системы. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1971, вып. 15, с. 60—68.

133497. **Козлова Л. С.** Построение уровнеграмм пространственного источника звука при его работе на открытом воздухе и наличии акустического экрана. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1971, вып. 15, с. 79—85.

133498. **Круть Н. С., Михайлов В. В., Фоменко Г. П.** Оптико-электронный трансформатор тока с внутренней кодо-импульсной модуляцией. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 507—511. Список лит.: 5 назв.

133499. **Максимович В. А.** О влиянии теплоэлектрических процессов в транзисторе на параметры эквивалентного автономного четырехполюсника. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 49—53.

133500. **Маньковский В. С.** Анализ локализационных искажений, возникающих при работе стереофонической системы, с учетом влияния условий звуковоспроизведения. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1971, вып. 15, с. 39—50.

133501. **Маньковский В. С., Карпьяк А. И.** Экспериментальное определение величины локализационных искажений корреляционным методом. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1971, вып. 15, с. 51—59. Список лит.: 6 назв.

133502. **Мирошников М.** Служба тепловидения. [Беседа с проф. М. Мирошниковым. Записал В. Друянов]. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 74—77.

133503. **Мынбаев Д. К.** Использование эффекта Зеемана для понижения порога чувствительности лазерного гироскопа. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 139—141.

133504. **Мынбаев Д. К.** Стабильность амплитудных характеристик лазерного гироскопа в магнитном поле. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 136—138.

133505. **Образцовые** установки для поверки и градуировки измерителей напряженности поля с рамочными и дипольными антеннами. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 55—56. Авт.: В. С. Бузинов, Г. М. Белякова, М. Е. Мелехов, А. Н. Филонов.

133506. **Радунская Н.** Световая пуля. [О лазерах]. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 25—32.

133507. **Расулова С. С., Мухитдинов Н., Икрамов С. А.** Электронный коммутатор сигналов низкого уровня. — *Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР)*, 1971, вып. 43, с. 138—145. Список лит.: 7 назв. В огл. 1-й авт.: С. С. Расулов.

133508. **Рутковский И. З., Шавель Н. Н.** Проводимость некоторых фотокаодов при охлаждении. — *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика*, 1972, № 2, с. 88—89. Список лит.: 5 назв.

133509. **Рутковский И. З., Шавель Н. Н.** Способ измерения продольного сопротивления фотокаодов ФЭУ. — *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика*, 1972, № 2, с. 70—72.

133510. **Рухман Е. Л.** Оптимизация обслуживания регулярного потока сообщений в системе передачи информации с решающей обратной связью. — *Изв. Ленингр. электротехн. ин-та*, 1971, вып. 103, с. 79—82.

133511. **Рылешиников Г. М.** Способы повышения износостойкости системы магнитная головка — магнитная лента. — *Труды Ленингр. ин-та киноинженеров*, 1971, вып. 15, с. 96—100. Список лит.: 11 назв.

133512. **Савичев С. С.** Исполнительный элемент низковольтных стабилизаторов в режиме переключений. — *Труды Ленингр. ин-та киноинженеров*, 1971, вып. 15, с. 165—174. Список лит.: 5 назв.

133513. **Сорри Э. А.** Каскадная схема гамма-коррктора. — *Труды Ленингр. ин-та киноинженеров*, 1971, вып. 15, с. 179—181.

133514. **Федосеев П. Г.** Расчет статической погрешности транзисторных стабилизаторов напряжения. — *Труды Ленингр. ин-та киноинженеров*, 1971, вып. 15, с. 153—164.

133515. **Хайгун И. Д.** Метод демпфирования ангармонических колебаний резонаторов сдвига по толщине. — *Докл. АН ТаджССР*, 1972, т. 15, № 3, с. 27—31. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

133516. **Хашимов Х. М.** Определение доли коммутируемых каналов пучка для автоматизации кроссовой коммутации на телефонных сетях. — *Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР)*, 1971, вып. 43, с. 179—188.

133517. **Хохлов А. Д., Юдин М. Г., Семякин Ф. В.** Измеритель высоких инфразвуковых и звуковых давлений. — *Труды Ленингр. ин-та киноинженеров*, 1971, вып. 15, с. 29—38.

133518. **Хохлова А. Д., Семякин Ф. В.** О расчете конденсаторных ненаправленных микрофонов. — *Труды Ленингр. ин-та киноинженеров*, 1971, вып. 15, с. 12—28. Список лит.: 8 назв.

133519. **Храмов А. Я.** Применение нелинейных модуляторов ширины импульсов для изменения тока управления дросселей насыщения и магнитных усилителей. — *Труды Ленингр. ин-та киноинженеров*, 1971, вып. 15, с. 189—193.

133520. **Чмых М. К., Панько С. П.** О случайной погрешности при цифровых измерениях длительности импульсов. — *Изв. вузов. Приборостроение*, 1972, т. 15, № 4, с. 15—19. Список лит.: 8 назв.

133521. **Шитов Л. В.** Новый высококачественный контрольный громкоговоритель «Тон-69». — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотонститута*, 1971, вып. 63, с. 85—103. Список лит.: 6 назв.

133522. **Щербаков Ю. Ф.** Нелинейные свойства мультипликативных преобразователей частоты. — *Изв. вузов. Приборостроение*, 1972, т. 15, № 4, с. 5—8.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

133523. **Абрайтис Л. Б., Матицкас И.-К. Л., Хомскис Р. Р.** К вопросу размещения разногабаритных элементов. — *Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т)*, 1971, 3, с. 211—218. Рез. на литов. яз.

133524. Абрайтис Л. Б., Шейнаускас Р. И. Характерные признаки функциональных схем в задачах размещения. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 199—210. Рез. на литов. яз.

133525. Агушевич Н. С., Адаховский А. П., Нехендзи Е. Ю. Улучшение физико-механических свойств сплава типа платина — вольфрам для высокотемпературных тензодатчиков. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 184—188.

133526. Айсагалиев С. А., Яковлев Б. С. Определение параметров автоколебаний комплекса регулируемый источник питания — система автоматического управления. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 43—47.

133527. Алексеев А. А., Солодовников А. И. Принципы построения многоканальных анализаторов инфранизкочастотных периодических колебаний [систем управления]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 8—12.

133528. Амбразас Р. Ю., Жинтелис Г. Б., Хомскис Р. Р. Минимизация среднего времени обращения к магнитным дискам. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 155—164. Рез. на литов. яз.

133529. Атстопас Ф. Ф., Беляускас Б. Б. Типовая структура П-микропрограмм некоторых устройств ввода-вывода. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 141—146. Рез. на литов. яз.

133530. Атстопас Ф. Ф., Жинтелис Г. Б. Один метод минимизации используемой памяти. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 165—171. Рез. на литов. яз.

133531. Атстопас Ф. Ф., Яфетас Т. Р. Исследование системы сбора данных Рута-110И. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 147—153. Рез. на литов. яз.

133532. Багдатыев Л. Т., Гинзбург М. Я. Об одном способе умножения и деления чисел в устройствах обработки данных. — Автометрия, 1972, № 2, с. 47—50.

133533. Богославский Г. Е., Сигников Л. С., Утяков Л. Л. Электроизмерительные приборы с оптоэлектронными шкалами и кодовым выходом. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 56—59. Список лит.: 7 назв.

133534. Борзых В. Е., Шестеркин А. Н. Линейный интерполятор на управляемых генераторах тока. — Автометрия, 1972, № 2, с. 95—97.

133535. Будаё А. Г., Лаврукович В. И. Блок управления дискретным фазовращателем. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. I. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 86—87.

133536. Вальтерене И. И., Няшукайтис В. В. Магнитные устройства запаздывания аналогового сигнала. 2. Элементы аналоговой памяти. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 163—169. Рез. на литов. и англ. яз. 1: т. 1.

133537. Варновицкий М. А., Котченко Ф. Ф. Структурная схема двухфазного асинхронного двигателя [в схеме автоматического регулирования]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 34—36.

133538. Вихорев Ю. Г. Оценка помехоустойчивости передачи телеизмерительной информации в комплексных системах телемеханики непрерывного действия. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 77—79.

133539. Воробьев В. Г., Слив З. А. Корректирующие свойства СПС при наличии опраничения на управляющую функцию. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 129—132.

133540. Воронов Ю. В. Исследование функционирования систем передачи цифровой информации с обратной связью при помощи графов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 98—101.

133541. Гришаков Г. И., Чунаев В. С. Принципы построения стробоскопической цифровой системы для автоматизации исследований электрических цепей, работающих с сигналами наносекундного диапазона. — Автометрия, 1972, № 2, с. 3—9. Список лит.: 7 назв.

133542. Гусев А. И. О выборе оптимальной структуры испытательных сигналов для анализа помехоустойчивости цифровых систем передачи телемеханической информации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 69—72.

133543. Давыдов В. И. Импульсный многопороговый логический элемент на туннельных диодах. — Автометрия, 1972, № 2, с. 105—108. Список лит.: 8 назв.

133544. Димитраки П. Н., Димитраки С. Н. Многоустойчивые импульсные элементы на интегральных микросхемах. — Автометрия, 1972, № 2, с. 102—104. Список лит.: 6 назв.

133545. Дубенецкий В. А., Созетов Б. Я. Анализ последствий сбоя кодирующих и декодирующих устройств телемеханики дискретного действия. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 90—92.

133546. Жуков С. П. Исследование взаимодействия радиосигналов методом моделирования [в телемеханике]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 95—98.

133547. Закиричный В. С. Некоторые способы нелинейной коррекции систем автоматического регулирования с функциональной частотно-импульсной модуляцией. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 17—20.

133548. Зданис Ю. П., Вайчис П. П. О частотных свойствах некоторых ферромагнитных дифференциальных цепей. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 79—86. Рез. на литов. яз.

133549. Злотников Ю. С. Оптимизация интервала стирания двоичного символа при декодировании сообщений в системе без обратной связи. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 75—77.

133550. Ибрагимов А. С. Об исследовании некоторых методов резервирования многотактных систем телемеханики. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 101—103.

133551. Изох В. В., Панкратьева Э. А. О постановке лабораторного практикума по курсу «Импульсная техника». — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1972, № 2, с. 73—76.

133552. Икрамов С. А. Отказы в токопленочных схемах. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 132—137.

133553. Ильин О. П. Об оптимальном управлении функциональными следящими системами. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 48—52.

133554. Кадыров У. С., Сагалович Ю. Л. Сложность линейного декодера. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 165—172.

133555. Камешис П. П., Сакалаускайте А. Ю., Станишкис Ю. Ю. Синтез оптимального по быстродействию управления для двумерной следящей системы. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 37—47 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. яз.

133556. Карлинер М. М., Нифонгов В. И., Орешков А. Д. Прецизионный цифро-аналоговый преобразователь. — Автометрия, 1972, № 2, с. 88—92.

133557. Касперович А. Н., Шалагинов Ю. В. Об одном принципе построения быстродействующей системы аналого-цифрового преобразования с адаптивной дискретизацией. — Автометрия, 1972, № 2, с. 10—17. Список лит.: 5 назв.

133558. Келлер Ф. Э. Синтез кольцевых декодирующих устройств с исправленным ошибок. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 58—61.

133559. Кемешис П. П., Крицюнас К. С. К устойчивости связанных двухканальных следящих систем переменного тока. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 49—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. яз. В огл. загл.: «...следующих [!] систем...»

133560. Кемешис П. П., Ридзванавичюс И. С. Исследование двумерных следящих систем переменного тока импульсным методом. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 31—37. Рез. на литов. яз.

133561. Керас А. К., Кемешис П. П., Чирца В. Ю. Моделирование мостовой схемы на аналоговой вычислительной машине. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 21—26. Рез. на литов. яз.

133562. Кобзев А. В., Обрусник В. П. Теория процессов дискретно управляемых ферромагнитных устройств, не подмагничиваемых постоянным током. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 512—516.

133563. Коган Н. Я. О допустимости пренебрежения малыми постоянными времени управляющей системы одноосного гиросtabilизатора. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 81—84. Список лит.: 8 назв.

133564. Кон Е. Л., Шеховцов О. И. Определение последствий неисправностей узлов и устройств цифровых систем передачи телемеханической информации с использованием ЦВМ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 66—69.

133565. Кондратьева Ю. Н. Использование избыточных кодов в телемеханических системах с циркулярной передачей информации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 87—90.

133566. Котченко Ф. Ф., Кузнецов В. Г., Соломин А. В. К расчету систем автоматического регулирования температуры полупроводниковых термостатов (САРЦТ). — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 20—23.

133567. Крицюнас К. С. Влияние фазовых соотношений опорных напряжений на устойчивость двухканальной следящей системы переменного тока. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 59—65. Рез. на литов. яз.

133568. Крысанов Я. И., Календарев В. И. Установка для поверки электронно-цифровых вольтметров. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 69—70.

133569. Кузнецов В. Г. Исследование динамических характеристик полупроводниковых термостатов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 24—27.

133570. Кушнер Ю. Ш. Структурный способ определения функций чувствительности частотных характеристик систем управления. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 47—50.

133571. Лауринавичюс А. Б., Бурнейкайте А. А., Ясинявичене Г. М. К вопросу о динамике двумерных следящих систем с двумя степенями свободы. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 67—71. Рез. на литов. яз.

133572. Лауринавичюс А. Б., Кемешис П. П. Исследование динамики двумерных следящих систем с двумя степенями свободы. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 7—13. Рез. на литов. яз.

133573. Лашас А. В. О выборе рабочего режима читающего автомата. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 117—121. Рез. на литов. яз.

133574. Лецкий Ю. В. О структуре многомашинного комплекса с общей внешней памятью. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 179—193. Список лит.: 6 назв.

133575. Максаков Е. Н. Об определении объема статистических испытаний при моделировании систем передачи цифровой телемеханической информации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 64—66.

133576. Марцинкявичюс А. К. К расчету переходных процессов в схемах передачи широкополосных сигналов между линейными нагрузками. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 243—253. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. яз.

133577. Мелик-Шахназаров А. М., Шайн И. Л., Питеряков В. В. Влияние квадратурной помехи на процесс динамической компенсации в системах автоконтроля на переменном токе. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 34—39.

133578. Меськин И. В., Энделадзе Э. Л. Квантование по времени нелинейных зависимостей в функциональных преобразователях «угол — код». — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 68—71.

133579. Мишин А. М. Цифровой измеритель частоты как фильтр. — Автометрия, 1972, № 2, с. 55—62. Список лит.: 9 назв.

133580. Многоканальный преобразователь «частота — код» для ввода данных от частотных датчиков в ВМ «Днепр-1». — Автометрия, 1972, № 2, с. 82—87. Авт.: М. И. Алькаев, И. Ф. Клисторин, А. С. Токарев, А. М. Щербаченко.

133581. Моцкевичус С. П. Пространство параметров симметричной усвоенной связанной по выходу релаксационной системы II. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 87—97. Рез. на литов. яз.

133582. Мустафин Н. Г. О передаче цифровой информации кодами Плоткина. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 85—87.

133583. Никифоров М. Б., Паламарюк Г. О. Об измерении первой производной частотно-импульсного сигнала. — Автометрия, 1972, № 2, с. 51—54. Список лит.: 7 назв.

133584. Никифоров М. Б., Паламарюк Г. О. Определение параметров движения объектов интегрированием сигналов частотных датчиков. — Автометрия, 1972, № 2, с. 108—112.

133585. О некоторых путях построения быстродействующих преобразователей частоты в код с моделированием обратной функции. — Автометрия, 1972, № 2, с. 40—46. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. А. Мельников, А. Г. Рыжевский, Е. Ф. Трифонов, В. М. Шлядин.

133586. О некоторых способах определения нестабильности скорости вращения микродвигателей. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 54—57. Авт.: Л. И. Байда, И. В. Меськин, А. М. Наймарк, А. А. Семенович.

133587. Патров Б. М., Солодовников А. И. Вопросы проектирования полупроводниковых операционных усилителей с высокоомным входом. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 12—17.

133588. Патгахов А. А. Надежность и производительность устройств ЭЦВМ. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 146—150. Список лит.: 5 назв.

133589. Пилипенко Н. В. Об изменении малых изменений температуры электронными [самопишущими] мостами. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 111—112.

133590. **Поньрко С. А., Семушин И. В.** Построение алгоритма начала-остановки для самонастраивающихся фильтров. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 147—151.

133591. **Поньрко С. А., Семушин И. В.** Формирование наблюдаемого функционала в задаче нелинейной фильтрации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 144—146.

133592. **Попов В. П.** О точности цифровых измерительных приборов с автоматической коррекцией погрешности. — Автометрия, 1972, № 2, с. 69—75.

133593. **Прянишников В. А., Федосеев А. М.** Влияние помех на точность цифровых интегрирующих вольтметров. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 24—29.

133594. **Семаков В. В.** Технические характеристики и обобщенные показатели вычислительных центров. — Статистика и электронно-вычислительная техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 172—178. Список лит.: 5 назв.

133595. **Семушин И. В.** Построение инвариантных фильтров, самонастраивающихся на замкнутой схеме. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 156—158.

133596. **Сидоров Ю. А., Дианов В. Н.** Кодо-импульсное управление асинхронными двухфазными двигателями. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 131—135.

133597. **Смолов В. Б., Байков В. Д.** Погрешности выполнения арифметических операций на ЦВМ с фиксированной запятой. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 65—68. Список лит.: 5 назв.

133598. **Соломоник Ф. Г.** Метод полей фазовых траекторий для анализа кусочно-линейных систем автоматического управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 27—31.

133599. **Тихановский В. А.** Передача синхронизирующей информации в системах телемеханики с каскадными кодами. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 82—84.

133600. **Цехановский В. В.** Об одном методе моделирования процесса функционирования систем сбора и передачи информации (ССПИ). — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 92—95.

133601. **Черненко М. И., Шиниберов Л. П.** Квадраторная установка с усилителем мощности. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 61—64.

133602. **Шаров Е. Т., Евликов А. А.** Исследование работы трансформаторов тока в схемах преобразователей при двухфазных опрокидываниях инвертора. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 476—480. Список лит.: 6 назв.

133603. **Шенфельд А. Я.** Управление параметрами механической системы с помощью электрических элементов, вносящих отрицательную жесткость. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 29—34. Список лит.: 6 назв.

133604. **Шеховцов О. И.** Каскадные методы кодирования и декодирования телемеханической информации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 61—64.

133605. **Шнеерсон Э. М.** Улучшение временных характеристик дистанционного органа с зависимой выдержкой времени. — Изв. вузов. Электромеханика, 1972, № 5, с. 556—558.

133606. **Эпштейн С. Л.** К вопросу о построении преобразователей сопротивления изоляции в цифру. — Автометрия, 1972, № 2, с. 98—99. Список лит.: 5 назв.

133607. Янушьявичюс В. И., Кямешис П. П., Гикис И. И. Анализ многоканальных фильтров с обратной связью [в системах автоматического управления]. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физикогеография, 1972, т. 2, с. 155—162. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. языках.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

133608. Исследование жалюзийного сепаратора [турбоустановок атомных электростанций]. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 37—38. Авт.: Н. Н. Глушченко, В. А. Шварц, И. Ш. Бушлер и др.

133609. Тегельбаум С. Д., Клок А. М., Грибовский В. П. Сравнительный анализ некоторых циклов АГТУ на гелии, углекислоте и их смеси в качестве рабочих тел. — Изв. вузов. Энергетика, 1972, № 5, с. 102—107. Список лит.: 11 назв.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

133610. Веселовский В. С. Прогноз и профилактика рудничных пожаров. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 113—117.

133611. Виноградова Л. П. О горногеологических условиях возникновения эндогенных пожаров в Центральном районе Донбасса. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 117—120.

133612. Забурдяев Г. С. Определение концентрации тонкой пыли [в шахтах]. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 24—30.

133613. Зозуля А. Д., Митрофанов М. И. О возможности определения малых концентраций CO , H_2 и CH_4 [в рудничном воздухе] при помощи термокatalитических чувствительных элементов. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 71—76.

133614. Каган Я. Я., Тучкова Л. С. Лабораторная установка для локализации очагов микроразрушений в образцах горных пород. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 145—148.

133615. Кадырбаев Э. Р. Зависимость производительности бульдозера от состава пород при работе на отвале. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 104—108.

133616. Карпов Е. Ф., Поляков В. С. Раздельное определение компонентов рудничного воздуха интерференционным методом. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 61—71.

133617. Митрофанов Ю. Е. К возникновению разрушающих механических напряжений в куске горной породы в процессе вибротранспортирования. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 109—112.

133618. Озолс А. Э. О регулировании вентиляционной сети для получения минимальной мощности совместно работающих вентиляторов [в шахтных условиях]. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 20—24.

133619. Пак С. В., Иванов А. А. Исследование процесса перегрузки горной массы из автосамосвалов в думпкары методом моделирования. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 58—64.

133620. Перцев А. Н. О возвышении наружного рельса в кривых малых радиусов, расположенных на подъемах выездных траншей карьеров. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 52—57.

133621. Применение реактивных установок для очистки [от горных пород] открытого подвижного состава. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 37—42. Авт.: Г. В. Коротаев, С. В. Пак, В. Н. Лозинский, П. В. Очеретин.

133622. Русский И. И., Кадырбаев Э. Р. Бульдозерный способ отгадообразования при железнодорожном транспорте. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 101—103.

133623. Сергеев И. В., Забурдяев В. С. Факторы, определяющие интенсивность газовыделения в дегазационные скважины. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 77—85.

133624. Устинов Н. И., Пак В. С. Метанообильность выработок глубоких шахт. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 31—39.

133625. Яковлев В. С. Метановыделение на вентиляционный штрек в начальный период работы лавы и выбор способа борьбы с ним. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 49—54.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

133626. Аронов Ю. А., Архипов И. Г. Кустовое бурение наклонно-направленных скважин в некоторых районах СССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 35—41.

133627. Асан-Нури А. О. Результаты работ в области наклонно-направленного бурения и предупреждения искривления скважин в СССР и перспективы их развития. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 3—7.

133628. Влияние прогиба турбобура, уширения ствола и конструктивных особенностей трехшарошечных долот на процесс проводки наклонных скважин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 8—21. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. М. Кулиев, Н. А. Григорян, К. И. Керимов и Э. Ю. Алиев.

133629. Давлетбаев М. Г., Кагарманов Н. Ф., Латыпов Э. К. Исследование геометрии стенок скважин и выбор оптимальных параметров центраторов для борьбы с искривлением [скважин]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 124—136. Список лит.: 7 назв.

133630. Данилевич В. М., Спивак А. И. Некоторые экспериментальные результаты определения угла закручивания бурильной колонны от реактивного момента турбобура. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та, буровой техники, 1971, вып. 29, с. 75—82. Список лит.: 9 назв.

133631. Ишемгужин Е. И., Султанов Б. З. Об устранении отклоняющей силы на долоте при продольном изгибе бурильной колонны. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 99—104.

133632. К вопросу расчета и испытания компоновок низа бурильной колонны. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 83—98. Авт.: А. Г. Калинин, В. М. Беляев, А. Ф. Федоров и др.

133633. Китаев Б. А. Вариант геометрической модели формы зерна продукта дробления. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 128—133.

133634. Китаев Б. А. Зависимость геометрических параметров смеси зерен продукта дробления от зернового состава смеси. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 134—139.

133635. **Корабельников И. Ф., Сорокин В. В.** Аэродинамические характеристики очагов пылевыведений [при дроблении]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 28—34.

133636. **Крайнов В. М., Михайлов Б. В.** Связь характерного времени измельчения горных пород с показателями их физико-механических свойств. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 79—81.

133637. **Манафов С. Т.** Пути улучшения технологии ориентирования отклоняющихся приспособлений при турбинном бурении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 67—74.

133638. **Михайлов Б. В.** Исчисление зернового состава продуктов разрушения горных пород в логарифмически вероятностной системе координат. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 124—127.

133639. **О затратах** мощности на работу наддолготного расширителя-калибратора. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 178—182. Авт.: А. Г. Калинин, В. М. Беляев, Г. В. Подколзин и др.

133640. **Сорокин В. В., Корабельников И. Ф.** Влияние неплотностей в обеспыливающих укрытиях на общий объем аспирации. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 35—42. Список лит.: 5 назв.

133641. **Чепелев В. Г., Веденеев Н. Д.** Результаты промышленных испытаний опытных образцов телеметрической системы ТСЭ-66. [Контроль угла наклона ствола скважины]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 59—66.

133642. **Шарабханиян Х. Г.** Преимущества проходки скважин перфорированной колонной при ударно-механическом способе бурения в условиях Гиссаро-Сурхандарьинской долины. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 89—91. Рез. на тадж. яз.

133643. **Экспериментальное** исследование взаимодействия невращающейся бурильной колонны с забоем и стенками скважины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 105—113. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Г. Серета, О. А. Марков, В. С. Мятлев и др.

133644. **Экспериментальное** исследование процесса фрезерования стенки ствола под действием отклоняющей силы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 22—34. Авт.: С. М. Кулиев, Н. А. Григорян, Ю. В. Садыхов и др.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

133645. **Макаревич В. Ф., Лосицкий В. В.** Метод «единичных наблюдений» для исследования влияния кусковатости горной массы на производительность экскаваторов. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 70—78.

133646. **Муриков Д. В.** Некоторые закономерности процесса черпания скальных пород ковшом. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 79—85. Список лит.: 5 назв.

133647. **Пак С. В., Боканев А. З.** Перспективы применения ядерных взрывов для вскрытия глубокозалегающих месторождений. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 65—69. Список лит.: 5 назв.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических)
полезных ископаемых



133648. **Бежанова М. П., Брейвинская В. М.** Минерально-сырьевая база горнорудной промышленности Таджикистана. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 92—98.
133649. **Дудкин Н. К., Жмурко П. Т.** Совершенствование способов отбойки трещиноватых руд на подземных рудниках Норильского комбината. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 66—76.
133650. **Иванов А. А., Стрельников С. В., Пак С. В.** Разработка безопасных условий производства открытых горных работ в зоне выработанного пространства шахты им. Губкина. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 86—94. Список лит.: 6 назв.
133651. **Изыскание** рационального варианта и организация ускоренного вскрытия кварцитов горизонтов карьера Лебединского ГОКа. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 3—15. Авт.: С. В. Пак, А. А. Иванов, Л. М. Грищенко, Л. В. Марьянкова.
133652. **Кириченко Г. С., Колегов А. А.** Проявление масштабного эффекта в искусственных целиках. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 16—21.
133653. **Коротаев Г. В., Кузнецов Г. А., Сперанский В. М.** Определение технической производительности и оптимальной ширины заходки экскаватора типа мехлопаты при железнодорожном транспорте. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 43—51.
133654. **Обоснование** места вскрытия и направления развития карьера Губкинского ГОКа. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 16—21. Авт.: Г. В. Коротаев, В. В. Лосицкий, С. В. Пак и др.
133655. **Пак С. В., Боканев А. З.** Влияние горногеологических факторов на величину подготовленных запасов руды. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 30—36.
133656. **Пак С. В., Стрельников С. В.** Комплексная методика расчета надкамерного целика на прочность при повторной открытой разработке Коробковского месторождения. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 22—29.
133657. **Рациональное** развитие добычных работ на кварцитном карьере первой очереди Михайловского ГОКа. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 113—119. Авт.: Г. В. Коротаев, С. В. Пак, Г. А. Кузнецов, В. М. Сперанский.
133658. **Совершенствование** организации путевых работ на Лебединском руднике. — Сборник трудов Науч.-исслед. ин-та по проблемам Кур. магнитной аномалии, 1971, вып. 13, с. 95—100. Авт.: А. Н. Курочкин, В. И. Кузнецов, А. Н. Перцев, М. А. Сидорин.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

133659. **Бороздин В. С.** Технологическая оценка мерзлой горной массы. [К добыче нерудных материалов]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 48—51.

133660. **Русаков К. И.** Устойчивость плоских пил [для резания камня]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строительных материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 62—70. Список лит.: 12 назв.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

133661. **Аварийность** высоковольтных карьерных сетей и меры по повышению их надежности [на угольных карьерах]. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 109—120. Авт.: Б. В. Шуппанников, В. В. Тормасов, В. И. Баскаков, В. С. Жидков. Перед текстом 4-й авт.: В. О. [1] Жидков.

133662. **Анциферов М. С.** Эксперес-метод оценки сейсмоакустического режима угольного массива. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 135—137.

133663. **Анциферова Н. Г., Санталова Т. И.** Изучение шага осадки основной кровли выбросоопасных угольных пластов по данным корреляционного анализа сейсмоакустических наблюдений. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 152—154.

133664. **Багдасаров Р. Г.** Дегазация надрабатываемого спутника пластовыми скважинами в условиях Центрального района Донбасса. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 86—95. Список лит.: 10 назв.

133665. **Бойко Г. К.** Определение области возмущения эпюры напряжений при сейсмоакустическом прогнозе выбросоопасности угольных пластов. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 157—159.

133666. **Гаврилова М. М.** Оценка выбросоопасности угольных пластов Кузбасса. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 137—141.

133667. **Дмитриев А. М., Куликова Н. Н.** Горностатический метод определения природной газоносности угольных пластов в условиях Донбасса. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 40—48.

133668. **Замыкания** на землю в распределительных сетях [угольных] карьеров и защита от них. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 98—108. Авт.: Б. В. Шуппанников, В. В. Тормасов, В. И. Баскаков, В. С. Жидков.

133669. **Иванов Б. М.** Особенности распределения напряжений в призабойной части выбросоопасных [угольных] шахтопластов. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 108—113. Список лит.: 7 назв.

133670. **Клебанов Ф. С., Зубов Р. В.** О динамике и критериях аэродинамической нестабильности вентиляционных сетей технологических участков угольных шахт. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 5—15.

133671. **Костин В. А.** О воздухораспределении в призабойном пространстве лав [угольного пласта]. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 15—20.

133672. **Крупня В. Г.** О применении метода гидравлических аналогий к решению задач неустановившейся фильтрации газа в угле как трещиновато-пористой сорбирующей среде. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 141—144.

133673. **Лавров И. М.** Исследование напряженного состояния угольного пласта с помощью тензометрического датчика давления. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 155—157.

133674. Ламба Е. Г., Адамов В. Г., Минаева Т. И. Определение общей газемкости углей объемным разностным методом. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 55—61.

133675. Премыслер Ю. С., Коган Г. Л. Определение коэффициентов массопереноса в ископаемых углях по данным дифференциальной пористости и трещиноватости. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 126—130. Список лит.: 5 назв.

133676. Спирина Нина. Поклонник второго варианта. [О бригадире проходчиков Новокузнецкого шахтостроя упр. Героев Соц. Труда И. Е. Сизых]. Очерк. — Огни Кузбасса, 1971, № 3, с. 3—8.

133677. Терпегосова Е. А., Одиноква Л. В. К вопросу химической активности донецких углей. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 120—126. Список лит.: 5 назв.

133678. Томилин П. И. К вопросу исследования устойчивости угля выбросоопасных пластов в зоне опорного давления. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 149—151.

133679. Ходот В. В., Васючкова Г. К. Расчет параметров глубокого увлажнения угольных пластов. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 95—103.

133680. Шевяков Ф. Д., Кокорин И. Я. К вопросу технологии разработки пластов, опасных по внезапным выбросам угля и газа. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 131—135.

133681. Яновская М. Ф. К методике исследования проникновения воды в насыщенный газом уголь. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скочинского, 1972, вып. 94, с. 103—108. Список лит.: 5 назв.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

133682. Алиев М. Г. Предупреждения искривления скважин на предприятиях объединения «Дагнефть». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 183—190.

133683. Ахмедов Б. А., Велиев М. Н. Движение жидкости в круговом пласте со слабопроницаемой кровлей. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1971, № 5-6, с. 111—114. Рез. на азерб. яз.

133684. Белоус Б. З., Емельянов В. И. Опыт борьбы с самопроизвольным искривлением при бурении на Вуктыльском газоконденсатном месторождении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 163—167.

133685. Борьба с искривлением скважин в Башкирии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 148—154. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Ф. Алексеев, В. Я. Ледовский, И. И. Логвинов и др.

133686. Дяк И. В., Семак Г. Г. Предупреждение искривления при бурении нефтяных и газовых скважин в Прикарпатье. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 168—177.

133687. Исмагилов И. Ю. О закономерности искривления скважин в Татарии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 191—204. В огл. авт.: Ю. [!] И. [!] Исмагилов.

133688. Косихин Валерий. За кругом Полярным. [О буровиках нефтегазовых месторождений полуострова Ямал. Очерк]. — Москва, 1972, № 6, с. 184—191.

133689. Логвинов И. И., Алексеев Ю. Ф., Вайднер Е. В. Опыт бурения скважин кустовым и наклонно-направленным способами в Башкирии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 53—58.

133690. Муллагалиев Р. Т., Шенбергер В. М. Некоторые вопросы совершенствования технологии проводки наклонных [нефтяных] скважин в Западной Сибири. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 42—52.

133691. Насыров М. Ш., Богданов Н. Х., Латыпов Э. К. О некоторых факторах, влияющих на образование кривизны при бурении [нефтяных] скважин в районах Южного Урала. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 114—123.

133692. Опыт внедрения компоновок низа бурильной колонны в Прикарпатье. [Бурение нефт. скважин]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 205—210. Авт.: А. Г. Калинин, В. М. Беляев, Я. М. Струс и др.

133693. Предупреждение искривления [нефтегазовых] скважин большого диаметра на Ставрополье. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 137—147. Авт.: С. И. Антаманов, И. Н. Харебов, Ю. Б. Макушенко и др.

133694. Шаньгин А. Н. Предупреждение искривления скважин в объединении «Грознефть». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та буровой техники, 1971, вып. 29, с. 155—162.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

133695. Михайлов Б. В., Дубровский А. В., Романенко Н. И. Методика оценки обогатимости щебня (гравия) из неравнопрочных пород. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та нерудных строит. материалов и гидромеханизации, 1971, вып. 30, с. 140—143.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

Агушевич Н. С., Адаховский А. П., Нехендзи Е. Ю. Улучшение физико-механических свойств сплава типа платина — вольфрам для высокотемпературных тензодатчиков. — См. 133525.

133696. Адамович В. К., Паничкин Ю. Н., Станюкович А. В. Сравнительная оценка методов определения длительной прочности сталей и сплавов. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 29—31. Список лит.: 6 назв.

133697. Андриевский Р. А., Спивак И. И., Клименко В. В. О проявлении сверхпластичности у тугоплавких соединений. — Докл. АН СССР, 1972, № 6, с. 1279—1281. Список лит.: 12 назв.

133698. Бабицына А. А., Лужная Н. П. Изучение взаимодействия антимонида индия с соединением AuZn. — Журн. неорганич. химии, 1972, т. 17, вып. 6, с. 1741—1743.

133699. Баранов А. А., Лебедев О. В., Мовчан В. Ф. О распаде твердых растворов в хромоникелевых сплавах. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 152—156. Список лит.: 16 назв.

Братерская Г. Н., Теодорович О. К. Новые металлокерамические материалы для слаботочных электрических контактов. — См. 133414.

Васильева Е. В., Захарова М. И., Лазарева И. Ю. Разработка и исследование сплавов платины с благородными металлами взамен технической платины для изготовления сосудов стекловарения. — См. 133861.

133700. Вахобов А. В., Джураев Т., Вигдорович В. Н. О растворимости элементов периодической системы в бари и стронции в твердом состоянии. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 43—49. Список лит.: 29 назв. Рез. на тадж. яз.

133701. Влияние микролегирования на некоторые свойства чистого золота. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 113—118. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. А. Куранов, Э. Н. Калашникова, М. П. Лопатин, А. С. Лаптевский.

133702. Влияние примесей на высокотемпературную ползучесть сплава Pt+7Rh. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 337—338. Авт.: С. С. Прапор, И. И. Новиков, Е. И. Рытвин и др.

133703. Влияние силикатных расплавов и футеровки на ползучесть и разрушение платинородиевых сплавов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 91—97. Авт.: И. И. Новиков, Е. И. Рытвин, Ф. С. Новик, С. С. Прапор.

133704. Влияние скользящего и механического двойникования на изменение плотности железа. — Физика твердого тела, 1972, т. 14, вып. 6, с. 1639—1641. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. А. Гиндин, В. М. Розенберг, Я. Д. Стародубов, Л. А. Чиркина.

133705. Влияние состава молекулярного пучка на структуру вакуумных конденсатов ниобия. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 81—84. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. С. Палатник, О. А. Обольянинова, М. Н. Набока и др.

133706. Влияние термической обработки на водородопроницаемость сплава палладий — серебро. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 223—225. Авт.: В. А. Гольцов, П. В. Гельд, И. Ф. Беляев и др.

133707. Влияние технологических факторов на упругие свойства внутриокисленных серебряных сплавов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 195—199. Авт.: Т. В. Аксенова, Г. А. Мачульская, А. Г. Рахштадт и Е. С. Шпичинецкий.

133708. Волков А. К., Штрель М. А., Анучкин А. М. Прочность растворов внедрения тантал—азот. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 196—200. Список лит.: 10 назв.

133709. Высокотемпературная ползучесть сплавов в системе платина — палладий — рутений — родий. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 323—329. Авт.: И. И. Новиков, Ф. С. Новик, Е. И. Рытвин, С. С. Прапор.

Генерсон И. Г., Тихонов В. И., Касьяненко Е. И. Причины образования внутренних разрывов металла в штампованных заготовках турбинных лопаток из сплава ЭИ893. — См. 133378.

133710. Гутовский И. Г. К теории анализа и синтеза сплавов и материалов, неоднородных по физическим свойствам. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1286—1289.

133711. Давыдов Н. Г., Бигеев А. М. Влияние различных вариантов окончательного раскисления основной электростали марки З5Л на ее механические свойства. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустриал-та, 1970, № 9, с. 5—8.

133712. Диаграмма состояний системы Nd—Sb. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 224—227. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Ф. Кобзенко, В. Б. Черногоренко, Э. Л. Мартышук и др.

133713. Диффузия углерода в вольфрамомолибденовых сталях. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 259—262. Авт.: С. В. Земский, И. К. Купалова, А. М. Байков, Н. М. Макаров.

133714. Евдокимова Л. А., Тимофеев Н. И. Исследование пружинных сплавов на основе системы платина — серебро. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 132—135.

133715. Ершова Л. С. Об особенностях рекристаллизации в жаропрочном сплаве ХН77ТЮР. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 162—165.

133716. Есаулов Н. П., Рождественский В. М. Пластическая деформация и механические свойства сплавов платина — барий и палладий — барий. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 313—322. Список лит.: 7 назв.

133717. Изучение растворимости азота в стали ЭИ835Л методом множественной корреляции. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 16—23. Список лит.: 19 назв. Авт.: В. М. Смирнов, А. Т. Перевязко, Н. М. Чуйко и др.

133718. Исследование жаропрочности сложнолегированных платиновых сплавов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 293—302. Список лит.: 12 назв. Авт.: Н. И. Тимофеев, А. В. Гущина, В. И. Шалаев и др.

Исследование некоторых сплавов металлов платиновой группы, применяемых в производстве стекловолокна. — См. 133864.

133719. Исследование превращений в сплаве золото — палладий — железо. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 165—169. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Куранов, И. Б. Ключева, А. С. Лаптевский, Р. А. Сасинова.

133720. Исследование структуры моно- и поликристаллического молибдена методом цветного травления. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 169 с табл. Авт.: Е. М. Савицкий, Г. С. Бурханов, Л. Г. Лапшина и др.

133721. Исследование фазового состава сплавов платина — барий и палладий — барий. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 58—68. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Дмитриева, Н. П. Есаулов, Н. Н. Журавлев, В. М. Рождественский.

133722. Корягина М. В., Хаютин С. Г. Текстуры индиевых сплавов. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 228—232. Список лит.: 6 назв.

133723. Крамаренко О. Ю., Куликовская О. В., Кубяк Р. Ф. Исследование кинетики усталостного разрушения при программном нагружении. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 184—189.

133724. Куранов А. А., Ключева И. Б. Новые сплавы сопротивления на основе благородных металлов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 154—158. Список лит.: 8 назв.

133725. Куранов В. Г., Смолин В. В. Изменение свойств благородных сплавов при скольжении. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 150—153. Список лит.: 7 назв.

133726. Кучеренко Л. А., Трошкина В. А. Исследование превращений в системе Fe — Ni — Al. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 206—210. Список лит.: 5 назв.

133727. Лопатин М. П., Куранов А. А., Ключева И. Б. Некоторые предпосылки создания сплавов с низкими температурными коэффициентами электросопротивления. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 145—149. Список лит.: 5 назв.

133728. Матвеева М. П., Латыпова И. М. Повышение жаропрочности платины. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 278—283.

133729. Мирзоева В. А. Зависимость скорости ползучести чистой меди от предварительной термической обработки. — Изв. АН ТаджССР. Отд. физ.-мат. и геол.-хим. наук, 1971, № 4, с. 31—37. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

133730. Митин Б. С., Нагибин Ю. А. Электролиз жидкой окиси алюминия. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 70—71.
133731. Молотилов Б. В., Иванова И. М. Титан в трансформаторной стали. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 157—161. Список лит.: 12 назв.
133732. Найдич Ю. В., Перевертайло В. М., Неводник Г. М. Исследование контактных свойств никельуглеродистых и кобальтуглеродистых сплавов с графитом. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 240—244. Список лит.: 9 назв.
133733. Нехендзи Е. Ю., Адаховский А. П. Температурная зависимость сопротивления некоторых палладийсеребряных сплавов и ее аномалии. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 189—194. Список лит.: 9 назв.
133734. Никитин Б. М., Литвинова Т. И., Райченко Т. Ф. Четверная взаимная система Са, Са²⁺, Al, Al³⁺||F⁻, O²⁻. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 66—69. Список лит.: 15 назв.
- Никольская И. М., Шварц Н. А., Шпичинецкий Е. С. Новые палладиевые сплавы для электрических контактов. — См. 133444.
133735. Новиков И. И., Корольков Г. А., Арутюнян В. Н. Закономерности объемных изменений при кристаллизации сплавов в эвтектических системах Al—Cu и Al—Zn. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 201—205.
133736. О влиянии плавильного шлака на высокотемпературную пластичность сплава Х20Н80. Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 190—193. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. В. Ощепков, К. К. Бурнаков, И. С. Хохлов, В. П. Выпряхкин.
133737. Панов А. С., Рысына М. М. Кинетика твердофазных реакций в системах Ta—Ве—Zr и Nb—Ве—Zr. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 219—223.
133738. Перлин И. Л., Хомячкова Р. А. Влияние температуры на механические свойства серебра и сплава СрМ875. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 119—123. Список лит.: 7 назв.
133739. Платина повышенной прочности и ее свойства при высоких температурах. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 272—277. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Ф. Беляев, В. М. Карболин, П. Н. Прокопьев и др.
133740. Покровский Н. Л., Хэфни А. Х. Возникновение «вакансионных фигур» на поверхности оловянных капель, закристаллизованных в вакууме на стеклянных подложках. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 170—173. Список лит.: 14 назв.
133741. Ползучесть родия. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 303—312. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. И. Шалаев, И. Б. Ткаченко, В. А. Павлов и др.
133742. Пятакова Л. Л., Федотова А. Б., Можаров М. В. Влияние бора и углерода на модуль нормальной упругости конструкционной стали. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 194—195.
133743. Равдель М. П., Евдокимова О. И. Структура сплавов Mn—Pd в упрочненном состоянии. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 166—168. Список лит.: 5 назв.
133744. Растворимость углерода в аустенитных хромоникелевых сталях. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 147—151. Список лит.: 9 назв. Авт.: Т. Б. Токарева, Е. Ф. Петрова, А. П. Гуляев, Л. А. Шварцман.

133745. Романова А. В., Ильинский А. Г., Бухаленко В. В. О структуре расплава In — 35 ат. %Ti. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 233—239. Список лит.: 17 назв.

133746. Рытвин Е. И., Малашкин В. В. Потери веса родия, рутения, вольфрама и их сплавов при 1800 или 2000°С. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 250—253. Список лит.: 7 назв.

Рытвин Е. И. Принципы разработки жаропрочных и жаростойких сплавов платины и палладия для стеклоплавильных устройств. — См. 133870.

133747. Савицкий Е. М., Полякова В. П. Диаграммы состояния и свойства благородных металлов и их сплавов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 44—57. Список лит.: 24 назв.

133748. Саррак В. И., Суворова С. О. О механизме рассеяния энергии при измерении внутреннего трения железа ниже 300° К. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 174—178. Список лит.: 18 назв.

133749. Свешникова Г. А., Борздыка А. М. Влияние молибдена и вольфрама на свойства сплавов Ni—Cr—Nb. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 215—218. Список лит.: 6 назв.

133750. Северденко В. П., Гурский Л. И., Румак Н. В. Особенности формирования рельефа металлической поверхности при растяжении поликристаллов. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 144—146.

133751. Сухман А. Л., Яценко С. П., Кононенко В. И. Плотность и поверхностные характеристики сплавов Ga—Al и Ga—Sn. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 56—57. Список лит.: 5 назв.

133752. Термодинамические свойства жидких сплавов тория с цинком. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 46—50. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. П. Канашин, В. А. Лебедев, И. Ф. Ничков, С. П. Распопин.

133753. Толмачева З. И., Корнилова В. И. Границы фазовых полей в системе W—Ta—Ti при 1600°С. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 211—214. Список лит.: 9 назв.

133754. Улановский Я. Б., Жуховицкий А. А. О механизме развития газовой пористости в твердых металлах. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 245—251. Список лит.: 12 назв.

133755. Упругие свойства сплава палладий—серебро—кобальт. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 128—131. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. И. Тимофеев, Л. А. Евдокимова, Б. В. Головчанский, М. Я. Пимкин.

133756. Федоренко В. П., Шпичинецкий Е. С. Исследование кинетики внутреннего окисления сплавов на основе серебра и палладия, содержащих активные элементы. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 209—213.

133757. Эпштейн Г. Н. О скоростной зависимости деформационного упрочнения. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1293—1295.

123758. Яценко С. П., Диева Э. Н., Загребин Б. Н. О состоянии некоторых примесей в жидком галлии. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 97—102. Список лит.: 11 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

133759. Вигдорович В. Н., Жеребович А. С. О влиянии интенсивности перемешивания расплава на эффективность кристаллизационной очистки металлов. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 103—105. Список лит.: 9 назв.

133760. Приближенное решение задачи нестационарного теплообмена слитка непрерывной разливки. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 116—120. Список лит.: 6 назв. Авт.: О. В. Мартынов, В. Е. Козин, И. Н. Баздырев, В. А. Белоусов.

133761. Характеристики индуктора «с параллельным обратным витком», удерживающего жидкий металл во взвешенном состоянии. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 111—115. Авт.: А. А. Фогель, Т. А. Сидорова, М. М. Мездрогина, В. В. Смирнов.

16.6.2 Metallургия черных металлов

133762. Азот в металлическом хrome и феррохроме. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 24—30. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. С. Дубровин, Г. Ф. Игнатенко, В. Л. Кузнецов и др.

133763. Вещественный состав и прочность окатышей КЦГОК при упрочняющем обжиге и восстановлении. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 3—9. Авт.: Т. Я. Малышева, Ф. М. Журавлев, А. М. Чернышев, Г. П. Мореева.

133764. Владимиров Л. П., Копица Н. М. Изменение активности кислорода в бинарном расплаве Те — О при вводе раскисляющих компонентов. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 58—62. Список лит.: 8 назв.

133765. Зубрев А. С., Сидоренко М. Ф., Кудрин В. А. Кинетика десульфурации стали при вдувании в вакуу порошокобразной извести. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 10—15. Список лит.: 14 назв.

133766. Курапов Ю. А. О кинетике удаления марганца, меди и азота при электронно-лучевой плавке стали. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 72—75. Список лит.: 9 назв.

133767. Муратов А. М. Вязкость флюсов электрошлакового переплава. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 63—65. Список лит.: 9 назв.

133768. Стенд-кантователь для сборки и сварки свальцованных листов в цилиндрические чарги. [Стр-во дом. печей]. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 4, с. 25—26. Авт.: М. Гуревич, А. Горобцов, О. Гейлер, А. Лобанов.

133769. Чернов Б. Г. О кинетике испарения примесей из расплавов железа и никеля в вакууме. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 76—80. Список лит.: 12 назв.

133770. Шабалин А. Ф., Сумин Л. М. Международный семинар по проблемам загрязнения воды и воздуха в черной металлургии. [Ленинград — Череповец. Авт. 1971 г.] — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 5, с. 37—38.

16.6.3 Metallургия цветных и редких металлов

133771. Андрищенко И. А. Основные направления в усовершенствовании технологии и планирование производства изделий из благородных металлов и их сплавов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 29—31.

133772. Батраков Н. А., Кононов Ю. А. Тигли для плавки металлов платиновой группы, изготовленные из окислов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 80—86. Список лит.: 5 назв.

133773. Беляев И. Ф., Андрианов А. К., Сытов В. С. Вакуумная плавка благородных металлов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 74—76.

133774. Беляев И. Ф., Куранов А. А. Применение благородных металлов в промышленности и научных исследованиях. Обзор. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 7—23. Список лит.: 137 назв.

133775. Влияние плазменнодоугового переплава на свойства благородных металлов и сплавов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 69—73. Авт.: С. Г. Гушин, В. Ф. Блажиевский, И. М. Домбровская и др.

133776. Дахно Г. Д., Казарин В. С. Некоторые вопросы совершенствования методики ведения курсового проектирования по специальности 0573 «Механическое оборудование заводов цветной металлургии» в вечернем ВУЗе. — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 125—135.

133777. Деев В. И., Ключева А. В., Смирнов В. И. Кинетика восстановления алюмината цинка твердым углеродом. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 38—41. Список лит.: 11 назв.

133778. Иванов Е. А. Плавка и контроль серебряного припоя ПСр72-В. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 77—79.

133779. Казарин В. С., Рябихин В. Ф., Дахно Г. Д. Методы совершенствования вечернего образования (на примере специальности 0573 — «Механическое оборудование заводов цветной металлургии»). — Сборник науч. трудов Норильск. веч. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 121—124.

133780. Кожевников Г. Н., Ефремкин В. В. К вопросу о роли субокислов алюминия в алюминотермических процессах. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 42—45. Список лит.: 7 назв.

133781. Новиков И. И., Рытвин Е. И., Улыбышева Л. П. Особенности возгонки платиновых металлов и сплавов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 243—245.

133782. О кинетике отгонки цинка в процессе восстановления жидких шлаков металлическим железом. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 31—37. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ю. И. Санников, С. П. Макаревич, Ю. М. Абдеев и др.

133783. Синицин Н. М. Применение рутения в различных областях промышленности. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 37—40.

133784. Филенко И. Т. Экономно расходовать, искать заменители драгоценных металлов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 24—28.

133785. Хаяк Г. С., Пупырев Б. А. Комплексная стандартизация благородных металлов, сплавов и изделий из них. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 32—36.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

133786. Газовыделение при спекании карбонильного никелевого порошка. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 89—92 с табл. Авт.: Б. А. Цылов, В. И. Недашковский, А. В. Ревякин, А. М. Самарин.

16.7 Обработка металлов

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

133787. Волков В. М., Храмченков А. И., Павлюк И. С. Газопламенные печи для выплавки алюминиевых сплавов [в литейных цехах]. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 33—35.

133788. Выгодский И. А., Лаврова Т. И. Система проектирования и показатели литейных цехов в автомобильной промышленности США. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 37—40. Список лит.: 7 назв.

Давыдов Н. Г. К вопросу необходимости разработки стандарта на отливку зубьев ковшей карьерных экскаваторов. — См. 133255.

133789. Давыдов Н. Г. Некоторые вопросы повышения качества отливков из стали 10Г13Л. — Сборник науч. трудов Норильск. вец. индустриалта, 1970, № 9, с. 9—15. Список лит.: 5 назв.

133790. Константинов Л. С., Трухов А. П., Фомин В. В. Реологические испытания стали 1X18H9Л при скоростях деформирования, соответствующих усадке фасонных отливок. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 35—37. Список лит.: 8 назв.

16.7.3 Обработка металлов давлением

133791. Адаховский А. П., Сазонова Л. П., Богданов Н. А. Плоский прокат из благородных металлов и сплавов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 105—107.

133792. Влияние холодной ротационнойковки и последующего нагрева на строение и свойства дисперсноупрочненного никеля. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 138—143. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. Н. Бабищ, М. Л. Бернштейн, В. И. Люкевич и др.

133793. Выдрин В. Н., Крайнов В. И. О методе равновесия интегральных сил при прокатке. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 130—132. Список лит.: 5 назв.

133794. Гидростатическое прессование благородных металлов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 108—112. Авт.: Б. В. Розанов, В. Е. Слобцов, Н. И. Тимофеев и др.

133795. Лысенко Л. А. Некоторые вопросы производства проволоки из благородных металлов и сплавов. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 98—104.

133796. Тришевский И. С., Докторов М. Е., Антипенко А. П. Исследование напряженно-деформированного состояния металла при производстве гнутых профилей проката. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 121—129. Список лит.: 5 назв.

133797. Шишмаков А. С., Адамеску Р. А., Гельд П. В. Текстуры холодной прокатки в сплавах Ti—Sn и Ti—Mn. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 133—137. Список лит.: 5 назв.

16.7.4 Обработка металлов резанием

133798. Воронкин В. «Система — Фрезер». [Автоматизир. система упр. на з-де «Фрезер» им. М. И. Калинина. Москва]. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 11—13.

133799. Итигин А. «Не довольствуйся малостью...» [О рабочем-изобретателе, фрезеровщике ленингр. з-да «Электросила» Герое Соц. Труда А. Н. Морозове. Очерк]. — Звезда, 1972, № 5, с. 154—159.

133800. Кубарев А. И., Климов Ю. Ф. Технологические допуски на настройку для автоматов продольного точения. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 129—136.

Муллагулов М. Х., Мавлютов Р. Р., Диваев Д. И. Механическая обработка тонкостенных цилиндров [автомобильных двигателей] при закреплении их с помощью упругого фланца. — См. 134586.

Френкель Б. И., Панов Ф. С. Технологические предпосылки применения станков с ПУ для обработки деталей турбин. — См. 133355.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

133801. Алауне З. Б. Превращение добавок азотсодержащих гетероциклических соединений при электроосаждении Fe [из электролита железнения]. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 61—67. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

Беляев Г. С. Исследование влияния поверхностного упрочнения [затворов судовой арматуры] методом пластической деформации на твердость. — См. 134001.

133802. Влияние потенциала поляризации на структуру Si покрытий, осаждаемых из цианистых растворов. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 39—53. Список лит.: 37 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: Б. С. Раджюне, В. К. Латвис, И. И. Житкявичюте и др.

Данилов В. А., Смирнов В. И., Черепанов Ю. П. Мероприятия по защите железобетонных конструкций причала от разрушения (по результатам натуральных исследований). — См. 134606.

133803. Марданов М. К., Левитин М. Я., Цесельский М. М. Автоматизация процесса оксидирования алюминиевого проката. — Механизация стр-ва, 1972, № 5, с. 21—22.

133804. Матулис Ю. Ю. К вопросу теории образования блестящих гальванопокрытий. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 17—29. Список лит.: 20 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

133805. Получение трехкомпонентных Ni покрытий химическим способом. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, д. 3—16. Список лит.: 19 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: Я. И. Вальсюне, А. Ю. Прокопчик, Д. П. Кимтене, В. А. Вилутене.

133806. Пономаренко Е. П. Удаление углерода и серы при нагреве стали в вакууме. — Изв. АН СССР. Металлы, 1972, № 3, с. 93—96. Список лит.: 7 назв.

133807. Стяпоновичус А. А., Вишомирскис Р. М. Некоторые особенности катодной поляризации Si в цианистых растворах [меднения]. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 31—38. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

133808. Хотянович С. И., Парфенов В. А. Жаростойкие покрытия на Ti. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 83—92. Список лит.: 12 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

133809. Электролитические магнитные сплавы на основе Co. [Сообщ.] 2. В. С. Рачинскас, Ю. Ю. Матулис. О коррозионной стойкости. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 69—81. Список лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.



133810. **Абрамович В. Р.** Замена пайки серебряными припоями в защитных газах. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 41—43.

133811. **Рыньков Р. Н., Приходько А. П., Белкин И. Л.** Изменение параметров распределения долговечности сварных образцов как следствие изменения характеристик выносливости в процессе испытания. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 75—81. Список лит.: 9 назв.

Семенов Н. З. Автоматическая наплавка беговой дорожки кольца катания автокрана К-51. — См. 134513.

Тазиков Э. Б., Коньков Ю. Д. Контактная прочность цементированного металла, наплавленного в среде углекислого газа. [К восстановлению деталей судов]. — См. 134632.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

133812. **Барткус А.** Составление календарных графиков производства методами линейного программирования. — Автоматика и вычислит. техника (Каунас. политехн. ин-т), 1971, 3, с. 235—242. Рез. на литов. яз.

133813. **Белкин И. Л., Приходько А. П.** О матричном описании связей различных групп параметров, определяемых при выходном контроле качества [изделий]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 124—128. Список лит.: 5 назв.

133814. **Бондарев С. Ф.** О координатных погрешностях при измерении одноосных напряжений [деталей машин] тензопреобразователями. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 10—12.

133815. **Васильев П. П.** Оптимальное регулирование производственного процесса [в машиностроении]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 23—27.

133816. **Васильев Ю. Н., Колесников С. А.** Запасные детали — из графита. — Табак, 1972, № 2, с. 22—23.

133817. **Гаврилов А. Н., Чижиков В. Ю., Измайлов Е. А.** Экспериментальное исследование рассеивания магнитного поля гиромотора. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 122—128.

133818. **Голицын В. В.** Измерение неравномерности скорости движения механизмов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 89—93.

133819. **Динович М. Я., Долгополов В. В., Синкевич Ю. Б.** Определение коэффициентов концентрации напряжений в ободе гибкого зубчатого колеса волновой передачи. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 99—103. Список лит.: 7 назв.

133820. **Карасик И. И.** Измерение сил трения при испытаниях на машине Х6 — Б. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 60—63.

133821. **Касымов С. М.** Эвристический метод решения задачи календарного планирования при комплексном выпуске деталей. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 22—32.

133822. Климов Ю. Ф., Кубарев А. И., Лопаткин Ю. В. Основы системного подхода к управлению качеством изделий машиностроения. Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 11—17. Список лит.: 5 назв.

133823. Кубарев А. И. Оптимальные пределы унификации методом функциональной взаимозаменяемости для обеспечения качества и надежности [машин и механизмов]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 157—166.

133824. Кубарев А. И., Гиматдинов Н. Б. Метод расчета коэффициентов α_1 и K_1 размерных цепей при распределении размеров деталей по усеченному нормальному закону. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 137—143.

133825. Кубарев А. И., Нестеров В. М. Об одной модификации метода Про. [К определению предела выносливости изделия]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 72—74.

133826. Кубарев А. И., Прозорова Л. А. Применение суперпозиции нормального и экспоненциального законов для выравнивания некоторых распределений наработок [элементов механических систем]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 45—53. Список лит.: 9 назв.

133827. Левинштейн Ю. Ю., Птичкин Э. Е., Ханин Б. Л. Влияние остаточной деформации на упругие свойства чугунных поршневых колец. — Энергомашиностроение, 1972, № 5, с. 45—46.

133828. Новиков Н. Б. Движение ротора гиromотора под действием экспоненциального возмущения. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 159—160.

133829. Плескачева Д. Б. К вопросу обоснования одного закона распределения плотности вероятности отказов. [Технол. дефекты деталей машин]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 64—67. Список лит.: 5 назв.

133830. Плескачева Д. Б. К оценке доверительных границ некоторых показателей надежности. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 38—44.

133831. Соболев В. Л. О влиянии частоты нагружения на усталостную долговечность болтов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 174—183.

133832. Столбовой А. С. Подпятник с окружным и радикальным уклонами рабочих поверхностей. — Гидравл. машины (Харьков), 1971, вып. 4, с. 115—118.

133833. Торопов В. А. Стандартизация методов повышения долговечности деталей машин. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 28—37.

133834. Шаров А. И., Лев В. С. Измерение сил и скоростей деформаций, возникающих в упругих элементах импульсных динамических систем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 93—97.

133835. Янышев Ю. А., Сагунов В. И. К вопросу усовершенствования входного контроля [в машиностроении]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 120—123.

16.8.3 Приборостроение

133836. Бегунов А. А., Гершкович Е. А., Коллеров Д. К. Разработка рекомендаций ПКС СЭВ по поверочной схеме для гигрометров. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 26—28.

133837. **Воробьев В. Г.** О влиянии некоторых свойств гиросприборов на устойчивость движения управляемого объекта. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 125—128.

133838. **Ефимов М. И., Погребецкая М. Н.** Измерение длин дуг логарифмических спиралей. — Сборник науч. трудов Норильск. вech. индустр. ин-та, 1970, № 9, с. 37—39.

133839. **Иванов В. А.** Определение направления меридиана с помощью датчика угловых ускорений. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 85—88. Список лит.: 5 назв.

133840. **Каракулина Г. А., Мальцев М. Д.** О выборе марок стекол в двухлинзовых несклеенных объективах. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 98—101.

133841. **Коровин А. К., Шпеер Ф. З.** Погрешности измерения больших диаметров приборами с калиброванным роликом. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 40—42. Список лит.: 5 назв.

133842. **Курнякко В. X.** Единые критерии оценки влияния геометрии каркаса на качество намотки изделий приборостроения из микропровода. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 104—119.

133843. **Курнякко В. X.** Натяжное устройство, обеспечивающее высокую стабильность натяжения микропроводов с неразрушающим контролем качества при намотке изделий приборостроения. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 144—156.

133844. **Лебедев Д. П., Самсонов В. В., Сорокин Ю. А.** Исследовательские работы и тарировки крыльчатого анемометра в потоке разреженного газа. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 107—110.

133845. **Миронов Ю. С.** Метод определения надежности шкальных измерительных головок в условиях вибраций. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 45—46.

133846. **Павлов И. В.** Построение системы коррекции гироскопического устройства по методу обратных операторов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 114—116.

133847. **Павлов И. В., Чулкова И. С.** О возможности создания привода постоянной скорости с помощью гироскопа. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 110—113.

133848. **Пинчевский А. Д.** Нормограмма для определения размеров термоприемников. — Изв. вузов. Приборостроение, 1972, т. 15, № 4, с. 113—114.

133849. **Поньрко С. А., Юсим Г. В.** О синтезе дискретного управления для двухроторного гироскопа. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 152—155.

133850. **Приборы неразрушающего контроля покрытий.** (По материалам междунар. выставки «Стройматериалы-71»). — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 81—84. Подпись: С. Н. Р.

133851. **Сафонов О. А., Осветимский А. А.** Измерители скорости изменения давления. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 47—52. Список лит.: 11 назв.

133852. **Степанов Л. П.** Разработка рекомендаций ПКС СЭВ в области вискозиметрии. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 25—26.

133853. **Торопов Ю. А.** Термическая стабилизация размеров деталей приборов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 121—124. с. 121—124.

133854. **Торопов Ю. А., Глейзер В. И.** Посадка подшипников в гиросприборах. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 117—120.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

133855. Сафаев А. С. Оптимальное развитие химической промышленности экономического района. — *Вопр. кибернетики* (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 15—21.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

133856. Александрова Л. Г., Житарев Г. А. Определение потерь платины, используемой в качестве анодного материала в производстве пергидроля. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 348—350. Список лит.: 7 назв.

133857. Митюшов В. А., Тимофеев Н. И., Жуков Ю. П. Некоторые предпосылки выбора сплавов для каталитического окисления аммиака. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 233—235.

133858. Перспективы использования сплавов на основе палладия для промышленного получения водорода высокой степени чистоты. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 229—232. Авт.: А. С. Крыжненко, А. П. Клименко, А. Ф. Пальваль, Г. А. Систер.

133859. Попкович Г. А., Свиридов В. В. Влияние гидротермальной обработки на сорбционные свойства магний-силикагелей. — *Коллоидный журн.*, 1972, т. 34, вып. 2, с. 246—249. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

16.10.5 Силикатные производства

133860. Бужинский И. М., Даниленко В. А. Применение платины и ее сплавов при варке оптического стекла. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 269—271.

133861. Васильева Е. В., Захарова М. И., Лазарева И. Ю. Разработка и исследование сплавов платины с неблагородными металлами взамен технической платины для изготовления сосудов стекловарения. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 266—268.

133862. Высокопрочный кирпич из местных лессовидных суглинков. — *Стр-во и архитектура Узбекистана*, 1972, № 6, с. 1—2. Авт.: Ф. Х. Таджиев, И. Ю. Самойлович, Гао Чи, Р. Ш. Вамишев.

133863. Зависимость упругих свойств алмазосодержащих полимерных композиций от состава и температуры. [Исследование шлифовальных кругов]. — *Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта*, 1971, вып. 79, с. 53—59. Авт.: Г. В. Семенов, Г. А. Скориков, Е. А. Сторчак, И. С. Пеккер.

133864. Исследование некоторых сплавов металлов платиновой группы, применяемых в производстве стекловолокна. — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 330—336. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Г. Черняк, С. Ф. Пяткин, А. А. Рудницкий и др.

133865. Коротков В. М. К вопросу использования глинистых сланцев Дальнего Востока для производства легких заполнителей. — *Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта*, 1970, вып. 12, с. 129—134.

133866. Логвиненко А. Т., Пендюрина Т. Е., Малышева Б. В. Влияние предкристаллизационной термообработки на структуру, фазовый состав и свойства стеклокристаллического материала на основе фосфорсодержа-

щего стекла. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 4. Серия хим. наук, вып. 6, с. 134—137. Рез. на англ. яз.

133867. **Определение динамического модуля упругости на образцах кольцевой формы.** [Испытание шлифовальных кругов]. — Труды н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 23—29. Авт.: С. К. Абрамов, Г. В. Семенов, В. П. Гутиков, Ю. В. Ефремушкин.

133868. **Прибор ДАК-3Т для динамических исследований алмазного полимерного слоя шлифовальных кругов.** — Труды Рост. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 45—49. Авт.: С. К. Абрамов, Г. В. Семенов, Г. А. Скориков, Е. В. Полторацк.

133869. **Применение палладия в конструкциях стеклоплавильных сосудов.** — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 346—347. Авт.: Е. И. Рывтин, Э. Х. Шуле, В. М. Кузьмин и др.

133870. **Рывтин Е. И. Принципы разработки жаропрочных и жаростойких сплавов платины и палладия для стеклоплавильных устройств.** — [Труды] Ин-та физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР, 1971, вып. 28, с. 284—292.

16.10.6 Технология топлива

133871. **Исследования процесса пиролиза природного газа с добавкой к нему пропан-бутановой смеси и газоконденсата в плазменной струе.** — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 32—35. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Ю. В. Валибеков, Б. Е. Гутман, Б. В. Турсунов, Г. А. Чуприна.

133872. **Киррет О., Губергриц М. Переработка горючих сланцев.** — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 41—43.

133873. **Чередниченко В. П. Геоморфологическое обоснование проектирования и строительства [магистральных] трубопроводов в пустыне.** — Геоморфология, 1972, № 2, с. 34—39. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

133874. **Захарычев В. П., Каверинский В. С., Ермилов П. И. Роль тепловой активации олигмера при диспергировании пигментов.** — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 192—196. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

16.10.8 Каучук и резина

133875. **Блох Г. А., Новиков В. И. III Международный симпозиум по резине в ЧССР.** [Готвальдов. Авт. 1971 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1972, т. 17, № 3, с. 334—336.

133876. **Исследование взаимодействия латексов с наполнителями. Влияние природы защитного вещества латекса на физико-механические свойства пленок и коагулома.** — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 160—164. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Александрова, Д. М. Сандомирский, Б. А. Догадкин и др.

133877. **Сравнительное исследование механических свойств и структуры пленок, полученных из латекса и раствора каучука СКФ-26.** — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 239—242. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Р. Мазина, З. М. Устинова, Н. М. Фодиман, С. С. Воюцкий.

133878. **Абрамов С. К., Гутиков В. П., Ефремушкин Ю. В.** К вопросу стандартизации динамических методов испытаний конструкционных пластмасс. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 11—22. Список лит.: 23 назв.

133879. **Абрамов С. К., Денисенко О. И., Ефремушкин Ю. В.** Прибор РУИЗ-2Т для автоматического измерения декремента колебаний и динамического модуля упругости пластмасс. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 30—38.

133880. **Абрамов С. К., Ефремушкин Ю. В., Полгораус Е. В.** Экспериментальные методы оценки внутреннего трения [в пластмассах]. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 5—11. Список лит.: 9 назв.

133881. **Абрамов С. К., Поздняков А. А.** Влияние повторных нагрузок на величину модуля упругости пластмасс. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 81—85. Список лит.: 5 назв.

133882. **Абрамов С. К., Поздняков А. А.** Статистический критерий линейности начального участка диаграммы растяжения жестких пластмасс. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 75—81.

133883. **Абрамов С. К., Поздняков А. А., Супрунов В. А.** Сравнение стандартных методов испытаний на изгиб жестких пластмасс. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 85—94. Список лит.: 8 назв.

133884. **Абрамов С. К., Полгораус Е. В.** Температурная зависимость динамического модуля упругости конструкционных пластиков. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 59—63. Список лит.: 6 назв.

133885. **Влияние высокочастотного подогрева на реологические и термомеханические свойства систем поливинилхлорид — дифениламин.** — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 254—257. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Санникова, Р. Г. Тимергалеев, Е. М. Орлова, В. А. Воскресенский.

133886. **Влияние наполнителя на динамические механические свойства эпоксидного связующего в композициях.** — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 68—75. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. К. Абрамов, Ю. В. Ефремушкин, Е. Ф. Носов, А. М. Пойманов.

133887. **Влияние поверхностно-активных веществ на структуру и свойства полиэфирных покрытий.** — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 268—271. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Сухарева, Л. М. Крылова, М. Р. Киселев, П. И. Зубов.

133888. **Влияние стабилизаторов и методов стабилизации на свойства полимерных материалов.** [Сообщ.] 6. А. Н. Мачюлис, В. Ю. Дубицка. Исследование влияния диффузионной стабилизации на устойчивость полипропилена к механохимической деструкции. — Труды АН ЛитССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география, 1972, т. 2, с. 99—104. Рез. на литов. и англ. яз.

133889. **Ефремушкин Ю. В.** Использование электронных приборов счета при динамических испытаниях пластмасс. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 49—53.

133890. **Капустински Ежи.** Исследование ползучести органического стекла в высокоэластическом состоянии. [Статья из Варшавы]. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 94—104.

133891. **Пищулин В. Т.** Температурная зависимость прочности пластмасс при срезе. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 124—128.

133892. Поздняков А. А. Напряженное состояние трубы из стеклопластика под действием внутреннего и наружного давления. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 111—119. Список лит.: 7 назв.

133893. Поздняков А. А. Сравнение основных критериев прочности анизотропных [синтетических] материалов. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 104—111. Список лит.: 15 назв.

133894. Прибор ДЕКА-3Т для исследования динамических свойств полимерных композиций. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 38—44. Авт.: С. К. Абрамов, О. И. Денисенко, Ю. В. Ефремушкин, С. Е. Кузьмин.

Семенова Л. А. Разработка технологии и ассортимента нетканых материалов из натуральных и химических волокон для медицинских целей. — См. 134873.

133895. Статические и динамические модули упругости некоторых пластмасс. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 79, с. 63—67. Авт.: С. К. Абрамов, Ю. В. Ефремушкин, Н. А. Мальцева, Е. В. Полтораус.

133896. Штаркман Б. П., Воронкова И. А., Солдатов В. М. Влияние взаимодействия частиц в дисперсиях поливинилхлорида на их реологические свойства. Взаимодействие частиц поливинилхлорида в неполярных средах. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 276—280. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

133897. Якунина Г. В., Каверинский В. С., Ермилов П. И. Смачивающая способность и электропроводность алкидных смол и их фракций. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 281—283. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

133898. Вережников В. Н., Котляр Л. С., Нейман Р. Э. Коллоидно-химические свойства растворов бинарных смесей поверхностно-активных веществ. Солюбилизирующая способность. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 180—184. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

133899. Изомерный состав жирноароматических альдегидов, полученных из ненасыщенных альдегидов и ароматических углеводородов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та синтет. и натур. душистых веществ, 1971, вып. 9, с. 96—101. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Е. Кологривова, И. В. Шумская, А. А. Скорубский, Т. Б. Герасимович.

133900. Кругляков П. М., Корецкий А. Ф. Отношение работ адсорбции из двух жидких фаз на границе их раздела как мера гидрофильно-липофильного баланса в молекулах поверхностно-активных веществ. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1972, № 9. Серия хим. наук, вып. 4, с. 11—16. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

133901. Чинникова А. В., Маркина З. Н., Корнеева Г. А. Исследование реологических свойств водных растворов олеата аммония. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 272—275. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

133902. Алексеев А. А. Сложное резание [древесины] и его анализ. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 39—46.

133903. Алексеев А. В. Исследование станка-автомата БКФС [для обработки клепки остова бочки]. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 56—67.

133903а. Багаев В. А. Некоторые вопросы экономического стимулирования в лесозаготовительной промышленности. (На примере Пионерского леспромхоза Тюмен. обл.). — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 99—109.

133904. Грачев И. А. О точности изготовления дисковых строгальных пил. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 52—56.

133905. Грубе А. Э., Костриков П. В. Теоретическое определение основных параметров механизма подачи [деревообрабатывающих] делительных станков. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 21—27.

133906. Ивановский Е. Г. Аналитическое выражение видов резания древесичы. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 3—11.

133907. Ивановский Е. Г. О трении скольжения при резании древесины. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 11—13. Список лит.: 5 назв.

133908. Коробкин Ю. И. Влияние некоторых факторов на динамику лущения толстого шпона из осины. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 49—52.

133909. Красовская Л. Г., Василевская П. В. Исследование динамики фрезерования тропических пород. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 46—49.

133910. Лаптев А. Г. Экспериментальная долбежная головка УДГ-5. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 67—71.

133911. Любославский В. Д. Жесткость цангового патрона на станках СвПА и СвПА-2. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 86—92.

133912. Назаренко И. Г. Исследование процесса эластичного и жесткого шлифования древесностружечных плит с целью их калибрования. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 35—39.

133913. Плюснин В. Н. Влияние радиального биения на условия распиловки древесины дисковыми пилами. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 72—79.

133914. Румянцев В. В. Результаты обобщения работ по поперечному цилиндрическому фрезерованию древесины на основе степенной формулы. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 79—86.

133915. Стахийев Ю. М., Дунаева В. В. О жесткостных методах оценки напряженного состояния плоских дисковых пил. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 28—35.

133916. Цукеркандель А. П. Новое в деревообработке и пути улучшения качества строительных изделий и деталей из древесины. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 2—4.

133917. Юрчишко В. Н. О характере врезания резца в материал при продольном фрезеровании древесины. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1971, № 124, с. 13—16. Список лит.: 5 назв.

16.11.3 Лесохимические производства

133918. Лигнанные соединения из *Picea obovata*. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 165—170. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Д. Модонова, В. К. Воронов, В. Г. Леонтьева, Н. А. Тюкавкина.

133919. Состав нейтральной части живицы *Pinus sibirica* R. Mayr. [Сообщ.] 6. В. А. Бабкин, Ж. В. Дубовенко, В. В. Андиферова, В. А. Пентегова. (+)-Эпизелемол. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1971, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 76—81. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

133920. **Замятин А. П.** Метрологическая служба комбината [Исследования опыта Слок. целлюлозно-бум. комбината]. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 74—76.

133921. **Зубаков В. Д., Кутянин Г. И.** Исследование паропроницаемости бумаги с покрытием из низкомолекулярного полиэтилена. — Коллоидный журн., 1972, т. 34, вып. 2, с. 200—202. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

133922. **Шуляк П.** Выпуск товаров массового потребления в [Кемеровской] области. Опыт, поиск, резервы. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 12—14.

16.12.2 Текстильная промышленность

133923. **Адиабатический** calorиметр для определения теплот растворения красителей. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 305—310. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. яз. Авт.: В. П. Белоусов, Д. И. Бразаускас, Р. Р. Жемайтис и др.

133924. **Антонова О. А., Зарецкас С.-Г. С., Мартинкайтене Р. А.** Экспериментальное исследование процесса текстурирования триацетатной нити на машине ФЭ-125И. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 23—27. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. яз.

133925. **Ассортимент** тканей из триацетатных нитей. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 43—54. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. яз. Авт.: Р. С. Гальдикене, И. М. Базевичюс, В. И. Капланас, А. А. Максимовайте.

133926. **Балтенас Р. А., Монкевичюте Г. Л., Пашкевичюс В. В.** Термографическое исследование полипропиленового волокна. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 237—241. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. яз.

133927. **Беление** ацетилцеллюлозных волокон. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 159—169. Рез. на литов. яз. Авт.: Л. И. Будрейкене, Д. И. Ликшайте, Т. В. Язбутис, В. В. Бразаускас.

133928. **Белов Лев.** Трудный шаг. [О Герое Соц. Труда ткачихе М. Юлдашевой]. Очерк. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 5—19.

133929. **Биржегене А. П., Решеляускас Г. П.** Технология отделки вязально-прошивных нетканых полотен из целлюлозных волокон, дающая минимальную склонность к закатываемости. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 221—231. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. яз.

133930. **Бобылев П., Давличарова К.** Дружба помогает работе. [О работе Наманган. комбината шелковых и костюмных тканей]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 52—53.

133931. **Бразаускас В. В., Гурвичюс И. В., Кроккус В. А.** Прибор для исследования процесса крашения. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 301—304. Рез. на литов. яз.

133932. **Бразаускас В. В., Добилене А. К., Мукулене В. Р.** Печатание триацетатных тканей. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 181—190. Рез. на литов. яз.

133933. Бразаускас В. В., Сталерайтис Г. А. Печатание шерстяной гребенной ленты кислотными металлокомплексными красителями в соотношении 1:1. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, II, с. 213—219. Список лит.: 20 назв. Рез. на литов. яз.

133934. Високинскас А. А., Дудоник Ю. И. Электронно-микроскопическое исследование структуры высокообъемных полиамидных волокон. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, I, с. 233—236. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. яз.

133935. Високинскас А. А., Патацкене Н. Ю., Паулаускас А. П. Изучение изменения свойств некоторых текстильных волокон при искусственном облущении. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, I, с. 243—249. Список лит.: 16 назв. Рез. на литов. яз.

133936. Влияние промежуточной промывки на светостойкость триацетатного волокна. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, I, с. 257—262. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. яз. Авт.: А. А. Високинскас, Н. Ю. Патацкене, Т. В. Язбутис, А. П. Паулаускас.

133937. Внуков Г., Батасов Ю. Качество волокна — общая забота [льноводов. Бежецкий льнозавод Калинин. обл.] — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 27—28.

133938. Грицюс А. А., Гурвичюс И. В. Установка для определения скорости челнока на ткацком станке. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, I, с. 283—287. Рез. на литов. яз.

133939. Грицюс А. А., Гурвичюс И. В. Электронный стробоскоп ЭС-2 для наладки и контроля ткацких станков. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, I, с. 289—292. Рез. на литов. яз.

133940. Грицюс А. А., Швенченене В. А. Исследование причин образования пороков шелковых тканей при их выработке на пневматических станках. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, I, с. 55—62. Рез. на литов. яз.

133941. Гурвичюс И. В., Каплан В. И., Кроткус В. А. Универсальный прибор для измерения скоростей нити. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, I, с. 279—281. Рез. на литов. яз.

133942. Гурвичюс И. В., Кучингис А. А. Экспрессный метод измерения электросопротивления волокон и нитей. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, I, с. 279—281. Рез. на литов. яз.

133943. Гусева М. Н., Гаврилова Л. В. Специальные пропитки тканей с вложением химических волокон. — Науч.-исслед. труды Калинин. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, т. I, ч. I, с. 88—105.

133944. Даунорене Г. К. Выработка стержневой пряжи с эластомерным сердечником. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, I, с. 79—88. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. яз.

133945. Добилене А. К., Пашкевичюс В. В., Разгайтене М. С. Термофиксация триацетатных тканей. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, I, с. 171—180. Рез. на литов. яз.

133946. Дозорова Р. А., Пономарева Р. С., Костылева Л. С. Разработка технологических процессов и режимов отделки сорочечных тканей, выработанных из смеси полиэфирного волокна и хлопка (67:33). — Науч.-исслед. труды Калинин. науч.-исслед. ин-та текстильной промышленности, 1971, т. I, ч. I, с. 68—87. Список лит.: 5 назв.

133947. Зарецкас С.-Г. С., Блюджюте А. И., Паулаускайте Д. И. Экспериментальное исследование влияния технологических параметров на свойства триацетатных нитей, текстурируемых на однопроцессных выорковых машинах типа FT-3D и FTF. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 29—36. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. яз.
133948. Зенченко М. А. Нетканые фильтровальные материалы из хлопка. — Науч.-исслед. труды Калинин. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, т. 1, ч. 1, с. 106—109.
133949. Исследование влияния способа облучения на фотодеструкцию триацетатного волокна. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 251—255. Рез. на литов. яз. Авт.: Н. Ю. Патакене, А. А. Високинскас, А. П. Паулаускас и др.
133950. Каплан В. И., Мартинкайте Р. А. Об угле охвата фрикциона нитью в процессе ложного кручения. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 6—21. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. яз.
133951. Капланас В. И. Использование полиуретановых эластомерных нитей для создания ассортимента корсетных и купальниковых тканей. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 89—100. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. яз.
133952. Карпавичене В. В., Решеляускас Г. П. Вязально-прошивные нетканые полотна типа тканей из целлюлозных волокон. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 121—134. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. яз.
133953. Княускас А. К. Использование триацетатного штапельного волокна в льняной промышленности. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 71—78. Рез. на литов. яз.
133954. Кольцова М. Ф., Первухина З. С. Технологические испытания новых образцов цельнометаллической пильчатой ленты. — Науч.-исслед. труды Калинин. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, т. 1, ч. 1, с. 30—37.
133955. Крутильный динамометр-релаксометр КДР-1. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 268—278. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. яз. Авт.: С.-Г. С. Зарецкас, Д. Б. Бубнене, И. В. Гурвичюс, В. П. Путна, В. огл. 1-й авт.: С.-Т. [!] С. Зарецкас.
133956. Кубертавичене Л. П., Базевичюс И. М., Капланас В. И. Ассортимент спортивных тканей из капроновых эластичных нитей. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 101—106. Рез. на литов. яз.
133957. Кучингис А. А. Моделирование и оценка пиллинга. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 311—312. Рез. на литов. яз.
133958. Кучингис А. А. Релаксограф ЭС6С для нитей. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 293—296. Рез. на литов. яз.
133959. Кучингис А. А. Тензометрический силоизмеритель к прибору для измерения коэффициента тангенциального сопротивления волокон и нитей. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 299—300. Рез. на литов. яз.
133960. Кучингис А. А. Усовершенствование разрывной машины для испытания текстильных материалов на продавливание шариком. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 297—298. Рез. на литов. яз.

133961. Ласавичюс В. А., Базевичюс И. М. Разработка ассортимента и технологии вязания на вертелочном оборудовании трикотажных полотен из триацетатных филаментных нитей и из их сочетаний с другими волокнами. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 63—69. Рез. на литов. яз. В огл. 1-й авт.: В. В. [!] Ласавичюс.

133962. Лукьянов Н. П. О возможности применения омыленного полиакрилонитрила для шлихования хлопчатобумажной пряжи. — Науч.-исслед. труды Калинин. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, т. 1, ч. 1, с. 38—54.

133963. Мартинкайтене Р. А., Каплан В. И. Высокообъемные нити из ацетатных волокон и их применение. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 37—42. Рез. на литов. яз.

133964. Моцкене Н. С., Базевичюс И. М., Капланас В. И. Применение химических волокон для обувного искусственного меха. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, № 1, с. 111—119. Рез. на литов. яз.

133965. Нафитдинов П. Выгодная отрасль. [О производстве нетканых материалов. УзССР]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 54—55.

133966. Немене М. М., Бразаускас В. В. Исследование влияния термификации паром на механизм присоединения дисперсного красителя к капроновому волокну. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 197—204. Рез. на литов. яз.

133967. Никитина М. Г., Куликова Г. И., Баранова А. М. Отделка камвольных тканей с большим вложением полиэфирного волокна на точной линии. — Науч.-исслед. труды Калинин. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, т. 1, ч. 1, с. 63—67.

133968. Олейникова А. Ф., Денисова М. М., Синицына В. А. Антистатическая обработка камвольной пряжи из смеси полиэфирных волокон с шерстью. — Науч.-исслед. труды Калинин. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, т. 1, ч. 1, с. 55—62.

133969. Определение термодинамических характеристик равновесного крашения капронового волокна кислотным металлокомплексным красителем. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 205—212. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. яз. Авт.: Б. П. Лазаравичене, Г. И. Блажайтис, В. В. Бразаускас, М. М. Немане.

133970. Отделка тканей и трикотажных полотен из высокообъемных триацетатных нитей, обкрученных капроновыми нитями. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 191—195. Рез. на литов. яз. Авт.: Г. П. Бурiene, В. В. Пашкевичюс, Г. А. Сталерайтис, Р. Р. Страшунскене.

133971. Пецына З. Н. Использование отходов производства и переработки химических волокон в ассортименте обувных нетканых материалов. — Науч.-исслед. труды Калинин. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, т. 1, ч. 1, с. 123—130.

133972. Поверхностное омыление диацетатных трикотажных полотен и тканей. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 152—158. Рез. на литов. яз. Авт.: В. В. Пашкевичюс, Д. В. Жукаускаене, В. А. Малинаускаене, Д. И. Мацюлайтите.

133973. Садейкене Д. К., Базевичюс И. М., Капланас В. И. Способ изготовления малорастяжимых полшерстяных тканей методом модификации их структуры. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 107—109. Рез. на литов. яз.

133974. Саргаутите Р. И., Каплан В. И. Методы определения физико-механических свойств текстурированных и комбинированных триацетатных нитей и трикотажного полотна из них. — Науч.-исслед. труды Литов. на-уч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 313—324. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. яз.

133975. Селин С. В. Определение оптимальной заправки штапелирующей машины «Пасифик-конвертор» при переработке жгутового волокна лавсан в чистом виде и в смеси с шерстью. — Науч.-исслед. труды Калинин. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, т. 1, ч. 1, с. 3—29.

133976. Стролите Н. М., Карпавичене В. В., Решеляускас Г. П. Вя-зально-прошивные нетканые полотна с триацетатным штапельным волокон-ом. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 135—140. Рез. на литов. яз.

133977. Язбутис Т. В., Паулаускас А. П. Влияние замасливателя на изменение общей кислотности триацетатных волокон во время облуче-ния. — Науч.-исслед. труды Литов. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, 1, с. 263—266. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. яз.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

133978. Юсупбеков Н. Р., Гулямов Ш. М., Мавлянкариев Б. А. Ма-тематическая модель плотномера для жидких продуктов пищевых про-изводств. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 116—120.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

133979. Николаев Р. П. Неотложные задачи производства премик-сов. — Животноводство, 1972, № 6, с. 46—48.

16.13.4 Маслoбойное и маргаринное производство

133980. О химических процессах, сопутствующих гидрогенизации жи-ров. [Сообщ.] 1. А. И. Глушенкова, А. Л. Маркман. Геометрическая изомеризация. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 153—158.

133981. Формализация априорных данных при моделировании некото-рых процессов масло-жирового производства. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 105—115. Авт.: М. М. Камиллов, Э. М. Алиев, А. С. Зиядуллаев, А. Н. Ким. В огл. 4-й авт. не указан.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

133982. Ануфриева В. П. Поборники технического прогресса и высоко-го качества продукции. [Табачная ф-ка «Дукат». Москва]. — Табак, 1972, № 2, с. 12—13.

133983. Григорьев В. А. Итоги минувшего года. Табачная промышлен-ность Российской Федерации в 1971 г. — Табак, 1972, № 2, с. 24—25.

133984. Диккер Г. Л. Патенты: распределители сигаретных машин. По материалам Всесоюз. ин-та науч. и техн. информации АН СССР. — Табак, 1972, № 2, с. 55—57.

133985. Дубровина В. П. Непрестанно улучшать качество изделий. [«Лентабак»]: — Табак, 1972, № 2, с. 13—15.

133986. Журавлев Н. В., Никитенко Е. Я., Чеников В. В. Хранить табак в условиях кондиционированного воздуха. — Табак, 1972, № 2, с. 19—21.

133987. Залецкий В. Н. Опытнo-промышленная линия для производства полуфабрикатов картофельных крекеров поточным способом. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 21—28.

133988. Залецкий В. Н., Ковганко Р. Л., Труль Л. А. Поточная технологическая схема производства полуфабриката картофельных крекеров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 14—20.

133989. Картофельный хворост с наполнителями. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 42—45. Авт.: В. Н. Залецкий, Н. И. Медведева, М. П. Петунина, Р. Л. Ковганко.

133990. Кекелия А. Ф. За честь фабричной марки. [Тбил. табачная ф-ка № 2]. — Табак, 1972, № 2, с. 9—11.

133991. Малышенко Н. Г. В конечном итоге — качество. [Дагомыс. табачно-ферментац. з-д]. — Табак, 1972, № 2, с. 38—39.

133992. Мохначев И. Г. Факторы, влияющие на качество табака и табачных изделий. — Табак, 1972, № 2, с. 5—8.

133993. НОТ рабочих на предприятиях овощесушильной промышленности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 85—92. Авт.: В. И. Шевчук, Б. И. Шлеменков, В. А. Богданович и др.

133994. Объединения и тресты подводят итоги. [Статьи:] В. В. Швец. Производственно-заготовительное объединение табачной промышленности «Севкавтабак». — Б. А. Сизько. Объединение табачной промышленности «Укртабакпром». — А. И. Мирцхулава. Трест «Грузтабак». — Табак, 1972, № 2, с. 26—30.

133995. Организация патентного фонда и патентный поиск в области производства продуктов питания из картофеля. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 101—104. Авт.: Н. А. Валуевич, В. А. Супранович, Т. М. Вишневецкая и др.

133996. Попкова Э. Н. В борьбе за качество продукции. [Табачная ф-ка «Дукат». Москва]. — Табак, 1972, № 2, с. 11—12.

133997. Разработка квалификационных характеристик ИТР и служащих овощесушильных предприятий Министерства пищевой промышленности СССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 92—97. Авт.: Б. И. Шлеменков, В. И. Шевчук, Э. С. Угринович и др.

133998. Разработка технологии изготовления сухого картофельного пюре в виде гранул на типовых линиях овощесушильных предприятий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 35—41. Авт.: В. Н. Залецкий, Р. Л. Ковганко, Т. М. Червинская, Т. Н. Святославская.

133999. Разработка технологии получения мелконарезанного замороженного картофеля-полуфабриката для общественного питания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 45—46. Авт.: В. Н. Залецкий, Л. Б. Сугак, В. А. Белянина и др.

134000. **Разработка** технологии производства быстрорастворимого сушеного картофеля. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 46—55. Авт.: В. Н. Залецкий, Т. Н. Цындергозен, О. И. Гулис и др.

134001. **Раптунович Г. А., Рак Л. А., Труль Л. А.** Рефрактометрический метод определения жира в хрустящем картофеле. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 56—57.

134002. **Русков Димитр.** Болгария и мировое производство табака и табачных изделий. [Статья из Софии]. — Табак, 1972, № 2, с. 53—54.

134003. **Свиридонов М. Г., Новицкая В. Е., Близнюк Н. И.** Технологическое сортоиспытание картофеля для промышленного производства сухого картофельного порока. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 3—6.

134004. **Сиволап Н. К.** Производственные испытания оборудования для табачных цехов. — Табак, 1972, № 2, с. 48—53. Продолж. Начало: № 1.

134005. **Усовершенствование** технологии приготовления сухого картофельного порока в виде хлопьев на линии Овертон. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 29—35. Авт.: Л. П. Жолнерчик, Р. Д. Ларкович, И. Д. Ананько и др.

134006. **Хранение** плодово-ягодного порока в крупных емкостях и приготовление из него соков с мякотью. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 60—62. Авт.: А. Г. Ямковая, М. С. Горбачевская, И. Я. Овруцкая и др.

134007. **Цветков В. В.** Машина для закрепления табачных листьев на шнуры. — Табак, 1972, № 2, с. 40—43.

134008. **Шаферман Я. И.** Капитальное строительство в табачной промышленности в новой пятилетке. — Табак, 1972, № 2, с. 31—35.

134009. **Шахновский Л. Н.** Дегустационная оценка качества табачного сырья. — Табак, 1972, № 2, с. 16—19.

134010. **Экспресс-метод** количественного определения сахаров в картофеле. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 11—14. Авт.: В. Н. Залецкий, В. А. Барановская, И. М. Шугало и др.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

134011. **Готовец Г. И., Ермалинский Ф. П.** К вопросу автоматического регулирования сушки крахмала в пневматических сушилках с паровым калориферным нагревом. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 97—101.

134012. **Улучшение** условий хранения центрифугированного картофельного крахмала [на паточных заводах]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 58—60. Авт.: Л. И. Буковская, Г. И. Денисова, М. Т. Пашковская и др.

16.13.7 Бродильные производства

134013. **Гордина Г. Л., Маркова Н. А.** Обработка на ЭВМ статистической отчетности о технико-экономических показателях работы предприятий [спиртовой промышленности]. — Статистика и электронно-вычислительная техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 208—219. Список лит.: 6 назв.

134013а. **Клаар Я.** Заводское производство плотных заквасок *L. plantarum*, *L. acidophilum* и *P. shermanii*. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1970, № 71, с. 155—175. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

134014. **Миланович О. М.** Влияние ферментных комплексов глубинных культур плесневых грибов и бактерий на осахаривание крахмалистого сырья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 81—85.

134015. **Миланович О. М.** Исследование закономерностей направленного биосинтеза ферментов у *Vac. subtilis* N. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 76—81.

134016. **Новый** продуцент протеолитических ферментов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 71—76. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. М. Сосина, В. Г. Новик, М. Т. Пашковская и др.

134017. **О повышении** качества плодово-ягодных вин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 62—71. Список лит.: 7 назв. Авт.: З. И. Качановская, С. М. Сосина, Е. В. Сингаевская и др.

16.14 Полиграфическое производство

134018. **Вентиляция** отделений машинного набора типографий. — Водоснабжение и сан. техника, 1972, № 5, с. 29—30. Авт.: Л. И. Агафонова, П. А. Овчинников, В. А. Шавкин, В. Я. Меклер.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

134019. **Аникеев Анатолий.** За землю в ответе. [О Герое Соц. Труда, управляющем отд-нием совхоза «Кореновский» И. В. Радченко. Коренов. р-н Краснодар. края]. — Кубань, 1972, № 4, с. 92—97 с портр.

134020. **Башмачников В. Ф.** О методике исследования управления в трудовых коллективах совхозов и колхозов. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 130—140.

134021. **Войтов Л. К., Гришин А. Ф.** Рациональная специализация хозяйств по зонам Павлодарской области. — Вестн. с.-х. науки, (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 10—14. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

134022. **Заборцев А. И.** Совхоз на полном хозяйственном расчете. [Совхоз «Морской», Новосиб. обл.]. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 86—90. Рез. на англ. яз.

134023. **Коломазенко В.** Полностью обеспечим скот кормами. [С.-х. пр-во в совхозе «Индустрия», Рост. обл.]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 11—12.

134024. **Стреляный А. Макар Анисимович.** [О пред. колхоза «Расцвет» дважды Герое Соц. Труда М. А. Посмитном. Березов. р-н Одес. обл. Очерк]. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 202—231.

134025. **Хабиби Р. И., Гурвич И. М.** Индексный анализ себестоимости продукции и рентабельности сельскохозяйственных предприятий. — Статистика и электронно-вычислит. техника в экономике, 1971, вып. 6, с. 44—55. Список лит.: 5 назв.

134026. Якубов Т. Преимущества агропромышленного комбинирования. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 84—86.



17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

134027. Албинь В. Сельскому механизатору — высокую квалификацию. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 30—34.

134028. Дворецкий В. Международная выставка «Сельхозтехника-72». [Москва. Сент. 1972 г.] — Животноводство, 1972, № 6, с. 89—96.

134029. Стремнин В. А. Проблемы машинноиспользования и управления в сельском хозяйстве. (Опыт СибИМЭ). — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 72—78. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

134030. Улянов А., Федоров В. Валкообразователь ВБК-6 для сбора плодов бахчевых культур. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 30—31.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

134031. Алахвердиев Ф. Д. Растительные сообщества как индикаторы условий засоления почв на приморских солончаках Дагестана. — Экология, 1972, № 3, с. 77—78.

134032. Ариель Р. С. Проблемы учета воды на оросительных системах. [Обзор докл. на совещ. по вопросам улучшения учета воды на оросительных системах РСФСР. Новочеркасск, Февр. 1972 г.] — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 115—117.

134033. Асанбаев И. К. Мелиорация автоморфных «магниевых» солонцов Северо-Тургайской равнины. — Труды Ин-та почвоведения АН КазССР, 1972, т. 20, с. 69—97. Список лит.: 8 назв.

134034. Бабушкин Л. Влагомер Днестр-1. — Земледелие, 1972, № 6, с. 55—56.

134035. Болотова Н. П. Увлажнение осушаемых земель. [По материалам одному совещ. Москва. Дек. 1971 г.] — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 111—114.

134036. Гельцер Ю. Г. Метод изучения аллелопатического влияния проростков растений на ризосферную [почвенную] микрофлору. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 187—189. Рез. на англ. яз.

134037. Головченко И. Н., Рубинштейн М. И. Водно-физические свойства южного карбонатного чернозема Припутья при различных приемах обработки. — Вестн. с.-х. науки, (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 19—23. Рез. на каз. яз.

134038. Гонтарь В. И. Микроклимат пахотных угодий в условиях расчлененного рельефа Иркутской области. — Сборник работ Иркут. гидрометеорол. обсерватории, 1970, вып. 4, с. 72—94 с табл. Список лит.: 7 назв.

134039. Джамалбеков Е. Особенности почв полуострова Мангышлак и пути их сельскохозяйственного освоения. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 24—30. Список лит.: 9 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

134040. Кац Д. М., Захаренкова В. П. Принципы гидрогеологического и инженерно-геологического обоснования схем использования водно-земельных ресурсов. (На примере бассейна р. Куры). — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 50, с. 48—61. Список лит.: 7 назв.

134041. Кац Э. Д. О критической глубине залегания грунтовых вод в степных орошаемых районах. (На примере Нижне-Донской оросит. системы). [О влиянии орошения на почву]. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 50, с. 72—78. Список лит.: 7 назв.

134042. **Ким П. Д., Коршиков А. А.** Полив сельскохозяйственных культур с помощью установки ППУ-500. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 53—57.

134043. **Кисляков Л. Ф.** Опыт мелиорации солончаковых хлоридно-сульфатных солонцов Северного Казахстана. — Труды Ин-та почвоведения АН КазССР, 1972, т. 20, с. 98—118. Список лит.: 5 назв.

134044. **Кожевников А. И.** Мелиорация степных высококарбонатных солонцов Северного Казахстана методом плантажа. — Труды Ин-та почвоведения АН КазССР, 1972, т. 20, с. 119—139.

134045. **Кулик М. С.** Потери азота в связи с избыточным увлажнением почвы весной. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 66—69. Список лит.: 5 назв.

134046. **Курбанмуратов К.** Типы песков грядово-такрыного комплекса Центральных Каракумов. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 40—45. Рез. на туркм. и англ. яз.

134047. **Лавров А. П., Ларин Е. В.** Почвы песчаного массива Сундукли. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 31—39. Рез. на туркм. и англ. яз.

134048. **Лисунов В. И., Топоров В. А.** Опыт использования подвижных перемычек на оросителе. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 57—58.

134049. **Махмудова Д. Г.** Гумусообразование в основных почвах пустынной зоны Каршинской степи. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 63—66.

134050. **Михайлу Николаевичу Багрову — 70 лет.** [Специалист в области с.-х. мелиорации]. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 126 с портр.

134051. **Михайличенко В. Н., Паракшин Ю. П., Тычина А. Н.** Генезис и география солонцов черноземной зоны Северного Казахстана. — Труды Ин-та почвоведения АН КазССР, 1972, т. 20, с. 5—68. Список лит.: 8 назв. В огл. 3-й авт.: А. И. [!] Тычина.

134052. **Михайличенко В. Н., Паракшин Ю. П., Тычина А. Н.** Рекомендации по мелиорации и [с.-х.] освоению солонцовых почв черноземной почвы Казахстана. — Труды Ин-та почвоведения АН КазССР, 1972, т. 20, с. 140—169. Список лит.: 20 назв. В огл. 3-й авт.: А. И. [!] Тычина.

134053. **Михайличенко В. Н., Семанова Е. И., Фидель К. Н.** Почвенно-мелиоративная съемка в целях обоснования проектов [с.-х.] мелиорации солонцов. — Труды Ин-та почвоведения АН КазССР, 1972, т. 20, с. 170—180. Список лит.: 8 назв.

134054. **Мухамеджанов В. Н., Воропаев Г. В.** Эффективность реконструированных оросительных систем. — Вестн. с.-х. науки, (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 74—78. Рез. на каз. яз.

134055. **Обнинский** агрометеорологический полигон и перспективы его развития. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 3—12. Список лит.: 23 назв. Авт.: М. А. Петросянц, А. И. Коровин, А. П. Федосеев и др.

134056. **Онищенко С. К.** К вопросу о влиянии процессов естественной эрозии на эволюцию почв аридной зоны. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1401—1402. Список лит.: 11 назв.

134057. **Панозишвили К., Зольникова Н. В., Боровков А. В.** Веррукарии А из *Dendrochium toxicum*. [Исследование фитотокс. метаболитов почв микроорганизмов]. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 245.

134058. **Парфенова Н. И.** Приближенный метод прогноза минерализации грунтовых вод в условиях орошения. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 50, с. 26—38.

134059. Петренко М. Я. Об использовании вод прудов Ергенинской возвышенности [для с.-х. орошения]. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 47—52. Список лит.: 6 назв.
134060. Прутенская Н. И. Методика определения летучих физиологически активных веществ растительного происхождения [в почве]. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 180—183. Рез. на англ. яз.
134061. Синягин И. И., Сулейманова Н. Г. Десорбция и поглощение калия некоторыми почвами. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 14—19. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
134062. Скоропанов С. Повышается плодородие земли, растут урожаи. [БССР]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 2—5.
134063. Снечук А. Ю. Верный путь к подъему сельского хозяйства. [Мелиорация земель в ЛитССР]. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 1—10.
134064. Соколов В. Н., Шаврыгин П. И., Ершов А. Ф. Мелиоративные обработки солонцов Северной Кулунды и их экономическая оценка. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 20—24. Рез. на англ. яз.
134065. Сотникова Н. С. Закономерности сезонной миграции и аккумуляции элементов в генетических горизонтах подзолистых почв. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 116—127. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
134066. Танзыбаев М. Г., Горб Г. П. Формы фосфатов в каштановых почвах Хакасии. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 6—14. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
134067. Точилев В. И. О воде из воздуха в почво-грунтах. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 10—16. Список лит.: 30 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
134068. Федосеев А. П., Никитина Д. И. Опыт агрометеорологического обслуживания отдельного хозяйства. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 123—135. Список лит.: 6 назв.
134069. Хмелева Н. В., Беркович К. М. Первая Всесоюзная межвузовская конференция по проблеме «Закономерности проявления эрозионных и русловых процессов в различных природных условиях». [Москва. Февр. 1972 г.] — Геоморфология, 1972, № 2, с. 107—108.
134070. Чигрин Ф. Круче склон — меньше поливная струя. — Земледелие, 1972, № 6, с. 54—55.
134071. Чултуров Ш. М., Айбасов Е. Б., Култаев С. К. Некоторые агрохимические, водно-физические свойства солонцов, светло-каштановой почвы в связи с минералогическим составом. — Вестн. с.-х. науки, (Алмата), 1972, № 5, с. 15—19. Рез. на каз. яз.
134072. Юсова Э. Н., Барон В. А. Некоторые результаты исследований процесса промачивания пород. [Динамика влагонакопления в почве]. — [Труды] Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1972, вып. 50, с. 39—47. Список лит.: 11 назв.
134073. Яблоков С. А. Исследование движения воздушных потоков в зеленых насаждениях. — Сборник Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 133—141. Список лит.: 5 назв.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

134074. Абашина Е. В. Определение пропускания и поглощения ФАР посевами сельскохозяйственных культур по данным измерений интегральной радиации. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 136—141.

134075. Абзалов А. А. Водный режим у легневегетирующих растений и растений, вегетирующих круглый год. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 138—141.

134076. Абзалов А. А. О связи показателей водного режима с зимостойкостью растений. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 142—144.

134077. Абзалов А. А. Содержание пигментов и активность некоторых оксидаз у травянистых зимневегетирующих растений в Ботаническом саду АН УзССР. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 145—152.

134078. Абраров А. А., Енилеев Х. Х. К методике ингибиторного анализа [дыхания с.-х. растений]. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 163—167.

134079. Агеев В., Агеева З. Два урожая в год. [О выращивании озимых промежуточных культур]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 34—35.

134080. Безвиконный В. Г. Эффективность занятого пара в Зауралье. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 1—6. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

134081. Гасанов Г., Мамедгусейнов К. Ухудшают ли пожнивные посе-вы плодородие почвы? — Земледелие, 1972, № 6, с. 30—31.

134082. Григораш Н. Н., Мельников И. А., Вербицкий В. П. Опыт организации труда и использования машин на орошаемых землях. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 86—88.

134083. Гринчук П., Ильченко Л. Наиболее урожайные поукосные культуры. — Земледелие, 1972, № 6, с. 31—32.

134084. Гродзинская К. П. Роль микроорганизмов из рода *Tiobacillus* в питании растений молибденом. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 138—142. Рез. на англ. яз.

134085. Дубров А. П. Спектрофотометрический метод определения экскреторных веществ [в корнях с.-х. растений]. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 158—162. Рез. на англ. яз.

134086. Дутченко Н., Дутченко З. Пары. Урожай. Экономика. — Земледелие, 1972, № 6, с. 22—23.

134087. Кудряшов Ю. С., Климов В. В., Иванов В. И. Использование теплогенераторов для удобрения растений углекислотой. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 107—112. Список лит.: 10 назв.

134088. Новоселов А. Ф., Соловьев В. Н. О совершенствовании управленческого труда в полеводстве. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 141—148.

134089. Палева Р. С клеверным полупаром. [Опыт колхоза «Путь к счастью». Батецкий р-н Новгород. обл.] — Земледелие, 1972, № 6, с. 62—63.

134090. 75-летие П. К. Иванова. [Специалист в области земледелия]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 23 с портр.

134091. Соловьев В. Н., Рачев А. Е. Влияние управления трудовыми процессами на повышение культуры земледелия. — Учен. зап. Свердл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 149—156.

134092. Тарасов Л. И., Куклин В. Ф., Путков П. И. Некоторые результаты изучения агротехнического комплекса освоения осушенных земель в Курганской области. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 37—42. Список лит.: 6 назв.

134093. Тютюнник М. Преимущества безрядной системы. [Организация и оплата труда в полеводстве]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 64—65.

134094. **Хорошайлов Н. Г., Жукова Н. В.** Опыт длительного хранения семян. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 175—186. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

134095. **Хорошайлов Н. Г., Кочетова Е. А., Корнейчук В. А.** Сравнение двух методов определения веса 1000 семян. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 138—143. Рез. на англ. яз.

134096. **Шанда В. И.** О методике фоновых посевов Чернобрювенко. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 157—158. Рез. на англ. яз.

134097. **Шанда В. И.** О формах взаимного влияния семян культурных растений при прорастании. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 100—106. Рез. на англ. яз.

134098. **Шелухин И. С.** Селекционное наследство А. Н. Скалозубовой. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 94—97 с портр.

134099. **Шиголов А.** Растения развиваются синхронно. — Земледелие, 1972, № 6, с. 68—70.

134100. **Юрин П. В.** Изучение взаимовлияний растений в агрофитоценозах. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 148—156. Рез. на англ. яз.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

134101. **Аникович В., Надточий М., Шнякина Н.** Предел насыщения севооборотов пшеницей. — Земледелие, 1972, № 6, с. 17—19.

134102. **Бабич А. А.** Взаимодействие и особенности питания растений злаковых и бобовых культур в совместных посевах. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 94—100. Рез. на англ. яз.

134103. **Белеткова Л. С.** Изменения некоторых физиологических показателей и продуктивности кукурузы под влиянием марганца, бора, молибдена, меди и цинка. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 71—76.

134104. **Бер О. Э., Сулейманов А. С.** Влияние обработки семян янтарной кислотой и переменной температурой на повышение холодостойкости и продуктивность кукурузы и сорго. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 42—56.

134105. **Биохимическое** изучение семян сои. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 275—284. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Смирнова-Иконникова, Н. И. Корсаков, Е. П. Веселова, В. В. Вокресенская.

134106. **Будур В.** При различной влагообеспеченности. [Выращивание пшеницы]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 51—52.

134107. **Вершинина Е. И.** Влияние приемов возделывания яровой пшеницы на урожай и качество зерна. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 21—28.

134108. **Вершинина Е. И.** Воздействие норм высева и фона удобрений на величину листовой поверхности и урожай яровой пшеницы. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 29—36.

134109. **Влияние** сроков затопления почвы на продуктивность риса. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 27—31. Рез. на каз. яз. Авт.: А. Н. Илялетдинов, Л. Г. Крапивенко, Ш. З. Мамилов и др.

134110. Гордеева Т. Н. Влияние срока посева и минеральных удобрений на качество семян яровой пшеницы. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 236—250. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

134111. Грудева А. Я., Яшкина И. И. К вопросу о последствии зимних повреждений озимой пшеницы. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 84—99. Список лит.: 18 назв.

134112. Гульмамедов Г. Влияние β -индолилуксусной кислоты на рост и продуктивность ячменей в условиях Западного Памира. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 62—65. Список лит.: 15 назв. Рез. на тадж. яз.

134113. Гуранов Б. Обработка в междурядьях. [Сахарное сорго]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 28.

134114. Дворникова З. В. Методика выведения гороха сорта Победитель 33. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 12—15.

134115. Денисов П. В. Вес 1000 зерен и возможности его нормирования. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 144—165. Рез. на англ. яз.

134116. Денисов П. В. Полевая всхожесть семян зерновых культур в нечерноземной полосе. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 220—235. Рез. на англ. яз.

134117. Деревянко С. И., Мандровская Н. М., Головченко В. Н. Изменения в нуклеиновом и азотистом обмене кукурузы под влиянием метаболитов актиномицетов. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 110—114. Рез. на англ. яз.

134118. Жданова А. Ф., Хорошкова Е. Д. Урожай и качество кукурузы в смешанных посевах с соей и отзывчивость ее на азотное питание. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 106—110. Рез. на англ. яз.

134119. Зайцев В. А. Применение люминесцентного анализа при определении подлинности семян пшеницы. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 50—64. Рез. на англ. яз.

134120. Зайцев В. А. Сравнительная оценка методов окрашивания семян пшеницы фенолом. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 166—174. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

134121. Зайцев И. М., Зисман И. П. Некоторые оптимальные параметры режима работы гусеничного комбайна СКГ-4 на уборке сои. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 78—85. Рез. на англ. яз.

134122. Кабиев Б. Влияние приемов основной обработки почвы под греху в условиях Павлодарской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 23—26. Рез. на каз. яз.

134123. Карпенко А. Проверьте на своих полях. [Боронование посевов пшеницы]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 27—28.

134124. Книга Н. М. Онтогенетическая ритмика выделительных процессов у кукурузы и пшеницы. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 74—79. Рез. на англ. яз.

134125. Колтунов И., Куликов Д. Что дает чистый пар? [Выращивание пшеницы]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 62.

134126. Корсакова О. М. Срок посева как один из приемов повышения качества семян пшеницы в Ленинградской области. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 260—269. Рез. на англ. яз.

134127. Кочетова Е. А. О различии сортов ячменя по семенам и проросткам. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 69—82. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
134128. Кочетова Е. А. Определение подлинности семян пшеницы лабораторным методом. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 5—49. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
134129. Кочетова Е. А. Распознавание двурядных и многорядных ячменей по форме зерна. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 65—68. Рез. на англ. яз.
134130. Краденов В. П. Зависимость сохранения стерни от параметров рабочих органов культиватора-плоскореза, скорости движения и физико-механических свойств почвы. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 98—101. Рез. на каз. яз.
134131. Кудашева Л. Аминная соль хорошо действует [на яровую пшеницу]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 44.
134132. Малыхин И. Повторные культуры в Донбассе. [Поукосные посевы кукурузы и подсолнечника]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 65.
134133. Маренков А. Я. Варьирование количественных признаков у яровой пшеницы в зависимости от уровня минерального питания. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 3—12.
134134. Маренков А. Я., Сухарева В. Н. Физиологическая роль листовых пластинок листьев разных ярусов в формировании урожая яровой пшеницы. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 13—20.
134135. Медведев А. И., Ладыгина В. Г., Кузин А. М. О влиянии ионизирующей радиации на цитогенетическую активность веществ меристемы корня *V. faba*. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1408—1410. Список лит.: 5 назв.
134136. Моргуи Ф. Хлеб и люди. [О производстве зерновых на целинных землях Сев. Казахстана. Журн. вариант книги, готовящейся к печати в Изд-ве полит. литературы]. — Москва, 1972, № 6, с. 11—112.
134137. Павлов В. Д. Корневая система проса в связи с приемами его возделывания. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 55—62.
134138. Пасечнюк А. Д. Влияние метеорологических условий на устойчивость ячменя к полеганию. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 45—58. Список лит.: 12 назв.
134139. Пасечнюк А. Д. Влияние норм высева на полегание ячменя при различных агрометеорологических условиях. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 59—65. Список лит.: 6 назв.
134140. Пасов В. М. Число дней с осадками как показатель условий формирования урожая ячменя в нечерноземной зоне Европейской территории СССР. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 100—105. Список лит.: 9 назв.
134141. Плахотник Б., Гутыря В. Новые сорта [озимой пшеницы] при орошении. — Земледелие, 1972, № 6, с. 49—50.
134142. Пономарев С. П. Урожайность ячменя в зависимости от норм высева и фона питания в условиях Курганской области. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 49—54.
134143. Пронин В. А., Вороцкова Ф. В. Получение корневых выделений в стерильных условиях. [Опыты с кормовыми бобами]. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитосоензах, 1971, вып. 2, с. 162—166. Рез. на англ. яз.
134144. Разумная Н. А., Хорошайлов Н. Г. К методике определения жизнеспособности семян зернобобовых культур топографическим тетра-зольным методом (ТТМ). — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 131—137. Рез. на англ. яз.

134145. Рахтеенко И. Н., Егорова Р. Н. Физиологические особенности взаимовлияния растений люпина и овса в чистых и смешанных посевах. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 79—84. Рез. на англ. яз.

134146. Ревякина А. П. Сроки сева пшеницы в сухостепной части Кустанайской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 32—35. Рез. на каз. яз.

134147. Рейтер Б. Г., Леонтьев С. И. Наследуемость некоторых количественных признаков и генетический эффект отбора в гибридных популяциях яровой пшеницы. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 44—49. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

134148. Сикорский И. А. Расход воды посевами кукурузы при разных приемах возделывания. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 63—70. Список лит.: 7 назв.

134149. Соколова Е. А., Микрюков Г. И. Изменение соотношений компонентов в горохово-горчичных и горохово-ячменных агрофитоценозах. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 84—88. Рез. на англ. яз.

134150. Сувора В., Неляпина А. Остаточное действие симазина [на пшеницу]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 43.

134151. Сулейманов А. С., Бер О. Э. Влияние микроэлемента алюминия и термических обработок семян на рост, развитие и урожайность кукурузы и сорго. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 82—93.

134152. Тарасов Л. И. Фотосинтез в посевах овса при различных сроках сева и нормах высева. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 43—48.

134153. Увайсов М., Бзиков М. Обработка почвы и сорняки. [Выращивание зерновых]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 24.

134154. Федосеев А. П., Козинец Д. В. Агрометеорологические основы дифференцирования норм высева яровых зерновых культур. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 28—44. Список лит.: 30 назв.

134155. Федько И. Агротехнический заслон против хлебного жука. — Земледелие, 1972, № 6, с. 47.

134156. Формирование урожая озимой пшеницы при разном уровне минерального питания. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 13—27. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. П. Федосеев, А. Г. Зама-раев, А. И. Баринев и Г. В. Чаповская.

134157. Хоменко Н., Максимчук И. Высокие урожаи озимой пшеницы. [Ульян. р-н Кировогр. обл. УССР]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 9—11.

134158. Цильке Р. А. Эффективность ветроопыления мужских стерильных форм пшеницы (первые результаты). — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 39—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

134159. Чинчевич И., Земцов В. Не всегда можно сокращать число междурядных обработок [кукурузы]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 25—26.

134160. Шкурпела И. Без рыхления почвы в междурядьях. [Выращивание кукурузы и подсолнечника]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 26—27.

134161. Ярош Н. П. Влияние сорта и условий выращивания на содержание тиамина и рибофлавина в семенах крупяных культур. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 251—259. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

134162. Ярчук Т. А., Лейзерсон Н. В. Жизнеспособность семян кукурузы в зависимости от срока хранения. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 215—219. Рез. на англ. яз.

134163. Абе А. Люцерна в травосмесях. — Земледелие, 1972, № 6, с. 36—38.
134164. Атаев А., Керимбердиев С. Техничко-экономические показатели различных способов обводнения пастбищ. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 66—68. Рез. на туркм. и англ. яз.
134165. Благовещенский Г. Уборка трав в ненастье. — Земледелие, 1972, № 6, с. 35—36.
134166. Благовещенский Г. В., Гинецкий Л. Р., Цой К. М. Особенности уборки высокоурожайных трав из клевера и тимофеевки на сено. — Животноводство, 1972, № 6, с. 33—34.
134167. Гречканев О. М., Родионов В. И. Взаимовлияние компонентов в нектарно-кормовых смесях с участием фацелии. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 88—94. Рез. на англ. яз.
134168. Коновалова Е. И. Динамика нарастания площади листьев и сухого вещества эспарцета первого года жизни в зависимости от способов его посева. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 141—146.
134169. Кунаев Э. Н. Экономическая эффективность применения авиации при коренном улучшении пастбищ в условиях полупустыни. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 7—10. Рез. на каз. яз.
134170. Кутузов Г., Черняев Н. Посевы очищены. [Использование гербицидов в борьбе с сорняками на посевах брюквы]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 44.
134171. Маренкин Ф., Сальников Л. Использование сточных вод для орошения пастбищ. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 19—20.
134172. Михайлин А., Букин В., Егорова Г. Водный режим люцерны. — Земледелие, 1972, № 6, с. 53—54.
134173. Мусатов Г., Зинченко А., Луферова Е. Тысячи тонн дополнительных кормов. — Земледелие, 1972, № 6, с. 29—30.
134174. Мухина Н. А. Разнокачественность семян лядвенца рогатого. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 285—291. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
134175. Никитина К. В. Микрофлора семян многолетних бобовых трав. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 270—274. Рез. на англ. яз.
134176. Новоселов Ю. К. Промежуточные посевы кормовых культур. — Животноводство, 1972, № 6, с. 31—32.
134177. Озимые смеси в уплотненных звеньях кормовых севооборотов. — Животноводство, 1972, № 6, с. 28—30. Авт.: А. И. Шишкин, И. Е. Асланов, Г. С. Дедаева, З. А. Кучмасова.
134178. Парпиев Ю. П. Влияние выделений семян и опада некоторых древесно-кустарниковых пород пустынь Средней Азии на прорастание семян подкронных [кормовых] растений. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 46—51. Рез. на англ. яз.
- Рахтеенко И. Н., Егорова Р. Н. Физиологические особенности взаимовлияния растений люпина и овса в чистых и смешанных посевах. — См. 134145.
134179. Редькина З. В. Возможность применения методов люминесцентного и морфологических отличий проростков для определения подлинности семян вик. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 108—130. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
134180. Редькина З. В. Морфолого-анатомическая характеристика семян вик. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 83—107. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134181. Сальманов Н. С. Повышение продуктивности солончаковых пастбищ эрман-шувахом (*Artemisia halophila* Krasch.) — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 46—50. Список лит.: 13 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

134182. Смирных И. Г. Различия в росте корневой системы и урожайности семян люцерны в зависимости от способов ее посева. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 103—108. Список лит.: 5 назв.

134183. Смирных И. Г. Удобрения и урожайность семян люцерны. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 97—102. Список лит.: 5 назв.

134184. Федосеев А. П. О перспективах агрометеорологического прогнозирования урожая пустынных пастбищ. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 3—9. Список лит.: 25 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

134185. Хохлова Л. П. Культуры весенне-летнего использования на зеленый корм на лугово-солончаковой почве. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 115—120.

134186. Хохлова Л. П. Структура урожая и химический состав однолетних кормовых культур на лугово-солончаковой почве. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 109—114.

134187. Цинис Э. А. О целесообразности орошения культурных пастбищ в Латвии. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 71—74. Список лит.: 5 назв.

134188. Чирикин Н. И. Опыт осушения и использования торфяников под луговые культуры. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 66—70. Список лит.: 6 назв.

134189. Шарнина Т. Д. Дикорастущие донники Курганской области и степень их участия в естественных травостоях. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 127—134.

134190. Шарнина Т. Д., Коновалова Е. И. Влияние покровных культур на рост и развитие эспарцета северокавказского в первый год жизни. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 135—140. Список лит.: 11 назв.

17.4.2.3 Технические культуры

134191. Аветян Е. М., Максимова Л. П. Зависимость качества табака от условий выращивания. — Табак, 1972, № 2, с. 43—46.

134192. Андришонас А. П., Валатка П. П. В тесной связи с производством. [Работа Унит. опыт. станции Литов. науч.-исслед. ин-та земледелия в области льноводства]. — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 34—36.

134193. Ардашова О. И. Концентрация посевов свеклы близ заводов. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 27—28.

134194. Баранов В., Олейник А., Самойленко В. Орошение подсолнечника. — Земледелие, 1972, № 6, с. 50—51.

134195. Барьетас П. К., Филушкина Л. В. Обмен углеводов и органических кислот в плодовых органах хлопчатника в связи с деформацией. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 127—132.

134196. Барьетас П. К., Филушкина Л. В. Сроки деформации и получения полноценного урожая хлопка-сырца. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 109—113.

134197. Бузанов И. Ф., Тонкаль Е. А. ВНИС в годы Великой Отечественной войны. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 12—15.

134198. Вольф Ш. М. Влияние микроэлементов на накопление сахара в листьях и корнях сахарной свеклы. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 77—82.

134199. Гаевский В. С. Обязательства будут выполнены. [О выращивании льна в колхозе «Победа». Баранович. р-н Брест. обл.] — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 17—19.

134200. Гуцуляк Е. К., Ханган А. С. Селекция сахарной свеклы на стерильной основе. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 34—35.

134201. Давранов К., Кученкова М. А., Юлдашев П. Х. Влияние некоторых органических кислот на активность малатдегидрогеназы семян хлопчатника. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 234—236. Список лит.: 6 назв.

134202. Доманчук Д. П. Эффективность сушильных пунктов [льновороха]. — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 31—32.

134203. Енилеев Х. Х., Рахманкулов С. А., Садырбаев Ж. Интенсивность дыхания в листьях гибридов хлопчатника. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 94—96.

134204. Енилеев Х. Х., Эль Саиди М. Т. Водообмен и продуктивность хлопчатника в зависимости от водного режима почвы. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 3—15.

134205. Забродский А. Е. Дополнительная оплата труда конопледов на Украине. — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 25—26.

134206. Зеленко В. И. Интенсификация сушки вороха и всхожесть семян. — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 32—33.

134207. Змешкал О. Нормы посева, урожай и качество льна. [Статья из Чехословакии]. — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 38—39.

134208. Зубенко В. Ф. Всесоюзный ордена Ленина научно-исследовательский институт сахарной свеклы. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 8—12.

134209. Изучение липолитических ферментов семян хлопчатника. [Собщ.] 2. Н. Р. Джанбаева, М. М. Рахимов, П. Х. Юлдашев. Щелочные липазы. — 3. М. М. Рахимов, В. М. Ахундов, Н. Р. Джанбаева, П. Х. Юлдашев. Выделение и свойства трибутириназ. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 222—234. Список лит.: с. 228; 234.

134210. Имамалиев А. И., Абдурашидова Л. Х. Влияние смесей дефолиантов на водообмен в листьях хлопчатника. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 104—108.

134211. Имамалиев А. И., Отаханов И. Влияние возраста листа и дефолиантов на локализацию пектиновых веществ в клетках тканей зоны отделительного слоя листьев хлопчатника. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 97—100.

134212. Импульсное облучение семян хлопчатника концентрированным солнечным светом от пленочного концентратора. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 153—155. Авт.: Х. Х. Енилеев, Г. Я. Умаров, Л. Я. Сейфулина и др.

134213. Казаченко Р. Ф., Глинка И. Л., Фрадкина Д. Л. Новые исходные материалы односемянной свеклы. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 37—38.

134214. Калинин А. Т., Красноруцкий И. Г., Ковбаса В. И. Трудовой успех колхоза «Россия». [Шебекин. р-н Белгор. обл.] — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 3—4.

134215. Картелев В. И. Ударный труд — родине. [О льноводах колхоза «Красное поле». Краснохолм. р-н Калинин. обл.] — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 11—13. Авт. указ. в примеч. ред.

134216. Конашевич В. А., Ившина Н. Н., Кацевал А. Н. Препараты для защиты льна и конопли. — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 36—37.

134217. Криницын В. Комбайновая технология и сушильный пункт [Вопросы сушки льна в работе секций механизации. По материалам Совещ. г. Торжок (Калинин. обл.) Апр. 1972 г.] — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 29—31.

134218. Ластовецкий С. В., Потапова Т. И. Повышать производительность труда в свекловодстве. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 26—27.

134219. Литвинова В. Ф. Влияние предпосевной обработки семян отрицательными температурами и подсушкой на рост, развитие и продуктивность хлопчатника. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 24—35.

134220. Литвинова В. Ф. Набухание семян хлопчатника в зависимости от предпосевого воздействия отрицательными температурами и подсушкой. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 67—72.

134221. Литвинова В. Ф., Юлдашев С. Х. Влияние хлорхлоридов и гиббереллина на содержание углеводов в листьях и стеблях различных по устойчивости к полеганию сортов хлопчатника. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 133—137.

134222. Луцык М. Ф., Кацов И. И. У коноплеводов Золотоноши. [Черкас. обл.] — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 26.

134223. Маджитов А., Пирахунов Т. Рост, развитие и продуктивность хлопчатника при различной его обеспеченности фосфором. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 123—126.

Малыхин И. Повторные культуры в Донбассе. [Почвосные посеы кукурузы и подсолнечника]. — См. 134132.

134224. Мирзалиева Х., Ким Н. Надежный способ уничтожения хлопковой совки. — Земледелие, 1972, № 6, с. 45—46.

134225. Мирхайдаров Х. Влияние различных доз и способов обработки далапоном на интенсивность дыхания в органах хлопчатника и гумая. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 114—118.

134226. Насырова Т. Х., Миркасимова Х., Бабаев А. Влияние гербицидов на содержание рибофлавина (B_2) в растениях хлопчатника и щирцы. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 119—122.

134227. Насырова Т. Х., Пазилова С., Киргизбаев А. Влияние гербицидов на свободные ауксины и ингибиторы хлопчатника. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 101—103.

134228. Неговский Н. А., Орловский Н. И. Достижения селекции и генетики сахарной свеклы в СССР за 50 лет. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 20—23.

134229. Петренко В. Льноводы Украины к юбилею страны. — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 13—14.

134230. Погорелов В. С., Матвеев Л. С. Шире внедрять прогрессивные способы уборки свеклы. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 1—2.

134231. Рагозин А. К. Влияние инсектицидов на урожай и качество табака. — Табак, 1972, № 2, с. 46—47.

134232. Рарог Г. П. Междурядные рыхления почвы. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 31—32.

134233. Рахимов А. Р. Продуктивность хлопчатника в зависимости от водообмена. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 16—23.

134234. Ржевская Ф. Ю., Почевалова В. Т. Некоторые физиологические изменения в хлопчатнике при удалении семядолей. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 57—66.

134235. Рогаш А. Р. Селекционеры — льноводам. — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 4—8.



134236. **Розбицкий Б.** Агротехника, обеспечивающая высокий урожай [сахарной свеклы]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 60.
134237. **Румянцев И. П.** Резервы звена [льноводов. Совхоз «Кузьминское». Новгор. обл.] — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 15. Авт. указ. в примеч. ред.
134238. **Рыжов С.** Узбекский хлопок в 9-й пятилетке. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 35—37.
134239. **Сейфулина Л. Я., Станко С. А.** Влияние облучения семян и растений хлопчатника импульсным концентрированным солнечным светом на содержание сахаров, аминокислот и нуклеиновых кислот. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 156—162.
134240. **Секулер И. Л.** Загущенность букетов и урожай сахарной свеклы. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 32—33.
134241. **Соколов И.** Гектар может быть щедрее. [О свекловодах колхоза им. XXII съезда КПСС. Бершад. р-н Винниц. обл.] — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 5—6.
134242. **Степаненко Г. С., Перетяtko В. Г., Шуйский В. М.** Создание самоопыленных линий. [Из опыта свеклосеяния в Киргизии]. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 35—36.
134243. **Степнова А. А., Сергеев И. П., Сергеева Л. П.** Реализация соломок — резерв льноводства. — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 23—24.
134244. **Тарасенков В. П.** Новый этап соревнования [льноводов Починков. р-на Смолен. обл.] — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 8—11.
134245. **Третьяков К. Г.** Развитие и продуктивность хлопчатника при повышенной температуре почвы. Сообщ. I. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 73—81.
134246. **Тур П. З., Картамышев Н. И., Мяснянкин А. С.** Эффективность междурядных рыхлений сахарной свеклы. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 29—30.
134247. **Тюленев М. Д., Ковалева А. Ф., Нечипоренко О. С.** Результаты упорного труда [коноплеводов колхоза «Дружба». Глухов. р-н Сум. обл.] — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 20—21.
134248. **Уборка** — важнейший этап борьбы за качество сырья. [Передовая]. — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 1—3.
134249. **Устименко-Бакумовский А. В.** Международное совещание селекционеров социалистических стран. [г. Брашов. (Румыния). Сент. 1971 г.] — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 38—39.
134250. **Ушаков А. Ф.** От ручного труда — к комплексной механизации [в свекловодстве]. — Сахарная свекла, 1972, № 6, с. 16—20.
134251. **Цитлидзе Г.** Цитрусы и чай Колхиды. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 14—15.
- Шкурпела И.** Без рыхления почвы в междурядьях. [Выращивание кукурузы и подсолнечника]. — См. 134160.
134252. **Ястреб В. А.** Высокий урожай плюс качество льна. [О работе комплексной бригады колхоза им. Ленина. Ковельск. р-н Волын. обл.] — Лен и конопля, 1972, № 6, с. 16—17.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

134253. **Аверченкова З. Г.** К вопросу о выведении форм с пыльцевой стерильностью у белокочанной капусты. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 113—117. Список лит.: 6 назв.
134254. **Агапова С. А.** Продуктивность огурца в весенних теплицах на техническом обогреве при ранних сроках посадки. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 68—72. Список лит.: 6 назв.

134255. **Александрова Н. Е.** Критическая влажность семян овощных культур. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 101—106. Список лит.: 15 назв.

134256. **Алиев С., Мамедова З.** Лежкие и транспортабельные сорта огурцов. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 27.

134257. **Алпатов А. В.** Неуклонно повышать эффективность научных исследований. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 3—6.

134258. **Алпатов А. В., Овсянникова Е. Н.** Урожайность разных сортов и гибридов помидоров в осенней тепличной культуре в зависимости от сроков их высадки. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 7—11.

134259. **Багнавец Е. А.** Сортовые особенности развития огурца при разных схемах размещения в весенних пленочных теплицах. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 55—58.

134260. **Белова К., Гривевич В.** Способы посадки и уход за посевами [картофеля]. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 12.

134261. **Бурлака В. В.** Достижения науки и передового опыта в картофелеводстве Сибири и Дальнего Востока. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 33—39. Рез. на англ. яз.

134262. **Буганавичюс П., Моцкайтис Ю.** Прибор для серологических анализов. [Семеноводство картофеля]. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 17.

134263. **Воронин Н., Чепенко Ю.** Орошение картофеля в Заволжье. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 14.

134264. **Вукалович С., Шаталов В.** Ранние овощи. [Совхоз «Бортнич». Киев. обл.] — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 18—19.

134265. **Гайдамак В. М.** Биологически активные вещества питательных растворов из-под огурцов и томатов, выращиваемых на свежем воздухе и многократно использованном щебне. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 56—60. Рез. на англ. яз.

134266. **Гайдамак В. М.** Изучение особенностей аллелопатических явлений при беспочвенном выращивании огурцов и помидоров. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 142—148. Рез. на англ. яз.

134267. **Гвоздева З. В.** Продолжительность жизни семян некоторых овощных культур при различных способах хранения. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 187—210. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

134268. **Гимадеев М., Попов К.** Защита капусты в период формирования кочанов. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 33—34.

134269. **Гончарук Н., Калинина С.** Улучшение микроклимата необогреваемых теплиц [при выращивании огурцов]. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 22—23.

134270. **Гулюкина Н. Т.** Роль краткосрочного прогноза фитофтороза картофеля в повышении эффективности фунгицида. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 53—56. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134271. **Девочкин Ф. А., Фаустова И. М., Мачнева Н. П.** Особенности культуры репчатого лука при использовании гербицидов. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 79—81.

134272. **Джейн Б. П.** Биологические особенности некоторых индийских сортов огурца в тепличной культуре. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 63—67. Список лит.: 8 назв.

134273. **Джурмански Г. Т.** Экспериментальная полиплоидия у лука-батунна (*Allium fistulosum* L.) — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 118—122. Список лит.: 9 назв.

134274. Дига А., Винклер Г., Бутенко Р. Влияние освещения на рост черенков картофеля в пробирочной культуре. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 42.
134275. Долгоброд Н., Турсунова Т. Опыт выращивания рассады [овощных культур. Донецкая обл.] — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 24—25.
134276. Евтушенко Р. Капустная совка. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 34—35.
134277. Заброда О. К. Повышение коэффициента использования ФАР в совместных посадках картофеля. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 106—112. Список лит.: 10 назв.
134278. Карлович С. В., Андреева А. В. Нормы высадки севка чеснока. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 85—88. Список лит.: 7 назв.
134279. Касумов В. Г. Семеноводство цветной капусты в условиях западной зоны Азербайджана. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 16—18.
134280. Кейкин Д., Ляхов В. Развитие овощеводства в Гурьевской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 3—6. Рез. на каз. яз.
134281. Коваль Ю. Вредители картофеля в Черновицкой области. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 37—38.
134282. Комиссаров В. А., Карлович С. В. Влияние размера севка на рост, развитие и урожай чеснока. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 89—92. Список лит.: 7 назв.
134283. Комиссаров В. А., Солозובה Н. Н., Андреева А. В. Особенности ветвления различных сортов чеснока. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 93—96. Список лит.: 9 назв.
134284. Кравчук В. Я. Влияние крупности семян на некоторые морфологические и хозяйственно-ценные признаки сортов редиса. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 22—25. Список лит.: 6 назв.
134285. Красова Л. Хлопковая совка на помидорах. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 35—37.
134286. Курюков И. Памятка овощеводу-любителю. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 43—44.
134287. Лебедева А. Т. Влияние отбора по мощности корневой системы у огурца на фотосинтетическую активность листьев. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 26—32. Список лит.: 25 назв.
134288. Лубневский И. И. Эффективность применения микроудобрений для предпосевной обработки семян и подкормки рассады помидоров в Калининградской области. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.
134289. Луценко Н. Сорта кабачков и патиссонов для Сахалина. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 26.
134290. Мажоров Е. Помидоры в Марокко. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 47.
134291. Мазырина М. Д. Сортоизучение огурца при выращивании в пленочных тоннелях в условиях Рязанской области. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 59—62.

134292. **Марьяхина И. Я., Полумордвинова И. В.** Особенности морфогенеза и характер ветвления у различных жизненных форм на примере овощных культур. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 41—48. Список лит.: 11 назв.

134293. **Мачавариани И., Надимов Ю.** Широкоярдная посадка [картофеля]. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 13.

134294. **Механизация** возделывания помидоров. [Опыт совхоза «Донской плодощной». Рост. обл.] — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 19—21. Авт.: А. Лебедев, Н. Лысенко, И. Барилко, А. Москалюк.

134295. **Мохов А. И.** К методике опыления моркови при инцукте и парных скрещиваниях. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 37—40.

134296. **Мохов В. А., Кунавин Г. А.** Влияние дражирования семян на развитие и урожай моркови и лука. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 106—110. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

134297. **Муратова Е. В., Калинин Л. В.** Урожайность лука сорта Тимирязевский при подзимних и весенних посадках. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 76—78.

134298. **Назаренко Б., Назаренко А.** Картофель Дружный. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 16—17.

134300. **Настенко П.** Уход за посевами [картофеля] при полугребневой посадке. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 9—11.

134301. **Недашковский Н.** Щедрость «второго хлеба». [Выращивание картофеля в колхозе «Урожай». Новгород. р-н Новгород. обл.] — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 7—8.

134302. **Никкульшин В. П.** Влияние сроков посева семян с применением гидрофобизирующих составов на урожай и выход стандартного лука-севка. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 49—52. Список лит.: 11 назв.

134303. **Пивоваров В. Ф.** Мучнистая роса огурца в пленочных теплицах. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 53—54.

134304. **Писарев Б.** Картофелю — хороший уход. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 4—6.

134305. **Полевой А. Н.** Влияние агрометеорологических условий на полноту уборки урожая клубней картофеля. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 117—122. Список лит.: 10 назв.

134306. **Полевой А. Н.** Влияние темпов развития картофеля на урожай. — Труды Ин-та эксперим. метеорологии, 1972, вып. 28, с. 113—116. Список лит.: 5 назв.

134307. **Полевой Д.** Овощи нужны круглый год. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 87—90.

134308. **Попова И. А.** Индуцирование мутаций у овощного гороха под влиянием некоторых мутагенных факторов. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 55—59. Список лит.: 14 назв.

134309. **Порфирьев Ю. А.** Использование экспериментальных мутантов картофеля в гибридизации. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 49—52. Рез. на англ. яз.

134310. **Препараты** для защиты картофеля, овощных и бахчевых культур, рекомендуемые на 1972 г. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 38—41. Авт.: В. Конашевич, Н. Ившина, А. Кацевал, Р. Хрянина.

134311. Прохоров И. А., Васильева В. Т. О патологических явлениях в соматических клетках корешков у проростков из незрелых и зрелых семян капусты и редиса. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 97—100. Список лит.: 6 назв.

134312. Прохоров И. А., Потапова Н. Ф. Динамика накопления жира в семенах огурца в процессе созревания. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 73—75. Список лит.: 12 назв.

134313. Седякин В. Размер семенных клубней [картофеля] и урожай. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 11.

134314. Скворцова Р. В. Изучение исходных образцов помидоров по степени устойчивости их к фитофторозу. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 60—63.

134315. Сулейманова С. С. Влияние предпосевной обработки семян дыни пониженными температурами на некоторые физиологические процессы у вегетирующих растений. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 36—41.

134316. Суслина С. Редис Саратовский. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 26—27.

134317. Тимин Н. И. Исследование некоторых селекционно-полезных признаков мутантных форм салата. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 68—72. Перед текстом авт.: Тимина [!] Н. И.

134318. Тимина Л. Т. Изучение действия гербицидов на сорняки в посевах лука-севка. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 64—67.

134319. Фурса Т. Б., Гвоздева З. В. Повышение всхожести семян некоторых видов семейства Cucurbitaceae Juss. — Труды по прикл. ботанике, генетике и селекции, 1971, т. 44, вып. 3, с. 211—214. Рез. на англ. яз.

134320. Хомяков П. И. К вопросу о формировании и созревании семян репчатого лука. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 82—84. Список лит.: 8 назв.

134321. Хуррамов Ф. Сорты дынь для богары предгорной зоны Кашкардарьинской области. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 32.

134322. Чаадаева П. Новые сорта лука. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 27.

134323. Челпанова Н. Азотные удобрения под картофель. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 13.

134324. Шайманов А. А. Исследование формы лука — выборка с целью установления параметров устройств, ориентирующих луковичу. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 78—80.

134325. Шакин А. П. Изучение сортов и гибридов огурцов в пленочных теплицах Пензенской области. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 73—77.

134326. Шуман Н. Увеличить производство бахчевых культур. [Волгогр. обл.] — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 28—30.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

134327. Агафонов Н. В., Хрыпова Н. Х. Содержание сахаров в кольчатках и ростовых побегах яблони антоновки обыкновенной. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 23—29. Список лит.: 9 назв.

134328. Гудков Ю. П. Мероприятия по борьбе с почковой и листовой вертуньями и зеленой листоверткой в садах Чимкентской области. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 110—112. Рез. на каз. яз.

134329. Дручек А. А., Мудров А. А., Стратанович М. В. Биологическая активность дерново-подзолистой почвы под плодовыми насаждениями при различных приемах предпосадочной обработки. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 35—38.

134330. Закотин В. С. Взаимовлияние корневых систем яблони в школе сеянцев. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 5—9. Список лит.: 10 назв.

134331. Закотин В. С., Кузнецов М. Д., Ивашенко А. И. Влияние минеральных удобрений на образование меристематических зачатков в корнях сеянцев яблони. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 10—13.

134332. Китаева Л. А., Логинова В. И. К вопросу о формировании урожая семян горошка душистого. — Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур, 1971, вып. 4, с. 19—21.

134333. Кладько В. М. Морозостойкость однолетних приростов яблони в связи с продуктивностью деревьев. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 30—34.

134334. Коваленко В. Ф. Рост корневой и надземной системы яблони при медном голодании. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 19—22. Список лит.: 7 назв.

134335. Коваль А. А. Сравнительная характеристика выращивания корнесобственных и привитых роз в закрытом грунте. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 138—144.

134336. Кузнецов М. Д. Использование симазина в плодовом питомнике. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 14—18.

134337. Левитин Х. З., Николаев Н. Т. Состояние плодовых деревьев после суровой зимы 1968—1969 года. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 147—152.

134338. Макаров Е. М., Фадеев Е. Н., Мосиевская Л. М. Эффективность энтобактерина против яблонной плодовой гнили. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 36—39. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

134339. Мамаева Т. М. Зимостойкость новых сортов яблони в условиях Воронежской области. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 129—133.

134340. Никиточкина Т. Д. Возрастные изменения корневой системы земляники. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 39—43. Список лит.: 5 назв.

134341. Олексевич В. М. Об отсутствии толерантности у розы обыкновенной к колинам каштана конского и барбариса обыкновенного. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 33—36. Рез. на англ. яз.

134342. Орлов П. Н. Укореняемость черенков садовых роз в генезисе. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 153—158 с табл. Список лит.: 11 назв.

134343. Петросян А. Солнечные гроздья. [Виноградарство в совхозе-заводе им. Кирова. АрмССР]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 22—23.

134344. Поснова И. М., Прохорова З. А., Фаустов В. В. Гистология новообразования придаточных корней у герани. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 145—152. Список лит.: 12 назв.

134345. Потапов С. П. Наследование признака зимостойкости сеянцами груши. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 123—128.

134346. **Потапов С. П., Дутова Л. И.** Зимостойкость цветковых почек вишни. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 134—137.

134347. **Рошка П. И.** К вопросу об островных ареалах Романин [К терминологии виноградарства, садоводства]. — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 168—184.

134348. **Сизенко Ю. М.** Режимы хранения при перезимовке укорененных зеленых черенков. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 50—54.

134349. **Содержание** аминокислот в опавших листьях некоторых плодовых культур. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 54—56. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Г. Гринберг, О. М. Дубкова, П. А. Мороз, А. А. Свищук.

134350. **Соловей Э. П.** Некоторые особенности формирования соцветий у земляники в условиях Московской области. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1971, вып. 170, с. 44—49.

134351. **Технеряднова Р. Т.** Влияние тепла на прохождение фаз вегетации винограда. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 67—70. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

134352. **Цвиндо А. З.** Размещение плодовых образований и плодов в кроне яблони. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 71—73. Рез. на каз. яз.

Цитлидзе Г. Цитрусы и чай Колхиды.—См. 134251.

134353. **Чернов П. И., Трофименко С. Н.** С - витаминность сортов яблоч, выращиваемых в садах Курганской области.—Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 153—158. Список лит.: 7 назв.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

134354. **Бородин А. Л.** Методика учета численности насекомых в кронах деревьев на примере кладок рыжего соснового пилильщика (*Neodiprion sertifer*). — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 738—747. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

134355. **Вудс Ф. В.** Фитоценотическая роль аллелопатии. [Влияние на лесные культуры]. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 36—42. Рез. на англ. яз.

134356. **Исаева Т. Л., Савельева Л. С.** Методика получения корневых выделений древесных пород. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 166—169. Рез. на англ. яз.

134357. **Казанская Н. С., КаламкарOVA О. А.** Изменение некоторых типов лесов лесопаркового пояса г. Москвы под влиянием рекреационного использования. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 107—116. Список лит.: 10 назв.

134358. **Кириенко В. К.** Изменчивость некоторых альтернативных признаков древесных растений, интродуцированных в Иссыкском опытно-показательном дендрарии. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 87—90. Рез. на каз. яз.

134359. **Колесниченко М. В.** Методика учета влияния фитонцидов на древесные растения по изменению интенсивности фотосинтеза и минерального питания. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 170—175. Рез. на англ. яз.

134360. **Косникова Р. П.** Ускоренное выращивание семян березы бородавчатой в степной части Алтайского края. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 29—32. Рез. на англ. яз.

134361. **Кукиc С. И.** Агроресомелиоративные районы Алтайского края и эффективность лесомелиоративных мероприятий. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 24—29. Рез. на англ. яз.

134362. Ларенцева С. И. О радиационном и тепловом балансе лесостепной дубравы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 100—107. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

134363. Леонтьев А. А., Шульженко А. А. Повышение эффективности песчаной лесомелиорации. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 82—84. Рез. на туркм. и англ. яз.

134364. Лешенко С. Г., Мороз П. А. К вопросу о влиянии почвы на активность водорастворимых колинов [в древесных ассоциациях]. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 42—46. Рез. на англ. яз.

134365. Матвеев Н. М. Аллелопатический фактор во взаимоотношениях древостоя и травостоя в искусственных лесах степной зоны Украины. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 12—15. Рез. на англ. яз.

134366. Митин В. В. О водорастворимых ингибиторах прорастания семян из осенних листьев бука лесного (*Fagus silvatica* L.). — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 22—25. Рез. на англ. яз.

134367. Морозова Л. А. Влияние выделений листьев на рост и жизнедеятельность древесных пород при совместном их произрастании. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 29—33. Рез. на англ. яз.

134368. Мякушко В. К., Ванжа Е. В. Состав и аллелопатические свойства лесных подстилков в основных типах сосновых лесов Правобережного Полесья Украины. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 15—21. Рез. на англ. яз.

134369. Плешанов А. С., Райгородская И. А. К установлению ареала вредности серой лиственничной листовёртки *Zeiraphera diniana* (Lepidoptera, Tortricidae) на территории СССР. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 751—753. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

134370. Ролдугин И. И. О сменах еловых лесов на сплошных вырубках в Северо-Восточном Тянь-Шане. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 83—87. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

134371. Савельева Л. С., Исаева Т. Л. Характер взаимовлияния некоторых древесных пород в естественных условиях произрастания. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 51—54. Рез. на англ. яз.

134372. Стяжкин В. П. Динамика живого напочвенного покрова в связи с изменением возраста древостоя. — Экология, 1972, № 3, с. 99—101. Список лит.: 6 назв.

134373. Судачкова Н. Е. О корневых выделениях некоторых таежных [древесных] растений. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 25—29. Рез. на англ. яз.

134374. Фильченко В. В. Зависимость прироста деревьев от динамики топоклимата в бассейне реки Богучар. — Экология, 1972, № 3, с. 83—84.

134375. Фурсова Л. М. Функциональное зонирование территории лесопарков (на примере лесопаркового защитного пояса г. Москвы). — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 125—133.

134376. Янович Я. Д. Ландшафтно-планировочная оценка территории для проектирования парков и лесопарков. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 141—146.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

134377. Аввакумов Г. Ядохимикаты надо применять осторожно. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 45.

134378. Берестецкий О. А. Образование фитотоксических веществ почвенными микроорганизмами и их роль в аллелопатии. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 125—132. Рез. на англ. яз.

134379. Богдан Г. П. Хлорогеновая кислота и ее значение в защитных реакциях растений. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 119—124. Рез. на англ. яз.

134380. Буколова Т. П. К вопросу о механизме действия водорастворимых колинов сорных растений на культурные. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 66—69. Рез. на англ. яз.

134381. Дзюбенко Н. Н., Петренко Н. И. К вопросу о биохимическом взаимодействии культурных растений и сорняков. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 60—66. Рез. на англ. яз.

134382. Евтушенко Н., Клевцов М. Так можно освободить орошаемые земли от гумая. — Земледелие, 1972, № 6, с. 60—61.

134383. Либерштейн И. Система гербицидов в севообороте. [Борьба с сорняками]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 39—41.

134384. Медведев Г. С., Песенко Ю. А. Конференция по биоценологии и методам учета численности вредителей сельского хозяйства и леса. [Москва. Дек. 1971 г.] — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 782—783.

134385. Миняева О. Новое направление в защите растений. — Земледелие, 1972, № 6, с. 78—80.

134386. Нужны карты засоренности [полей]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 32—34. Авт.: А. Фисюнов, Л. Матюха, М. Горохов, Г. Демченко.

134387. Осипов Г. Внимание: колорадский жук! — Земледелие, 1972, № 6, с. 45.

134388. Середюк Л. С., Свищук А. А., Мороз П. А. Выделение и изучение фитотоксических свойств стахиботриотоксина. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 133—137. Рез. на англ. яз.

134389. Скопина И. Н. Устойчивость вируса гранулеза озимой соевки. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 113—114. Рез. на каз. яз.

134390. Софинский А. Высокая агротехника. [О сочетании агротехники и хим. приемов в борьбе с сорняками]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 41—43.

134391. Таскаева А. Г., Поносова Т. К. К вопросу о биологии малолетних сорняков и агротехнических мерах борьбы с ними. — Науч. труды Курган. с.-х. ин-та, 1970, вып. 19, с. 121—125. Список лит.: 5 назв.

134392. Тухбатуллин С. Очищаем от сорняков. [Опыт хоз-в Азнакаев. р-на Татар. АССР]. — Земледелие, 1972, № 6, с. 58—59.

134393. Фитотоксические свойства некоторых кумаринов и фурукумаринов. — Физиол.-биохим. основы взаимодействия растений в фитоценозах, 1971, вып. 2, с. 69—74. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Ф. Комиссаренко, Г. Е. Жамба, Л. Я. Гарштя, Т. П. Буколова.

134394. Шек Г. Х., Булавская Н. Ф. К вопросу об учете бабочек совок. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, вып. 5, с. 40—42. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство



134395. **Абилов И. Р.** Развитие животноводства Азербайджана. — Животноводство, 1972, № 6, с. 6—10.

134396. **Батьяев Р. Я., Росляков Л. А., Кашута В. С.** Заготовка, хранение и использование сенажа. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 54—57. Рез. на англ. яз.

134397. **Владимиров Иван, Ризванов Крум.** Достижения микробиологии в животноводстве Болгарии. [Статья из Софии]. — Животноводство, 1972, № 6, с. 93.

134398. **Гарипов К.** Постоянно совершенствовать оплату труда животноводов. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 8—9.

134399. **Глембоцкий Я. Л., Копыловская Г. Я.** Проблема сохранения генофонда сельскохозяйственных животных. — Животноводство, 1972, № 6, с. 58—62.

134400. **Гнояник А. А., Слесарев И. К.** Проблема минерального питания в животноводстве Белоруссии. — Животноводство, 1972, № 6, с. 44—46.

134401. **Иевлев А. И.** Племенное дело — один из основных факторов повышения эффективности общественного животноводства. — Животноводство, 1972, № 6, с. 49—53.

134402. **Кабачков П.** Нерешенные проблемы полного хозрасчета. [Животноводч. совхозы Ангиюльск. р-на Ташк. обл.] — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 82—83.

134403. **Кривов И. М.** Использовать все резервы увеличения производства кормов. — Животноводство, 1972, № 6, с. 1—5.

134404. **Кузин И. Н.** Резервы производства кормов. — Животноводство, 1972, № 6, с. 36.

134405. **Латvietис Я. Я.** Некоторые гистологические и биохимические показатели у молодняка крупного рогатого скота, свиней и овец после периодического кратковременного голодания. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 43, с. 88—92.

134406. **Лиху М., Петтай Э.** Производство измельченного сена и сенажа. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 15—17.

134407. **Логинова З. В.** Некоторые вопросы механизма биологического действия НРВ [на организм с.-х. животных]. — Труды Башк. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, ч. 2, с. 20—21.

134408. **Лукьянцев Ф.** Если не нарушать технологию. (О заготовке сенажа в траншеях). — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 17—19.

134409. **Морсин С.** Нужны межхозяйственные объединения. [О концентрации животноводства Белгор. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 9—10.

134410. **Самедов А. Г.** Животноводы Масаллинского района Азербайджана выполняют решения XXIV съезда КПСС. — Животноводство, 1972, № 6, с. 10—11.

134411. **Скляренко В. М.** Качество продукции в животноводстве и его учет. — Животноводство, 1972, № 6, с. 25—27.

134412. **Солнцев К. М.** Факторы прогресса системы кормления. — Животноводство, 1972, № 6, с. 37—44.

134413. **Тихонов П. Т.** Современное состояние и задачи изучения внешней секреции печени у сельскохозяйственных животных. — Труды Башк. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, ч. 2, с. 3—11.

134414. Хаитов Р., Рашидов М., Ниязов С. Влияние кормопризна на переваримость кормов. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 20.
134415. Хертек А. Ш., Пушкарский В. Г. Задачи этологических исследований в животноводстве. — Животноводство, 1972, № 6, с. 86—88.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

134416. Админ Е. И. Основные направления технологии производства молока на фермах промышленного типа. — Животноводство, 1972, № 6, с. 12—16.
134417. Болгов А. Айрширский скот для ферм с промышленным характером производства. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 37—39.
134418. Буров В. Инструменты постоянного пользования при мануальном способе осеменения коров. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 33—34.
134419. Буткевичене А. А. Влияние синтетического L-лизина на обмен кальция и фосфора при разном уровне молочного кормления телят. — Животноводство, 1972, № 6, с. 78—81.
134420. Великанов В. А. Обмен веществ у телок холмогорской породы при различном протеиновом питании. — Животноводство, 1972, № 6, с. 88—89.
134421. Волкова В., Михайлова В. Методы оценки устойчивости наследования жирномолочности у коров. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 43, с. 36—42.
134422. Вырбанов Атанас. Механизация производственных процессов в скотоводстве Болгарии. [Статья из Софии]. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 45—46.
134423. Гарькавый Ф. Л. Молочная продуктивность коров как сложный наследственный признак. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 43, с. 29—35. Список лит.: 6 назв.
134424. Диваченко В. Зеленый конвейер для скота. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 13—15.
134425. Жариков И. Г., Аксененков Н. Н. Продуктивные и племенные качества высокопродуктивных коров ярославской породы. — Животноводство, 1972, № 6, с. 63—65.
134426. Жуков А. А. Опыт организации труда доярок. — Животноводство, 1972, № 6, с. 20—21.
134427. Зируп И. А. Механизация в типовых коровниках. — Животноводство, 1972, № 6, с. 84—85.
134428. Идиятуллина В. В. Влияние некоторых гормонов гипофиза на желчевыделение у молодняка крупного рогатого скота. — Труды Башк. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, ч. 2, с. 12—19. Список лит.: 27 назв.
134429. Камышов М. Неоправданные потери. [О производстве молока в Калмыкии]. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 25.
134430. Кенвалов Е. Групповой учет продуктивности коров. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 10—11.
134431. Латvietис Я. Я., Салмане Р. Э. Влияние периодического кратковременного голодания на ферментативную систему телят и овец. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 43, с. 93—98.
134432. Лесникова Н. А. Качество мяса молодняка черно-пестрой породы в зависимости от различных типов кормления. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 91—93.

134433. Лопатко М. И., Тюпина К. Ф. Способ замораживания семени быков без глицерина. — Животноводство, 1972, № 6, с. 72—74.
134434. Лушников Н. А. Заготовка кормов из люцерны. [К использованию в рационе дойных коров]. — Животноводство, 1972, № 6, с. 34—35.
134435. Микрюкова Н. Истоки высокой продуктивности. [О совершенствовании скота холмогор. породы на плем. з-де «Косинский». Киров. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 35—37.
134436. Нургалиев А., Кажимуратов М. Организация и технология откорма скота в Западном Казахстане. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 26—27.
134437. О результатах исследований по проблеме увеличения производства говядины. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 57—61. Авт.: М. И. Рагимов, Н. И. Богатырев, А. Г. Изранов, В. В. Буторина. Рез. на англ. яз.
134438. Памяти Х. Х. Хабибуллина. [Специалист в области биологии, воспроизведения и искусств. осеменения крупного рогатого скота]. — Животноводство, 1972, № 6, с. 81 с портр.
134439. Певзнер И., Чеченец В. Структура рационов и спермопродукция быков. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 30—31.
134440. Петров А. Какой же выход? Обсуждаем статью В. Лисина «Краткость доения коров и режим работы доярок» в журн. «Молочное и мясное скотоводство», 1971, № 7. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 11—12.
134441. Пойкан А. Формирование мясных качеств у потомства разных линий бурого латвийского скота. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 43, с. 43—53. Список лит.: 7 назв.
134442. Симарев Ю. Молочный цех колхоза [им. Ленина. Новомоск. р-н Тульск. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 21—23.
134443. Сираждинов Р. С. Агглютинация живчиков в сыворотке крови коров в связи с подбором пар, эффективностью осеменения и после родовыми осложнениями. — Животноводство, 1972, № 6, с. 74—75.
134444. Сирацкий И. Зависимость качества спермопродукции от породы и возраста быков-производителей. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 28—30.
134445. Спиваков А., Курган В. Цех по производству жидкого азота. [К технологии замораживания и длит. хранения спермы быков]. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 31—32.
134446. Терентьева Т. П., Фалькова Н. Я. Молочная продуктивность холмогорского скота Мурманской области. — Животноводство, 1972, № 6, с. 62—63.
134447. Ульянов И., Шекалов А., Тонконогов Н. Рядовым фермам — новую технологию. [О беспривязно-боксовом содержании коров]. — Молочное и мясное скотоводство, 1972, № 6, с. 41—42.
134448. Цицин Н. В., Рубенков А. А. Некоторые качества гибридов черно-пестрого скота и азербайджанского зебу. — Животноводство, 1972, № 6, с. 54—57.
134449. Чуксин Л. Н., Шулимов А. Г. Об оплате труда на выращивании племенного молодняка [крупного рогатого скота]. — Животноводство, 1972, № 6, с. 18—20.

17.7.2.3 Свиноводство

134450. Бока А. А. Изменение состава туш у свиней Латвийской белой породы и ландрас при разном уровне протеинового питания. — Труды Латв. с.-х. акад., 1971, вып. 43, с. 64—69. Список лит.: 8 назв.

134451. Брувелис Я. Больше мяса беконных кондиций. [Вопросы свиноводства в республике]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 25—29.
134452. Князев К. И. Обеспечить высокие привесы свиней на промышленных комплексах. — Животноводство, 1972, № 6, с. 16—18.
134453. Кушнер Х. Ф. Проблемы генетики и селекции свиней. Обзор. — Животноводство, 1972, № 6, с. 66—71.
134454. Мкртчян Ш. А., Сизова М. Г. Возрастные и индивидуальные особенности естественной резистентности свиней в условиях Алтая. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 61—66. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

134455. Ахатов А., Голоднов А. В. Наследование цвета шерсти у эдильбаевских овец. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 45—48. Рез. на каз. яз.
134456. Камалов А. Влияние солей меди, кобальта и марганца на некоторый морфо-биохимический состав крови гиссарских баранчиков. — Докл. АН ТаджССР, 1972, т. 15, № 3, с. 58—61. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.
134457. Касымов Т. С., Саудабаев С. Б., Карымсаков К. Овцы породы бордер-лейстер в Казахстане. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 43—45. Рез. на каз. яз.
134458. Курбанов Ю. Н., Марков Ю. Н. О водоснабжении овцеводческих ферм. — Животноводство, 1972, № 6, с. 82—83.
- Латвиетис Я. Я., Салмане Р. Э. Влияние периодического кратковременного голодания на ферментативную систему телят и овец. — См. 134431.
134459. Логинова З. В. Морфо-функциональные изменения печени при скармливании овцам нефтяного ростового вещества. — Труды Башк. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, ч. 2, с. 22—24.
134460. Миронов В. А. Моторная деятельность желчного пузыря у овец. — Труды Башк. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, ч. 2, с. 25—44. Список лит.: с. 42—44.
134461. Непесов Б. Влияние погодных условий на развитие овцеводства в Центральных Каракумах. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 77—79. Рез. на туркм. и англ. яз.
134462. Рахимова Л. Р. Влияние некоторых гормонов надпочечников на желчеотделение у овец. — Труды Башк. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, ч. 2, с. 45—53. Список лит.: 28 назв.
134463. Рахимова Л. Р., Жданова Э. Б., Абдуллин Ш. А. Влияние преднизолона на желчеотделение и некоторые биохимические показатели желчи и крови у овец. — Труды Башк. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, ч. 2, с. 54—60. Список лит.: 8 назв.
134464. Садыков М. Х. О действии гепатолизата на желчеотделительную функцию печени у овец. — Труды Башк. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, ч. 2, с. 61—64.
134465. Смагулов Ш. Б., Маргынов Ю. Ф. Влияние сроков хранения семени на оплодотворяемость овцематок и продуктивные качества потомства. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 51—53. Рез. на каз. яз.
134466. Тажин Ж. Влияние уровня кормления на плодовитость курдючных овец. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 48—50. Рез. на каз. яз. В огл. авт.: Ж. Тажин, А. В. Голоднов.
134467. Харрасова Ф. Г., Тихонов П. Т. Желчеотделение у овец под влиянием половых гормонов и гормональных препаратов. — Труды Башк. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, ч. 2, с. 86—104.



134468. **Содержанию собак** — общесоюзные правила. [По материалам беседы за «круглым столом» в ред. журн. «Охота и охотничье хоз-во». Записали Р. Дормидонтов, В. Бибиков]. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 20—23.

134469. **Яковлев Н. В., Пильщиков Ю. Н.** Динамика роста, развития и формирования поведения служебных собак. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 102—104. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

134470. **Енилеев Х. Х., Асамова М. Н.** Поедаемость листьев в зависимости от содержания воды у некоторых сортов шелковицы. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1971, вып. 26, с. 168—173.

134471. **Кузнецов В.** Операции на хромосомах — шелка на 40% процентов больше. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 23—25.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

134472. **Барабаш-Никифоров И., Шапошников Л.** Судьба волжской выхухоли. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 18—19.

134473. **Данилов Д.** Перспективы охотничьего хозяйства [Крайнего Севера]. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 3—5.

134474. **Демидов В.** Просто и удобно. Картонный пыж-обтюратор. — Охота и охотничье хоз-во, № 7, с. 25—27.

134475. **Кожухов М.** Медведи верхней Печоры. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 16—17.

134476. **Лебенгарц Я. З.** Морфологические показатели крови цветных норок. — Животноводство, 1972, № 6, с. 27.

134477. **Неустроев Н.** Переоборудование раскладной лодки [для охотника и рыболова]. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 25.

Никольский Г. В., Соколов Л. И., Цепкин Е. А. Закономерности изменений промысловой ихтиофауны за период антропогенеза. — См. 133057.

134478. **Орлов В.** В таежных районах. [Об охотничьих хоз-вах]. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 12—13.

134479. **Самусев А., Козлов В.** Потери дичи при косьбе. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 14—15.

134480. **Сикачинский Г.** В Тувинских госпромхозах. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 10—11.

134481. **Стайченко Е.** Опыт подгонки ружья. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 24.

134482. **Хоботов Б., Романов С.** Сохранить дичь на полях. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 13.

134483. **Ционский Г.** Добыча крота в Белоруссии. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 7—8.

134484. **Шкабура П.** Нужды украинских охотников. — Охота и охотничье хоз-во, 1972, № 7, с. 1—2.

17.9 Ветеринария

134485. **Дементьев И. С., Карабаев Д. К., Джакипбаев С.** Опыт групповой дегельминтизации овец гетолом, гексахлорпаракилолом и хлорофосом при дикроцелиозе. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 105—106. Рез. на каз. яз.

134486. Жумашев А. С. О дополнительных методах прижизненной диагностики туберкулеза у молодняка крупного рогатого скота. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 60—62. Рез. на каз. яз.

134487. Иванов Н. П., Усманова Ф. И., Студенцов К. П. Испытание бруцеллезного антигена, полученного с помощью воздействия на бруцелл ультразвуковых волн в реакции непрямо́й гемагглютинации. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 57—60. Рез. на каз. яз.

134488. Морфологические и физиологические особенности возбудителя некробактериоза северных оленей. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 66—69. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Маслухин, А. А. Пилипенко, Л. М. Борисова, А. Г. Маслухина.

134489. Подrezова Е. А. О резистентности вируса ящура во внешней среде. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1972, № 2, с. 70—71. Рез. на англ. яз.

134490. Редькин И. П. Технология содержания коров в родильных помещениях. — Животноводство, 1972, № 6, с. 76—77.

134491. Советникова И. Ф. К вопросу о желчеобразовательной функции печени при аллоксановом диабете [с.-х. животных]. — Труды Башк. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, ч. 2, с. 65—74. Список лит.: 7 назв.

134492. Тихонов П. Т. Желчь, ее состав, физико-химические свойства и физиологическое значение. [Патол. исследования]. — Труды Башк. с.-х. ин-та, 1970, т. 16, ч. 2, с. 75—85.

134493. Шоль В. А., Дробищенко Н. И. Сетариоз пантовых оленей. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 63—66. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

134494. Ахметов Л., Абдурахманова И. В интересах государства. [Проблемы координации работы различных видов транспорта]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 69—70.

134495. Габуния А. Р., Муромцов В. И. Сборка плашкоута на плаву. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 9—10.

134496. Годик А. Н., Мешель З. С. Восстановление моста, разрушенного лаводком. — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 5—6.

134497. Грецов А. П. За научно-технический прогресс в мостостроении. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 1—2.

134498. Данилов П. Вертикальные местные давления катков мостовых кранов. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 4, с. 33—34.

134499. Дусмухамедов М. Ю. Графический метод определения ошибок измерения углов при строительстве тоннелей. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 49—50.

134500. Иванов А. И. Применение металлокерамических материалов в подъемно-транспортных средствах. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 32—33.

134501. Казаков В. П. Определение с помощью ЭЦВМ температурного поля вокруг тоннельной выработки в скальном массиве. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1971, вып. 41, с. 23—31. Список лит.: 9 назв.

134502. Колесник Л. Монтаж мостового перегружателя трубчато-балочной конструкции. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 4, с. 13—15.

134503. **Марчюкайтис Г. В.** Об учете влияния теплообработки при проектировании мостовых железобетонных конструкций. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 47—48.

134504. **Махарадзе Л. И.** Способ измерения давления в напорном трубопроводе при движении потока гидросмеси. — Гидротехника и мелиорация, 1972, № 5, с. 46.

134505. **Носов В., Зверев А.** Троллей для питания электроэнергией порталных кранов. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 52.

134506. **Опытные работы на строительстве моста через р. Амур.** — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 42—43. Авт.: Е. В. Ануров, Л. С. Блинков, А. Д. Зурнаджиев и др.

134507. **Прицкер М. И.** Пролетное строение из предварительно напряженных балок длиной 59,74 м. [По материалам амер. журн. «Civil Engineering»]. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 55—57.

134508. **Причины повреждения мостов в районе Карпат.** — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 6—7. Авт.: В. А. Большаков, А. В. Горелюкин, А. А. Курганович, В. М. Шестаков.

134510. **Протодяконов Г. П., Чернышева Л. П.** Деформация малых мостов в районах с суровым климатом. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 48—49.

134511. **Санков Г. А.** Реконструкция обделки действующего железнодорожного тоннеля. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 11—12.

134512. **Свинцов Е. С.** К вопросу выбора рационального варианта развития полигона транспортной сети. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 324, с. 48—55. Список лит.: 6 назв.

134513. **Семенов Н. З.** Автоматическая наплавка беговой дорожки колеса катания автокрана К-51. — Механизация стр-ва, 1972, № 5, с. 18.

134514. **Стрелецкий Н. Н.** Основные направления применения предварительного напряжения в металлических мостах. [По материалам III Международ. конф. по предварит. напряженным металлич. конструкциям. Ленинград. Сент. 1971 г.] — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 45—46.

134515. **Цветков Н. С.** Монтаж пролетного строения на опорах. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 8—9.

134516. **Цимбарг И. Е.** Блоки для сооружения сборных опор мостов. [По материалам англ. журн. «Roads and Road Construction»]. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 57.

134517. **Черкасов В. В., Петрович А. Г., Самонов Ю. В.** Усиление балок железобетонных мостов. — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 25—26.

134518. **Чиркин В.** Автоматические грейферные захваты для перегрузки контейнеров. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 28.

134519. **Яковлев Г. Н., Ющенко И. Н.** О горизонтальных колебаниях арочных железнодорожных мостов. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 46—47. Список лит.: 5 назв.

18.2 Железнодорожный транспорт

18.2.1 Общие вопросы

134520. **Грачев И. А., Жинкин Г. Н.** Анализ причин изменения стоимости строительства вторых путей линии Волховстрой — Череповец на двух стадиях проектирования. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 324, с. 13—20.

134521. **Грачев И. А., Жинкин Г. Н., Опанасенко Е. А.** Анализ причин изменения стоимости строительства железных дорог северо-западной части страны. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 324, с. 3—13.

134522. Евстигнеев В. Я. Об укрупнении комплексов железнодорожно-го транспорта. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 17—20.

134523. Космин В. В. Высокоскоростная железная дорога Милан — Неаполь. [По материалам «Railway Gazette International»]. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 54—55.

134524. О некоторых резервах снижения стоимости [ж.-д.] строительства. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 38—40. Авт.: Г. З. Верцман, В. Д. Миленький, И. Н. Мурашкин, Г. С. Переселенков.

134525. Рогонский В. А., Лазаренко А. М. Эффективность реконструкции железнодорожных производственных зданий. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 324, с. 42—48.

18.2.2. Железнодорожный путь

134526. Бызов С. В. Определение рациональной мощности механизированной колонны при сооружении земляного полотна в таежно-болотистой местности Западной Сибири. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 324, с. 20—24.

134527. Варызгин Е. С., Андреев И. Д. Асбестовый балласт для железнодорожного пути. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 3—5.

134528. Ковальский М. Б. Особенности взаиморасчетов с территориальной звеносборочной базой. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 34—36.

134529. Крюков Г. Н. Техничко-экономическая эффективность физико-химических методов борьбы с пучинами на железных дорогах. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 324, с. 69—75.

134530. Прасов Л. З. Проектирование оптимального несимметрично-го смещения плана при увеличении радиуса кривой скоростных линий и вторых путей. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 324, с. 75—83.

134531. Сазонов В. Т. Железная дорога в больших городах и некоторые вопросы ее озеленения. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 70—77.

134532. Фазилов Т. И. Защита железных дорог от песчаных заносов вяжущими веществами. — Проблемы освоения пустынь, 1972, № 3, с. 84—87. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

134533. Шульга В. Я. Технические условия по сооружению железнодорожного пути с железобетонными шпалами нуждаются в уточнении. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 5—7.

134534. Яльцев А. Ф., Егеров Ю. К. Шаг рихтовки пути машинами циклического действия. — Трансп. стр-во, 1972, № 5, с. 40—42.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

134535. Буше Н. А., Карасик И. И., Спирин В. Я. Исследование относительной прирабатываемости и износостойкости материалов для подшипников скольжения, применяемых в железнодорожном транспорте. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 184—190.

134536. Суржицкий А. Виброустановка для зачистки вагонов. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 30.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

134537. Азизов Г. Х. Современное состояние водоснабжения станций железной дороги Средней Азии. — Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР), 1971, вып. 43, с. 45—49.

134538. Кудратов У. Методика определения размеров капитальных вложений для развития участковых и сортировочных станций. — *Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР)*, 1971, вып. 43, с. 41—44.

134539. Маджидов А., Шаназаров А. Составление оптимальных маршрутов перевозок почтовой корреспонденции. — *Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР)*, 1971, вып. 43, с. 50—55.

134540. Нурмухамедов Р. З. Планирование подал и уборок местных вагонов на промежуточной станции с помощью теории вероятностей. — *Вопр. кибернетики (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР)*, 1971, вып. 43, с. 56—64.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.1 Общие вопросы

134541. Лукьянов В. В. Беспокойный мир дороги. [Об организации дорожного движения. Беседа с нач. упр. Гос. автомоб. инспекции В. В. Лукьяновым. Записал Р. Свирень]. — *Наука и жизнь*, 1972, № 6, с. 90—97 с табл.

134542. Любавин Н. Безопасность движения — под контроль общественности. — *Автомоб. дороги*, 1972, № 6, с. 12.

18.4.2 Автомобильные дороги

134543. Бадалов В. В., Шестопапов А. А. Рациональный режим уплотнения асфальтобетонной смеси. — *Автомоб. дороги*, 1972, № 6, с. 18.

134544. Безрук В. М., Петрова А. Г. Оценка морозоустойчивости цементогрунтовых оснований [дорожных одежд]. — *Автомоб. дороги*, 1972, № 6, с. 19—20.

134545. Болбат И. С. Дорожное хозяйство Молдавии в девятой пятилетке. — *Автомоб. дороги*, 1972, № 6, с. 29—30.

134546. Иванцов В. А., Самойленко Г. И. Дорожные одежды с цементогрунтовым основанием на дорогах Западной Сибири. — *Автомоб. дороги*, 1972, № 6, с. 20.

134547. Колдобский С. В., Сердюк В. Г. Концентрация ресурсов на строительстве дорожных объектов. — *Автомоб. дороги*, 1972, № 6, с. 3.

134548. Курденков И. Б. Чистота каменных материалов — важный качественный показатель. [Стр-во автомоб. дорог. Из зарубеж. опыта]. — *Автомоб. дороги*, 1972, № 6, с. 30—31.

134549. Левчановский Г. Н., Федоров В. В. Укрепление переувлажненного грунта гидрофобной известью. [К-стр-ву автомоб. дорог]. — *Автомоб. дороги*, 1972, № 6, с. 21.

134550. Лепетюха Ю. Обеспыливающая установка непрерывного действия на АБЗ. — *Автомоб. дороги*, 1972, № 6, с. 22.

134551. Оценка шероховатости асфальтобетонных покрытий. — *Автомоб. дороги*, 1972, № 6, с. 10—11. Авт.: И. Н. Богомольный, Г. В. Малеванский, К. В. Маркитантов, Б. С. Радовский.

134552. Петрусенко А. С., Гребенников Ф. П. Новый метод ремонта и содержания дорог в Краснодарском крае. — *Автомоб. дороги*, 1972, № 6, с. 13—14.

134553. Рациональная технология строительства дорог на болотах. — *Гидротехника и мелиорация*, 1972, № 5, с. 63—64. Авт.: П. А. Дрозд, М. И. Святцев, П. И. Щитников, П. К. Черник.

134554. Рокас С. Ю., Христукас Ю. Г. Объективный контроль качества асфальтобетонной смеси. — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 16—17.

134555. Сабас Р. Работа насоса, погруженного в битум. — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 23—24.

134556. Смирнов А. В., Малофеев А. Г. Измерение прогибов дорожной одежды при движении автомобилей. — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 27—28.

134557. Соколов Б. Ф. Новый способ обезвоживания битума. — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 22—23.

134558. Таращанский Е. Г., Мороз С. А. Керамзитобетон — экономичный материал для дорожного строительства Западной Сибири. — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 14—15. Список лит.: 6 назв.

134559. Шадунц К. Ш. Противооползневые сооружения на дороге Новороссийск — Туапсе. — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 8—10.

134560. Юсупова А. И., Григорьева С. Ф. Щебень из отходов обогащения металлургического сырья. [Асфальтобетонные смеси]. — Автомоб. дороги, 1972, № 6, с. 15—16.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

134561. Агишвили Д. На всех дорогах страны. [Об успехах коллектива Кутаис. автомоб. з-да]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 11—12.

134562. Андреев В. И., Горячий Я. В., Морозов К. А. О пленке топлива во впускном трубопроводе карбюраторного двигателя. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 8—10.

134563. Арсеньев Г. Больше, быстрее, дешевле. [О работе Наманган. обл. автотреста]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 48—51.

134564. Вахламов В. К. О трении в шарнирах подвески автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 25—26.

134565. Вишняков Н., Степанов А. Гидравлические тормозные приводы [автомобиля]. — Техника и вооружение, 1972, № 6, с. 10—12.

134566. Гавриленко Г. И., Пономарев А. Н. Метод расчета безотказности работы деталей управления автобуса до принудительной замены. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 58—64. Список лит.: 11 назв.

134567. Гавриленко Г. И., Цхай Ф. А., Косгров Л. М. Об исследовании влияния коэффициента демпфирования шин на величину динамических нагрузок на кузов и подвеску на плавность хода и устойчивость автомобиля ГАЗ-24. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 80—88.

134568. Генбом Б. Б., Гутта А. И. К вопросу об оценке свойств и о перспективности колодочных барабанных тормозных механизмов [автомобиля]. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 16—22. Список лит.: 15 назв.

134569. Горшков С. А., Матвеев А. И. Влияние объема и формы впускной трубы на энергетические показатели [автомобильного] двигателя. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 42—47.

134570. Горшков С. А., Матвеев А. И. Исследование возможностей создания специальных впускных труб для газовых модификаций [автомобильных] карбюраторных двигателей. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 48—53.

134571. Закс М. Н., Иванова З. В. Усталостные испытания новой конструкции надрамников самсвалов. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 27—29.

134572. Каримов М. А., Лебедев Н. В., Зеленцов В. В. Влияние высокоароматизированных топлив на технико-экономические показатели [автомобильного] карбюраторного двигателя. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 35—37.

134573. Кипшакбаев И. К., Фоминых С. Д. Приведенный к коленчатому валу двигателя момент инерции трактора ДТ-75. — Вестн. с.-х. науки (Алма-Ата), 1972, № 5, с. 91—97. Рез. на каз. яз.

134574. Кобзев А. С. Новая технология и эффективность производства [на автомобильных предприятиях]. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 1—2.

134575. Колунов В. С. Переносная портативная установка для проверки спидометров. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 66.

134576. Коняшов В. В., Мельников А. А. Вопросы расчета гидрозамедлителя регулятора положения кузова. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 20—23. В огл. 1-й авт.: В. В. Коняшев.

134577. Кравец В. Н. Влияние вертикальной нагрузки на распределение напряжений в контакте шин с дорогой. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 31—34.

134578. Кузьмин А. А., Нормухамедов Б. Ф. Исследование влияния конструкции вкладышей на толщину смазочного слоя в коренных подшипниках коленчатого вала автомобильного двигателя. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 54—57. Список лит.: 6 назв.

134579. Кутенев В. Ф., Топунов В. Н. Требования к системам вентиляции картера автомобильных двигателей для уменьшения выброса токсичных веществ. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 3—5. Список лит.: 5 назв.

134580. Кюрегян С. К., Андрианов Ю. В., Кюрегян А. С. Оценка точности определения величины износа [автомобильного] двигателя методом спектрального анализа. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 6—8.

134581. Лебедев Н. В., Гурин В. А., Зеленцов В. В. Исследование температурного режима поршней двигателей ГАЗ-21 и ГАЗ-24. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 38—41. В огл. статья не указана.

134582. Мельников А. А. Исследование влияния характеристик подвески на средние скорости движения автомобиля. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 28—30.

134583. Методика исследования напряжений в контакте шины с дорогой. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 4—6. Авт.: И. Н. Успенский, В. Н. Кравец, К. И. Шуртыгин, А. В. Терехин.

134584. Михайловский Е. В., Вавилов В. Д., Чумаков О. И. Применение электрогидродинамических аналогий к исследованиям обтекаемости автомобилей. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 14—16.

134585. Московкин В. В., Шуклин С. А. Определение потерь холостого хода в трансмиссии автомобиля инерционным методом. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 22—24. Список лит.: 6 назв.

134586. Муллагулов М. Х., Мавлютов Р. Р., Диваев Д. И. Механическая обработка тонкостенных цилиндров [автомобильных двигателей] при закреплении их с помощью упругого фланца. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 30—31.

134587. Николаев В. Пройдемость армейского автомобиля. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1972, № 6, с. 8—9.

134588. Павлов В. А. Кинематика поворота двухосного автомобиля по типовой траектории. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 12—14.

134589. Песков В. И., Можгинский В. С., Ломакин Е. М. Влияние трещин усталости в кузовных элементах на общую жесткость кузова. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 17—19.

134590. Пономарев А. Н. Анализ безотказности работы гидравлической системы ножного тормоза автобуса ПАЗ-652Б. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 65—73. Список лит.: 8 назв.

134591. Савинов Б. В. Теоретическое исследование работы трансмиссии автомобиля ГАЗ-53А с прицепом. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 24—27.

134592. Самоль Г. И. Автомобильная промышленность Франции. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 41—43.

134593. Силин В. Е., Курец Е. В. Внедрение экономичных нераскатанных дисков для автомобильных колес. — Автомоб. пром-сть, 1972, № 6, с. 31—32.

134594. Успенский И. Н. Методика синтеза трансмиссии автомобиля. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 7—10.

134595. Цимбалин В. Б. Измерители колебаний автомобиля, водителя и пассажира. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 11—13. Список лит.: 9 назв.

134596. Цимбалин В. Б. Исследования динамических характеристик шин, влияющих на колебания автомобиля. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 14—16.

134597. Чумак Б. И., Егоров А. П., Нормухамедов Б. Ф. Исследование характера износа гильз цилиндров двигателя ЗМЗ-53 при ускоренных стендовых и эксплуатационных испытаниях. — Труды Горьк. политехн. ин-та, 1971, т. 27, вып. 6, с. 74—79.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

134598. Азеев Ю. Ф. Некоторые положения метода обоснования требований к ходовым рубкам. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1971, вып. 84, с. 54—71.

134599. Басин А., Ляховицкий А. Перспективы развития быстроходных водоизмещающих судов. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 36—37.

134600. Бейдер П. Больше нефтегрузов на речной транспорт. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 14—15.

134601. Беляев Г. С. Исследование влияния поверхностного упрочнения [затворов судовой арматуры] методом пластической деформации на твердость. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судостроения), 1972, вып. 119, с. 15—17.

134602. Белянин С. Выше эффективность технической эксплуатации флота. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 32—33.

134603. Варчак И. Механизация бухгалтерского учета с помощью ЭВМ. [Волж. объедин. пароходство]. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 15.

134604. Головачев Л. Совмещение профессий на Енисее. [Енисейское пароходство]. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 16.

134605. Гольтраф И. Судовые дизели в северных широтах. — Техника и вооружение, 1972, № 6, с. 22—23.

134606. Данилов В. А., Смирнов В. И., Черепанов Ю. П. Мероприятия по защите железобетонных конструкций причала от разрушения (по результатам натурных исследований). — Сборник науч. работ Дальневост. Промстройинипроекта, 1970, вып. 12, с. 151—156.

134607. Денисов Ю. Техническое обслуживание флота на Иртыше. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 33—34.

134608. Жаринский В. П. Возможные пути повышения надежности коротковолновой радиосвязи на речном флоте. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1971, вып. 84, с. 84—93. Список лит.: 7 назв.

134610. Загидуллин Г. Новое судно — автомобилевоз. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 11.
134611. Зайцев А. Комплексное обслуживание флота в Омском порту. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 27—28.
134612. Калязин Е. А., Ефременко Г. Н. Определение численности электрогрупп транспортных судов. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1971, вып. 149, с. 3—28. Список лит.: 16 назв.
134613. Кожевников Н. Речной транспорт в девятой пятилетке. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 1—3.
134614. Козьмин В. Причалы скоростной обработки флота. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 29.
134615. Лупичев Н., Постников В. Рационализировать перевозки нефтепродуктов из портов Каспия на Волгу. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 10.
134616. Масленников Н. Выбор оптимального секционного состава. [Зап.-Сиб. реч. пароходство]. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 8—10.
134617. Медведев А. Нужна единая структура управления [речным транспортом]. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 6—7.
134618. Никитин Ю. Совершенствование водных путей бассейна. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 41—42.
134619. Озоль А. Правила плавания — руководство к действию. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 47—49.
134620. Олешко Ю. Модернизация движительно-рулевого устройства теплоходов. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 55.
134621. Павлов Г. П., Грачева В. И. Методика определения платы за обслуживание пароходств средствами связи и радионавигации. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1971, вып. 84, с. 71—84.
134622. Парохин В. Н. Социально-психологические исследования экипажей транспортных судов морского флота. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1971, вып. 149, с. 35—42. Список лит.: 6 назв.
134623. Першин В. Результаты опытной эксплуатации теплохода проекта № Р83. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 54.
134624. Плотко Г. Ф. Вопросы организации совместной работы служб судовождения и бассейновых управлений пути. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1971, вып. 84, с. 5—26.
134625. Результаты опытной эксплуатации теплохода «Маршал Блюхер». — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 12—14. Авт.: Г. Ваганов, Л. Пушкарев, В. Воронин, Д. Бирюков.
134626. Рылков Н. На канале имени Москвы. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 38—40.
134627. Скатов А. Лучше организовать труд диспетчеров. [Волж. и Кам. речное пароходство]. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 4—5.
134628. Соловьев М. В. Координаты корабля и их измерения. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1971, вып. 103, с. 107—110. Список лит.: 7 назв.
134629. Страхов А. П. Динамика некоторых психофизиологических показателей организма моряков в условиях дальних плаваний. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1971, вып. 149, с. 52—78. Список лит.: 28 назв.
134630. Сулин В., Малаяц И. Пути совершенствования системы комплексного обслуживания. [Рост. реч. порт]. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 26—27.

134631. Султанова Т. Н. Принципы и теоретические основы комплексного проектирования судовой мебели. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1971, вып. 149, с. 42—52. Список лит.: 8 назв.

134632. Тазилов Э. Б., Коньков Ю. Д. Контактная прочность цементированного металла, наплавленного в среде углекислого газа. [К восстановлению деталей судов]. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судостроения), 1972, вып. 119, с. 3—14. Список лит.: 9 назв.

134633. Уваров В. П. Эксплуатационные параметры системы радиолокационного опознавания и возможности их реализации. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1971, вып. 84, с. 26—46. Список лит.: 9 назв.

134634. Уваров В. П., Коньков Ю. В. Количественная оценка помехоустойчивости системы радиолокационного опознавания. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та экономики и эксплуатации водного транспорта, 1971, вып. 84, с. 46—54.

134635. Хейфец М., Цветков Э., Леонидов М. Щекинский метод в портах. [Система экон. стимулирования. Волж. объедин. пароходство]. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 24—25.

134636. Чернышев Л. Улучшать судоводные условия на Куйбышевском водохранилище. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 48—49.

134637. Чипиженко Е. Н., Шафран Л. М., Синицын С. А. Адаптация моряков в условиях линейного судоходства. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1971, вып. 149, с. 29—35. Список лит.: 7 назв.

134638. Шамшин В., Завьялов С. План социального развития коллектива. [Жатайский СРЗ. Лен. объедин. пароходство]. — Реч. транспорт, 1972, № 6, с. 34—35.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

134639. Ермаков В. В., Макеев В. Я. Моделирование возмущенного движения самолета в турбулентной атмосфере. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 197, с. 11—21.

134640. Лейкин А. Б. Классификация отказов нестационарного авиационного технологического оборудования. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 54—59.

134641. Лейкин А. Б. Определение оптимального момента замены [авиационного] технологического оборудования по физическому износу. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1972, вып. 9, с. 171—173.

134642. Мухамедов Ф. А., Тотиашвили Л. Г. Экспериментальное исследование нестационарных производных момента крена при дозвуковых скоростях. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 197, с. 39—57.

134643. Простая модель использования мест стоянки самолетов в аэропорту. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 193, с. 47—53. Авт.: О. Л. Гирш, А. Н. Киселенко, В. М. Тульчинский, В. И. Рыжов.

134644. Стариков С. Г., Тотиашвили Л. Г., Тюнин Н. Н. Имитация порывов ветра различного профиля в условиях трубного эксперимента. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 197, с. 22—39. Список лит.: 6 назв.

134645. Тотиашвили Л. Г., Шестаков В. З. Влияние упругости конструкции на эффективные параметры реакции самолета на атмосферную турбулентность. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 197, с. 3—10.

134646. Тюнин Н. Н., Ушаков М. В. Исследование демпфирующих характеристик на моделях СПС при сверхзвуковых скоростях. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1971, вып. 197, с. 58—64.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

134647. Гиндилис Л. М. Межзвездные перелеты. — Земля и Вселенная, 1971, № 5, с. 42—48.

134648. Левантовский В. И. Старт к планете — когда? [О выборе оптимальных сроков полетов косм. кораблей]. — Земля и Вселенная, 1971, № 6, с. 22—26.

Хрунов Е. В. Метеорология и полеты пилотируемых космических кораблей. — См. 132902.

134649. Цирков Б. М. Первая всемирная космическая выставка в Москве. [О Междунар. выставке по космонавтике. 1927 г.] — Земля и Вселенная, 1971, № 5, с. 60—65.

Черненко Г. Сорренто — Калуга — Москва. [О взаимоотношениях А. М. Горького и К. Э. Циолковского]. — См. 135250.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

134650. Еникеева Х. Нужны современные хранилища [овощей и фруктов]. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 77—79.

134651. Жоровин Н. А. Исследование интенсивности дыхания клубней картофеля [в период хранения]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по производству продуктов питания из картофеля, 1972, вып. 12, с. 6—11. Спикок лит.: 9 назв.

134652. Кузьменко В. Совершенствовать заготовки картофеля и овощей. [Тамб. обл.] — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 2—3.

134653. Смирнова Н. А., Торопин С. И., Тютикова М. И. Обеспечение единства измерений массы, вместимостей и природы зерна в странах — членах СЭВ. — Измерит. техника, 1972, № 5, с. 14—15.

134654. Черняк В. Автоматизированная установка на хладокомбинате. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 51—53.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

134655. Андреев В., Белотелова Н. Трудовые затраты [в торговле]: как их эффективнее использовать. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 21—24.

134656. Ахалая С. Экономическое стимулирование в универмаге. [Из опыта Тбил. центр. универмага]. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 30—32.

134657. Бек В. Комплексное оформление центральных улиц городов. [К вопросам унификации торг. рекламы]. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 54—56.

134658. Иванова Г. Развитие товарооборота в союзных республиках. (Обзор). — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 36—39.

134659. Наука и торговля. [Ред. статья]. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 5—8.

134660. Островский Л., Яровиков А. Покупательский спрос — в основу производства. (Об ассортименте и качестве чулочно-носочных изделий). — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 36—39.

134661. Преображенская К. О рациональной организации торговли товарами повседневного спроса. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 10—12.

134662. Розов Б. Лучшая школа торгова. [О школе ком. труда магазина № 25 «Спорткультторга». г. Горький]. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 33—35.

134663. Тараненко Е. Отраслевая автоматизированная система управления. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 40—43.

134664. Файзиев Т. Совершенствовать учет торговых операций. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 71.

134665. Фонарев Е. Хозяйственный расчет и торговая практика. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 18—21.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — 16.3.6)

134666. Акимова С. Н. Роль зеленых насаждений в условиях производства авиационной металлургии и состояние древесно-кустарниковой растительности на действующих заводах. [Защита воздуха от пыли]. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 5—19.

134667. Болховитина М. М. Исследование шумозащитного эффекта зеленых насаждений. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 20—26.

134668. Зыков Н. Чистота города. [Проблемы сан. очистки городов]. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 136—139.

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

134669. Гладкова В., Расулов Р. Расширять сферу обслуживания. — Экономика и жизнь, 1972, № 6, с. 56—57.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

134670. Сухарев В. И. 50-летие Ленинского плана организации курортно-лечебной помощи. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 8—13.

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

134671. Голяченко А. М. Воплощение ленинских идей по охране здоровья тружеников села. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 4, с. 44—49.

134672. Дреерман Я. И. О возможности учета объективных показателей качества работы по экспертизе временной нетрудоспособности. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 130—132.

134673. Здоровец А. В. Хронометраж рабочего времени сотрудников станции скорой помощи. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 4, с. 3—4.

22.3 Гигиена и санитария

134674. **Веселовский И., Бойкова Е.** Химический состав и вкус картофеля. — Картофель и овощи, 1972, № 6, с. 15—16.
134675. **Денисенко Н. М.** Физиологическая оценка тяжести и напряженности труда стыковщиц автокамер. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 47—49.
134676. **Еренкова С. М., Лукьянова В. Н.** Гигиеническая оценка шума и вибрации на промысловых судах типа РТ Мурманского тралового флота. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 12—15. Рез. на англ. яз.
134677. **Замарахина Л. Е.** Определение 2-метил-5-винилпиридина в воздухе. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 57—58. Список лит.: 5 назв.
134678. **Каркалицкий И. М., Койкова Р. С., Ашихмина Т. Я.** Обеспеченность тиамином и рибофлавином и потребность в них лыжников в основном периоде тренировки. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 70.
134679. **Карцев И. Д., Косилов С. А.** Физиолого-гигиенический аспект трудового обучения и профориентации. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1972, № 4, с. 89—94.
134680. **Куренко Л. Т.** Определение орто- и пара-толуидина, орто- и пара-нитротолуола в воздухе. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 60—61.
134681. **Малярова Л. К., Нестерова Н. Е.** Определение ароматических соединений (бензола и его гомологов) в воздухе методом газо-жидкостной хроматографии. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 58—60. Список лит.: 5 назв.
134682. **Минх А. А., Сердюковская Г. Н.** Современное состояние и актуальные задачи гигиены детей школьного возраста. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1972, № 4, с. 13—22.
134683. **Осин В. А.** Санитарно-оздоровительная роль зеленых насаждений в городах. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 62—69.
134684. **Памяти Эсфири Абрамовны Дрогичиной.** [Профпатолог. 1899—1972]: — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 62 с портр. Подписи: М-во здравоохранения СССР, Акад. мед. наук СССР, Ин-т гигиены труда и профзаболеваний АМН СССР; Редколлегия журн. «Гигиена труда и профзаболевания».
134685. **Полиевский С. А., Бесстрашная Н. А.** Функциональное состояние организма юных спортсменов при обучении профессии тракториста. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 56—59.
134686. **Тарасенко Н. Ю., Пучежский А. А.** Основные вопросы гигиены труда в производстве кварцевого стекла. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 8—12. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.4 Общая патология

134687. **Вартапетова Т. А., Бахтадзе Э. М.** К патогенезу и диадинамотерапии болезни Фокс-Фордайса. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 142—144.
134688. **Воложин А. И., Лемецкая Т. И.** Состояние обывзвествленных тканей при ступенчатой адаптации к гипоксической гипоксии. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 24—28. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

134689. Галайко Г. М. Лимфатическая система в клинической патологии. Предварит. сообщ. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 188—197.

134690. Доскин В. А., Лаврентьева Н. А. Суточные ритмы и их роль в физиологии и патологии человека. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 67—70. Список лит.: с. 69—70.

134691. Игорь Андреевич Пионтковский. [Патофизиолог]. К 70-летию со дня рождения. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 93—94 с портр.

134692. Колдаев В. М. О влиянии микроволн на крыс, подвергающихся воздействию газовых сред с измененным содержанием кислорода и химических веществ антиокислительного действия. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 71—73. Рез. на англ. яз.

134693. Огнев Б. В. Лимфатическая система в патологии. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 11—22.

134694. Огнев Б. В., Полонский А. К. Применение методов биометрии в оценке полученных результатов при изучении внутриорганный лимфатической системы толстой кишки в эксперименте. [Патоморфол. исследования]. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 34—42.

134695. Пастернак Н. И., Брысин В. Г., Мухамедшин Р. И. Влияние приливной сенсбилизации на содержание ацетилхолина, гистамина, активность холинэстеразы и гистаминазы в крови и тканях морских свинок. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 69—71. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

134696. Чернух А. М. Регуляторные механизмы и процессы заболелания и выздоровления на различных уровнях интеграции организма. [Докл. на I общ. заседании Всесоюз. съезда патофизиологов. Окт. 1970 г.] — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 3—12. Список лит.: 30 назв.

22.5 Общая диагностика

134697. Выренков Ю. Е. Методы исследования лимфатической системы. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 23—33.

134698. Лианар Е. Ю., Лея Ю. Я. рН-микрозонды. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 139—140. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

134699. Углова Н. Н., Воложин А. И., Поткин В. Е. К методике определения объема циркулирующей крови при помощи синего Эванса (Т-1824). — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 80—82.

22.6 Общая терапия

134700. Вахрамеев Л. А. Аппаратная кислородотерапия. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 4, с. 26—29.

134701. Симонян З. Г., Чубинидзе Р. М., Джапаридзе Е. Г. К вопросу о влиянии терапевтических доз ультразвуковых волн на фагоцитарную реакцию нейтрофильных лейкоцитов у людей. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 82—86.



134702. **Белашапко А. А.** Токсичность и канцерогенность афлатокси-
на. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 83—
88. Список лит.: 86 назв. Рез. на англ. яз.

134703. **Голубев А. А.** Задачи промышленной токсикологии в свете
решений XXIV съезда КПСС. — Гигиена труда и проф. заболевания,
1972, № 4, с. 3—7.

134704. **Житков В. С., Семенов И. А.** Отравление выхлопными газа-
ми отопителя автомобиля. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2,
с. 53.

134705. **Иванников А. Т., Бугрышев П. Ф., Кузнецов А. А.** Сравни-
тельная эффективность некоторых аминокилфосфоновых кислот в выве-
дении бериллия из организма крыс. — Гигиена труда и проф. заболе-
вания, 1972, № 4, с. 55—57.

134706. **Лакин К. М., Рачицкая Н. Г., Гаврилов А. П.** Вещества, уг-
нетающие фибринолиз. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 139—153.
Список лит.: 427 назв.

134707. **Левшин Б. И.** К экспериментальной фармакотерапии токси-
ческого гепатита. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16],
№ 2, с. 66—67. Рез. на англ. яз.

134708. **Макаревич И. Ф.** Карденолиды *Strophanthus kombe*. [Сообщ.]
2. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 180—188. Список лит.:
20 назв.

134710. **Макаревич И. Ф.** Сердечные гликозиды *Cheiranthus allioni*.
[Сообщ.] 7. — Химия природных соединений, 1972, № 2, с. 188—194. Спи-
сок лит.: 10 назв.

134711. **Милиевская И. Л., Киселева Н. С.** О действии наса на пе-
чень сирийских хомяков. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 70—73.
Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

134712. **Островская Р. У., Маркович В. В.** Сравнительное влияние тио-
пентал-натрия на вызванные корковые потенциалы различного происхож-
дения. — Нейрофизиология, 1972, т. 4, № 3, с. 264—271. Список лит.:
21 назв. Рез. на англ. яз.

134713. **Раппопорт М. Б., Модель А. А.** Случай хронической ртутной
интоксикации в сочетании с ревматическим поражением сердца. — Ги-
гиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 52—55.

134714. **Репетун Н. И., Головинская Л. И.** Смертельная аллергическая
реакция на ужаление пчелами. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15,
№ 2, с. 53—54. Рез. на англ. яз.

134715. **Рубцов А. Ф.** Краткая характеристика смертельных отравлен-
ний в 1968—1969 гг. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 36—40.

134716. **Соркина Н. С.** Эффективность лечебного действия Д-пеницил-
ламина при сатурнизме. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972,
№ 4, с. 35—39. Рез. на англ. яз.

134717. **Состояние** лимфоидной ткани при введении животным рубо-
мицина С. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16],
№ 2, с. 67—69. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Д. Гольд-
берг, И. Б. Штернберг, Т. Н. Михайлова, Т. С. Шубина.

134718. **Шевченко В. П., Успенский Л. С., Карташова В. С.** Влияние
наркоза на деятельность почек. — Хирургия, 1972, № 4, с. 17—23. Спи-
сок лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

Яхонтов Л. Н. II Всесоюзный коллоквиум по химии и фармаколо-
гии индольных соединений. — См. 132841.



Виткин Б. С. Поздние лучевые повреждения кожи и их лечение. — СМ. 134900.

134719. **Выренков Ю. Е., Розанов И. Б., Куркин А. Н.** Лимфография лимфатических узлов легких и средостения. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 86—92.

134720. **Галайко Г. М.** Использование метода прямой лимфангиодемографии в клинике. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 161—172.

22.9 Внутренние болезни

134721. **Абакумов Г. Г.** Изменение содержания электролитов в крови больных с нарушениями ритма сердца при лечении индералом. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 123—124.

134722. **Абрамова Н. А.** К характеристике систолических шумов у больных ревматизмом. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 77—83. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

134723. **Адаптивные** изменения сократительной функции миокарда в условиях нарушенной частоты сердечных сокращений. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 63—71. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Коротков, В. М. Шпилькин, Ц. Р. Орлова, Ю. Х. Литвин.

134724. **Андрушко И. А., Зубаиров Д. М.** Гемокоагуляционные свойства сосудистой стенки при дикумариновом геморрагическом диатезе. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 73—75. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134725. **Артемьев Е. Н.** К дискуссии о хронической пневмонии. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 63—66.

134726. **Безопасная** величина напряжения при электролечении аритмий сердца. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 88—92. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Л. Гурвич, М. С. Богусевич, В. Я. Табак, И. В. Венин.

134727. **Бондарева В. Н.** Показания к занятиям физическим воспитанием для лиц с некоторыми формами сердечно-сосудистой патологии. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 30—32.

134728. **Борохов А. И.** Некоторые замечания относительно эпидемиологии и классификации хронических неспецифических заболеваний легких. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 43—45. Рез. на англ. яз.

Боуш Г. В. Туберкулез легких у больных бронхиальной астмой, лечившихся гормонами. — СМ. 134783.

134729. **Бродский О. Б., Евстратенко А. Г., Герун В. П.** Прогрессирующая легочная дистрофия у горнорабочих железорудных шахт. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 26—28. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

134730. **Виниченко Н. С.** Особенности костномозговой фазы компенсации острой кровопотери при экспериментальном диабете. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 32—35. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

134731. **Воронцова Г. В., Верченко Л. И.** Влияние гепарина на газовый состав крови у больных хронической пневмонией. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 82—85. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

134732. **Вуколова З. П.** Активность ренина и содержание электролитов в плазме и эритроцитах при различных формах артериальной гипертонии. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 35—41. Список лит.: 51 назв. Рез. на англ. яз.



134733. **Выренков Ю. Е., Тургунов М. Т.** Внутриорганная диффузная система почек в условиях патологии. — Труды Центрального института усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 108—124.

134734. **Гелашвили А. П.** Влияние гиперфункции щитовидной железы на кровообращение неповрежденной кожи. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 129—133.

134735. **Джангозина Д. М.** Медь легочной ткани при экспериментальном пневмокопизозе. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 32—35. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

134736. **Жданов В. С.** Особенности развития атеросклероза аорты и коронарных артерий при циррозе печени. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 13—18. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

134737. **Зислин Д. М., Кацнельсон Б. А.** К проблеме хронического пылевого бронхита. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 22—26. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

134738. **Иванченко Ф. Т.** К вопросу о побочном действии витаминов при лечении больных атеросклерозом коронарных артерий. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 113—115. Список лит.: 30 назв.

134739. **Изменение активности калликреин-кининовой системы при острой ишемии миокарда в эксперименте.** — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 22—28. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. А. Гомазков, Л. В. Большакова, М. В. Шимкович, Н. В. Комиссарова.

134740. **К методике непрерывного определения ионного состава (рН, рNa, рCl) в стенке тонкого кишечника в остром эксперименте.** — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 77—80. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Д. Долидзе, В. А. Долидзе, Р. И. Колелшвили и др.

134741. **К особенностям обмена гистамина при силикозе.** — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 17—21. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Безродных, Т. А. Кочеткова, Т. А. Оганесян, Н. В. Сидорова.

Каламкарян А. А. Современные актуальные вопросы классификации ретикулодермии. — См. 134987.

134742. **Кишиани С. П., Саакадзе В. П., Гобронидзе Л. М.** О профессиональных бронхитах пылевой этиологии. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 18—21. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

134743. **Кончаловская Н. М., Зерцалова В. И., Иванова И. С.** Современное состояние вопроса о хроническом бронхите у рабочих пылевых производств. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 15—18. Рез. на англ. яз.

134744. **Кочнев О. С., Шарафисламов Ф. Ш.** Эффективность антиферментных препаратов при остром панкреатите и их влияние на лимфу. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 52—55. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

134745. **Крылов А. А., Сененко А. Н.** Особенности картины крови при различных вариантах тромбоэмболий. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 137—138. Список лит.: 17 назв.

134746. **Лидский П. И.** Лечение острой дыхательной недостаточности в условиях скорой помощи. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 4, с. 30—33.

134747. **Линденбратен Л. Д., Шехтер А. И.** Актуальные проблемы диагностики хронических воспалительных заболеваний легких. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 51—57. Список лит.: 19 назв.

134748. **Литвиненко А. Ф.** Изменение центральной гемодинамики у больных тиреотоксикозом до и после лечения. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 92—96. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

134749. Макаревич Я. А., Оранский И. Е., Громовенко Г. Ф. Кинетокардиографические исследования сердечного цикла у больных мерцательной аритмией до и после электрической дефибрилляции. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 104—107. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134750. Максимов В. А., Асиновская Г. Д. Прогрессирующий тромбоз крупных ветвей легочной артерии у больного системным ангинам. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 118—119. Список лит.: 5 назв.

134751. Мартовицкая А. А. Влияние консервативной терапии на показатели гемодинамики у больных митральным пороком. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 125—127. Список лит.: 7 назв.

134752. Марфин Б. И. Отдаленные результаты электроимпульсной терапии мерцательной аритмии. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 96—98. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

134753. Матвеева Л. С., Овруцкий Я. С., Кац И. А. К вопросу об обызвестлении левого предсердия. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 121—122 с табл. Список лит.: 8 назв.

134754. Меерсон Ф. З. Развитие современных представлений о механизме гипертрофии сердца. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 5—12. Список лит.: 50 назв. Рез. на англ. яз.

134755. Мясников Л. А., Касаткина Л. В. Роль основного вещества артерий в патогенезе атеросклероза. Обзор. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 128—139. Список лит.: 204 назв.

134756. Назарова В. И. Об особенностях клинического течения абсцедирующих пневмоний. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 78—82. Рез. на англ. яз.

134757. Никулин К. Г. Классификация хронической пневмонии, прогнозирование, выбор методов лечения и оценка их результатов. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 36—41. Рез. на англ. яз.

134758. Норейко Б. В. Диагностические возможности артериальной осциллографии в оценке функционального состояния сосудов малого круга кровообращения. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 119—121. Список лит.: 10 назв.

134759. Оберемченко Я. В., Герман А. П. Значение множественных грудных отведений ЭКГ в диагностике инфаркта миокарда передней стенки левого желудочка. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 111—113.

Оввади В. И. Об этиологии врожденного вывиха бедра в очаге зубной эндемии в Закарпатье. — См. 134855.

134760. Отек легких как частое осложнение активного ревмокардита у больных митральным стенозом. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 58—62. Список лит.: 21 назв. Авт.: А. А. Цыганин, В. Т. Свиракин, В. Н. Ивченко, Л. И. Морозова.

134761. Петровский В. И., Давыдов С. А., Глушенко Л. С. О взаимоотношениях атеросклероза и ревматизма. По данным липидного обмена. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 18—22. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

134762. Райхлин Н. Т., Шнайман И. М., Яценко Л. В. Влияние пирогенала на коллагенообразование в легких крыс при экспериментальном силикозе. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 58—63. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

Раппопорт М. Б., Модель А. А. Случай хронической ртутной интоксикации в сочетании с ревматическим поражением сердца. — См. 134713.

134763. Раскин И. М., Афонина Л. Д., Франк Ю. П. Фагоцитарная активность лейкоцитов, накопление липидов в их протоплазме и содержание аскорбиновой кислоты в крови больных атеросклерозом. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 115—117. Список лит.: 23 назв.

134764. Рентгеноморфологические признаки изолированной коарктации аорты в зависимости от функциональных изменений миокарда левого желудочка. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 99—101. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. И. Еликеева, К. А. Кошарко, Н. И. Кремлев, Ю. А. Власов.

134765. Розмарин Ш. В. Функция внешнего дыхания при кистозных бронхоэктазах. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 132—133.

134766. Рудай С. В. Содержание электролитов в тканях сердца кролика при повреждениях гипоталамуса. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 124—125.

Сидоренко Б. А. II Всесоюзная конференция по водно-солевому обмену и функции почек. — См. 133172.

134767. Сравнительное исследование кардиодинамики больных методами кинетокардиографии и ультразвуковой вальвулокардиографии. Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 107—110. Р. З. Амиров, В. А. Дегтярев, Н. Д. Калмыкова, А. Н. Козлов.

134768. Степанов С. А. Влияние зольного остатка зерновой пыли на органы дыхания животных. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 28—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

134769. Ступелис И., Хаетене М., Станайтите Н. Долгосрочный прогноз исходов при инфаркте миокарда с использованием прогностических индексов первой недели заболевания. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 28—35. Рез. на англ. яз.

134770. Суздальницкий Р. С. О факторах, влияющих на процесс формирования гипертрофии миокарда у спортсменов. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 27—29.

134771. Трошихин В. А., Молдавская С. И. О влиянии вождения автомобиля на сердечно-сосудистую систему водителя (по данным зарубежной литературы). — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, т. 4, с. 43—44. Список лит.: 9 назв.

134772. Тюльпин И. Н. Экскреция андрогенов у мужчин с различной выраженностью коронарного атеросклероза. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 102—104. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

134773. Углов Ф. Г., Кокосов А. Н. О терминологии, патогенезе и классификации хронических пневмоний. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 28—35. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

134774. Хомич Е. Н., Левин В. И. О механизме повышения гемокоагулирующих свойств эритроцитов при анемиях, протекающих с ретикулоцитозом. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 55—58. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

134775. Шершевский Б. М. О классификации хронической пневмонии. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 41—43.

134776. Шулушко М. Л., Лукомский Г. И., Казак Т. И. Клинико-морфологическая характеристика хронических неспецифических воспалительных заболеваний легких. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 45—51. Рез. на англ. яз.

134777. Юхвидова Ж. М., Зиновьев О. И. Опыт применения колонофиброскопов. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 22—27. Рез. на англ. яз.

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология
Медицинская паразитология

134778. Географическое распространение возбудителей дерматомикозов в СССР. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 75—81. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Умнова, Н. Д. Шеклаков, В. М. Лещенко, Т. И. Безнос.

134779. Лептоспирозы даурских хомячков (*Cricetulus barabensis*). [Эпидемиол. значение]. — Зоол. журн., 1972, т. 51, вып. 5, с. 776—778. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Высоккий, Ю. Г. Чернуха, Ю. И. Миротворцев и др.

134780. Райхштат Г. Н. Организация и проведение помощником эпидемиолога противоэпидемических мероприятий на участке. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 4, с. 9—12.

134781. Тимаков В. Д., Левашев В. С. Изменение формы микроорганизмов и патология человека. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 3—6.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

134782. Александрова А. В., Новикова Н. А. Остаточные изменения в легких после длительной химиотерапии больных деструктивным туберкулезом. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 108—112. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

134783. Аравийский А. Н. Сферулы, как принципиально новый диагностический элемент начального периода изучения тропических микозов в СССР. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 153—154.

134784. Боуш Г. В. Туберкулез легких у больных бронхиальной астмой, лечившихся гормонами. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 85—88. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134785. Вознесенский А. Н., Шестерина М. В. Роль бронхоскопии во фтизиатрии. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 9—13. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

134786. XXI Международная конференция по туберкулезу. [Москва. Июль 1971 г.] — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 148—153. Авт.: И. Е. Кочнова, В. Ф. Разумовская, Н. И. Пашенко, Т. М. Трифонова.

134787. Джваришейшвили Г. Г. О туберкулезе кожи в Грузии за прошедшие сто лет и периодизации методов его диагностики и лечения с древних времен до наших дней. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 18—23.

134788. Значение метода люминесцентной диагностики в распознавании влагалличных трихомонад. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 257—259. Авт.: Г. М. Пхаладзе, Р. М. Чубинидзе, М. М. Чихвишвили и др.

134789. Кашкин П. А. О новых направлениях в диагностике и эпидемиологии глубоких микозов. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 152.

134790. Китаев М. И., Засухина И. Б. Аллергическая альтерация нейтрофилов крови при туберкулезе легких. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 93—97. Список лит.: 17 назв.

134791. Кочнова И. Е. Значение эндогенной реактивации и экзогенной суперинфекции в развитии послепервичного туберкулеза. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 7—9. Рез. на англ. яз.

134792. Кушхабиев В. И. Одновременная реклинация в хирургии туберкулезного спондилита. — Хирургия, 1972, № 4, с. 99—103. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

134793. **Марчук Л. М., Малыгин А. В.** Холера Эль-Тор и борьба с ней. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 4, с. 5—8.

134794. **Намгладзе Т. Д.** Кандидоносительство и кандидоз среди больных туберкулезом кожи. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 157—160.

134795. **Намгладзе Т. Д.** Серологические реакции при кандидозном осложнении у больных туберкулезом. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 163—166.

134796. **О лечении больных туберкулезом с плохой переносимостью химиопрепаратов на Южном берегу Крыма.** — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 112—116. Рез. на англ. яз. Авт.: Ш. Р. Топчиев, Н. А. Долгих-Литт, В. В. Навроцкий и др.

134797. **Олиферовская Р. П.** Лечение больных туберкулезом легких при одноразовом введении препаратов в зависимости от степени инактивации ГИНК. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 104—107. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

134798. **Стуруа Г. А.** Характеристика особенностей распространения кандидозных заболеваний кожи, ногтей и слизистой полости рта в Аджарской АССР. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 161—162.

134800. **Уманский И. И.** О диагностике и лечении туберкулеза мезентериальных лимфатических узлов. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 116—119.

134801. **Фишер Ю. Я.** Причины развития фиброзно-кавернозных форм туберкулеза легких в современных условиях (по данным диспансерного наблюдения). — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 88—93. Список лит.: 15 назв.

134802. **Хорошило И. Я.** Содержание свободных аминокислот в сыворотке крови больных туберкулезом. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 13—16. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

134803. **Щиголь Л. И.** Об оценке внутрикожной туберкулиновой пробы. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 100—104. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

134804. **Алекперов И. И., Гликштейн М. Д.** О роли физической нагрузки в возникновении костной патологии рабочих электролиза алюминия. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 45—47. Список лит.: 7 назв.

134805. **Ахриев Х. Р., Магоматов С. Н.** Переломы I ребра. — Хирургия, 1972, № 4, с. 81—83 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

134806. **Ашкенази А. И.** Реконструктивная операция при асептическом некрозе полулунной кости. — Хирургия, 1972, № 4, с. 103—107. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

134807. **Башуров З. К.** Причины образования ложных суставов и современные принципы их лечения. Обзор зарубеж. литературы. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 72—78. Список лит.: с. 77—78.

134808. **Богданов Е. А., Малкис А. И.** Применение компрессионно-дистракционного аппарата при лечении переломов Беннета. — Хирургия, 1972, № 4, с. 111—114. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

134809. **Богданов Ф. Р., Тивикова О. П.** Методика и результаты бальнеотерапии заболеваний и последствий повреждений опорно-двигательного аппарата. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 25—29. Рез. на англ. яз.

134810. **Богуславский Л. С.** Осложнения после колостомии. — Хирургия, 1972, № 4, с. 131—134. Рез. на англ. яз.

134811. **Бурман Л. М., Сахновская Г. К.** Влияние переливания гомосыворотки на морфологию и функциональную активность тучных клеток при ожоговой болезни у крыс. — Патол. физиология и экспериментальная терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 28—31 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

134812. **Вайсман Л. А.** Критерии излеченности хронического остеомиелита. — Хирургия, 1972, № 4, с. 118—121. Рез. на англ. яз.

134813. **Верещак И. С.** Вросший ноготь. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 4, с. 58.

Виниченко Н. С. Особенности костномозговой фазы компенсации острой кровопотери при экспериментальном диабете. — См. 134730.

134814. **Волков Л. Ф., Буглаев А. И.** Классификация ожогов нижних конечностей. — Хирургия, 1972, № 4, с. 28—31. Рез. на англ. яз.

134815. **Волков М. В., Голяховский В. Ю., Оганесян О. В.** Артропластика локтевого сустава с применением аппарата для distraction суставных концов. — Хирургия, 1972, № 4, с. 87—90 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

134816. **Гавинская Н. М.** Применение фибринолизина и антикоагулянтов в комплексном лечении отморожений. — Хирургия, 1972, № 4, с. 42—46. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134817. **Гарлицки М., Кречко Р.** О лечении деформирующего артроза тазобедренных суставов. [Статья из Варшавы]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 29—33. Рез. на англ. яз.

134818. **Георгадзе А. К.** К вопросу патогенеза и лечения патологии грудного лимфатического протока. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 149—160.

134819. **Гиммельфарб А. Л., Баканов Л. М., Абраров В. Б.** Направитель для проведения спиц. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 69—71.

134820. **Глюкокортикоидная** и **минералокортикоидная** функции коры надпочечников, обмен серотонина и гистамина при операциях на сердце с искусственным кровообращением. — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 42—53. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. М. Соловьев, В. В. Меньшиков, Т. Д. Большакова и др.

134821. **Голяховский В. Ю.** Лечение переломов головки и шейки лучевой кости. — Хирургия, 1972, № 4, с. 108—111. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134822. **Горшков С. З., Бондарев А. К.** Лечение открытых диафизарных переломов голени. — Хирургия, 1972, № 4, с. 70—74. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

134823. **Грубник В. М.** Дифференциально-диагностическое значение забрюшинной новокаиновой блокады при тупых травмах живота. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 141—142.

134824. **Гудушаури О. Н., Гогоадзе Д. М.** Лечение несросшихся переломов, ложных суставов и дефектов диафиза плечевой кости. — Хирургия, 1972, № 4, с. 58—61. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

134825. **Джумабаев С. У.** Изменение лимфообращения при экспериментальной окклюзии основного пути оттока лимфы. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 64—72.

134826. **Дубкова М. Л., Ватутин Н. Т., Брезнер Л. И.** К вопросу о лечении акроцианоза. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 83—84. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134827. **Дубров Э. Я., Тарушкин О. В., Зима Л. Г.** Ультразвуковая диагностика при повреждениях и заболеваниях костей. — Хирургия, 1972, № 4, с. 61—66. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

134828. **Дубров Я. Г.** Лечение ложных суставов длинных трубчатых костей. — Хирургия, 1972, № 4, с. 53—58 с табл. Рез. на англ. яз.
134829. **Дубров Я. Г., Прокинова Г. А.** Особенности реваскуляризации и гистологических изменений трубчатого гомотрансплантата, пересаженного в обширный дефект бедренной кости. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 33—36. Рез. на англ. яз.
134830. **Дьяченко П. К., Матвиенко Ю. В., Дуденко Ф. И.** Прямые гемотрансфузии в неотложной хирургии и реаниматологии. — Хирургия, 1972, № 4, с. 12—17. Рез. на англ. яз.
134831. **Зубжицкий Ю. Н., Огурцов Р. П.** Использование иммунодепрессантов в изучении механизма феномена «индуцированного» отторжения аутотрансплантата. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 48—52. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
134832. **Ибатуллин И. А.** К динамике образования окольных путей при пересечении грудного лимфатического протока. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 99—107.
134833. **Игнатъев Н. В.** Отрыв голени у водителя при столкновении автомобилей. — Судебно-мед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 56. Рез. на англ. яз.
134834. **Изменение электроэнцефалограммы и газообмена при травматическом шоке.** — Хирургия, 1972, № 4, с. 7—12. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Г. Жилис, Г. А. Покровский, В. П. Лапшин, И. Т. Коркуленко.
134835. **Казьмин А. И., Фомичева Е. У.** Повторные операции у больных с тяжелыми формами сколиоза. — Хирургия, 1972, № 4, с. 90—94. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
- Каландаришвили М. С.** К вопросу лечения поражений кожи голени, обусловленных сосудистой патологией. — См. 134988.
134836. **Кирякина Г. К.** Функция внешнего дыхания при закрытых переломах ребер. — Хирургия, 1972, № 4, с. 83—87. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
134837. **Князев М. Д., Стегайлов Р. А.** Эндартерэктомия с аорто-коронарным шунтированием при хронической коронарной болезни. — Хирургия, 1972, № 4, с. 127—130 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
134838. **Колкер И. И., Гришина И. А., Минкова Г. Л.** Бактериemia у обожженных. — Хирургия, 1972, № 4, с. 31—35. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
134839. **Корж А. А., Яременко Д. А.** К оперативному лечению поперечнораспластанной стопы и Hallux valgus. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 36—41. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
134840. **Крупачев И.** Борис Владимирович Огнев. [Хирург]. К 70-летию со дня рождения. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 4—6.
134841. **Кузин М. И., Постолюк П. М., Смирнова Н. Н.** Повреждения пищевода и дисфагия при ваготомии. Обзор литературы. — Хирургия, 1972, № 4, с. 137—143. Список лит.: с. 142—143.
134842. **Лавров И. Н., Грибков Ю. М.** О повреждении бедренной артерии при надмышечковых переломах бедренной кости. — Хирургия, 1972, № 4, с. 115—118. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
134843. **Лазарь Ильич Шулуто.** [Травматолог-ортопед. 1897—1971. Некролог]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 83—84 с портр. Подпись: Сотр. кафедры травматологии и ортопедии Казан. ин-та усовершенствования врачей и ин-та травматологии и ортопедии.

134844. **Мартикян М. С., Джумабаев С. У., Полонский А. К.** О хирургическом доступе к лимфатической цистерне у собак. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 43—44.
134845. **Матусис З. Е., Пылаева С. И.** Иммунологическая реактивность у обожженных и аутопластика. — Хирургия, 1972, № 4, с. 36—39. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
134846. **Маянский Д. Н., Виксман М. Е., Макаров М. П.** Роль лизосомальных ферментов в патогенезе реакции «трансплантат против хозяина». — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 42—48. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
134847. **Менчуков О. Н.** Влияние функционального лечения на состояние нервно-мышечного аппарата при осложненных переломах лодыжек. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 62—65.
134848. **Мовшович И. А., Виленский В. Я.** Об оссификации головок бедренных костей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 13—18. Рез. на англ. яз.
134849. **Мурадян Р. И.** Переливание цельной крови при ожоговом шоке. — Хирургия, 1972, № 4, с. 23—28. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
134850. **Мурашова Н. С., Голосова Т. В.** Изучение аутофлоры у собак в стадии токсемии ожоговой болезни. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 35—39. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
134851. **Мугускина Е. А.** Динамика высокочастотной составляющей ЭЭГ у животных в постреанимационном периоде. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 75—76. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
134852. **Недошивина Р. В.** Изучение токсичности крови обожженных собак методом биотестирования на мышцах с блокированной ретикулоэндотелиальной системой. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 39—42. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
134853. **Никонов А. И.** Патогенез, диагностика и лечение трофических язв. — Фельдшер и акушерка, 1972, № 4, с. 22—26.
134854. **Новоселов В. П.** Смерть мотоциклиста при наезде на натянутую проволоку. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 57. Рез. на англ. яз.
134855. **Оввади В. И.** Об этиологии врожденного вывиха бедра в очаге зобной эндемии в Закарпатье. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 53—54.
134856. **Оганесян О. В.** Натяжение и фиксация спиц в скобах с помощью червячных соединений. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 67—68.
134857. **Особенности течения остеомиелита костей, образующих тазобедренный сустав.** — Хирургия, 1972, № 4, с. 121—124. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. В. Курликов, А. Н. Лазарев, В. Г. Плешков, И. Г. Нужный.
134858. **Отдаленные результаты хирургической коррекции дефекта межпредсердной перегородки.** — Кардиология, 1972, т. 12, № 4, с. 53—58. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Францев, В. Ю. Харин, К. А. Мелентьева и др.
134859. **Павлов В. Ф.** Зудековский синдром при травмах голеностопного сустава и стопы. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 65—66.
134860. **Перидуральная анестезия.** — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 70—78. Список лит.: с. 77—78. Авт.: В. А. Светлов, И. Х. Ипполитов, А. А. Фирсов, А. М. Александрова.

134861. Печатникова Е. А., Федорова Г. П., Курбатова О. В. Врачебно-трудовая экспертиза больных с термическими ожогами. — Хирургия, 1972, № 4, с. 46—53. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

134862. Платонова Е. П. Апитерапия при шейном остеохондрозе с корешковыми болями. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 143—145. Список лит.: 8 назв.

134863. Подборонов А. М. Об окольном хилозном обращении в остром опыте на брыжейке тонкой кишки. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 93—98.

134864. Показатели тканевого дыхания миокарда после перфузии изолированного препарата «сердце — легкие». — Вести. АН КазССР, 1971, № 12, с. 34—39. Список лит.: 27 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: А. Н. Сызганов, В. С. Сергиевский, В. П. Верболович и др.

134865. Попов А. А. О тактике хирурга при открытых повреждениях груди в условиях сельской местности. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 140—141.

134866. Португалов С. О., Сегалевич Я. С. Открытый остеосинтез при медиальных переломах шейки бедра в пожилом и старческом возрасте. — Хирургия, 1972, № 4, с. 66—70. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

134867. Радченко Н. С. Применение парааминокапроновой кислоты при ранах промежности после экстирпации прямой кишки. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 88. Рез. на англ. яз.

134868. Раухвергер А. Б., Павлюк В. Н. Внезапная смерть от поздних осложнений после протезирования клапанов сердца. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 54.

134869. Розенштейн Б. С. Отдаленные исходы радикальных операций при врожденном вывихе бедра у взрослых. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 21—25. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

134870. Розовская Т. П., Гиммельфарб А. Л. Экспертиза отдаленных результатов лечения переломов костей голени. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 45—47. Рез. на англ. яз.

134871. Селиванов В. П., Баргель Л. Г. Синдром скользящего ребра. — Хирургия, 1972, № 4, с. 78—81. Рез. на англ. яз.

134872. Семенов В. Ф. Ранняя летальность у адреналэктомированных мышей в условиях реакций трансплантата против хозяина. — Докл. АН СССР, 1972, т. 203, № 6, с. 1441—1444. Список лит.: 6 назв.

134873. Семенова Л. А. Разработка технологии и ассортимента нетканых материалов из натуральных и химических волокон для медицинских целей. — Науч.-исслед. труды Калинин. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1971, т. 1, ч. 1, с. 110—122. Список лит.: 5 назв.

134874. Синило М. И., Савенко В. А. Ложные суставы длинных трубчатых костей, их лечение и экспертиза трудоспособности. Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 41—44. Рез. на англ. яз.

134875. Скоблин А. П., Жила Ю. С. Модификация операции артротомии голеностопного сустава. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 60—62.

134876. Стафилококковый анагосин в профилактике и лечении ранней инфекции при открытых переломах. — Хирургия, 1972, № 4, с. 74—78. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Ф. Майорова, И. А. Мовшович, И. А. Парчинская, В. Г. Никольская.

134877. Гаджиев К. Т., Рахимов С. И. Особенности течения травматического шока в условиях высокогорья. — Хирургия, 1972, № 4, с. 3—7. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

134878. Тищенко В. Г., Радько Е. П. Хирургическое лечение эпикондилита плеча. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 59—60.

134879. Ткаченко С. С., Гайдуков В. М. Лечение ложных суставов ключицы. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 57—59.

134880. Ус В. Г. Титр антител у больных с ожогами, иммунизированных стафилококковым анатоксином. — Хирургия, 1972, № 4, с. 40—42. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

134881. Хаджистамов Б. Бойчо Бойчев. [Ортопед-травматолог. 1902—1971. Некролог. Статья из Болгарии]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 84 с портр.

134882. Хирургическое лечение хронических неспецифических заболеваний легких. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 57—63. Список лит.: 16 назв. Авт.: С. И. Бабичев, И. Я. Пинская, Л. Н. Плаксин и др.

134883. Цивьян Я. Л. Лечение застарелых сгибательных повреждений шейного отдела позвоночника. — Хирургия, 1972, № 4, с. 94—99 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

134884. Эгерия В. К. Экспериментальное обоснование окольного лимфообращения на конечностях собаки. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 73—85.

134885. Юсулов И. А. Аутотрансплантация лимфатических узлов. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 198—213.

134886. Юсулов И. А. Хирургические методы восстановления лимфатических путей. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 133—148.

22.12 Урология

Карпенко Г. Н. Об использовании метода гальванопальпации для дифференцирования болевых ощущений при пояснично-крестцовом радикулите и почечнокаменной болезни. — См. 134954.

134887. Тургунов М. Т. Внутриорганный лимфатическая система почек собак при экспериментальном пиелонефрите. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 125—132.

134888. Чхиквишвили М. М. Изучение роли TRiC агента в этиологии негонорейных уретритов у мужчин. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 247—251.

22.13 Онкология

134889. Автандилов Г. Г., Круглова И. С., Автандилова Л. И. Гистоэнзиматическая характеристика рака гортани человека. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 28—31. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

134890. Аденоматоз легких. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 134—137. Список лит.: 25 назв. Авт.: И. Г. Даниляк, Н. И. Дорогов, Ф. Е. Гуляева, И. С. Ласковий. Перед текстом 4-й авт.: И. С. Ласковий [!]

134891. Айсарова А. М., Шибанова А. И. О цитологической диагностике предраковых заболеваний и ранних форм рака шейки матки. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 45—49. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

134892. Александров Н. Н., Шустер Л. А. Применение ЭВМ для изучения заболеваемости и организации лечения онкологических больных. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 13—21. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134893. Антипов С. Г. Лимфоскениография при опухолях яичка. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 82—88. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

134894. Архипов Г. Н. Сравнительная устойчивость функционально различных областей желудка крыс к канцерогенным воздействиям. Патол. физиология и эксперим. терапия, 1972, [т. 16], № 2, с. 63—65. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134895. Бакулева Т. П., Чибезов В. И., Чепуленок В. Б. Рентгенологическое исследование при опухолях молочной железы — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 142—143.

134896. Березов Ю. Е., Сотников В. Н., Лапин М. Д. Возможности лапароскопии при раке желудка. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 26—31. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134897. Бильнский Б. Т., Васильев В. В. Мезенхимомы печени. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 92—94. Список лит.: 10 назв.

134898. Винокуров В. Л. Рецидивы малигнизированных цилиоэпителиальных кист яичников и их лечение. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 50—53. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134900. Виткин Б. С. Поздние лучевые повреждения кожи и их лечение [при онкологических заболеваниях]. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 81—85. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

134901. Вознюк Е. И., Кичерман А. П. О диагностике и лечении лимфо- и ретикулосарком желудка. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 21—25. Рез. на англ. яз.

134902. Галил-оглы Г. А., Лихачев Ю. П., Порошин К. К. О зернисто-клеточных опухолях матки. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 94—97. Список лит.: 8 назв.

134903. Гуслиер Л. Н., Голубчикова Б. М. Аркадий Михайлович Мерксов. [Онколог. 1899—1971. Некролог]. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 125 с портр.

134904. Душкин В. А., Подопригора Г. И. Безмикробные животные в экспериментальной онкологии. Обзор. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 101—103. Список лит.: 21 назв.

134905. Егоров Н. И. Транспортальное введение глюкозы и витаминов при распространенном раке желудка. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 85—87. Рез. на англ. яз.

134906. Ельцина Н. В., Наумова Т. И. О механизме действия синэстрола на опухоль шейки матки мышей. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 63—66. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

134907. Зарецкий П. А. Карциносаркома матки. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 98.

134908. Зильфян В. Н., Фичиджян Б. С., Кумкумаджян В. А. Опухоль у серых хомячков, индуцированная вирусом саркомы Рауса. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 57—59. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

134910. Зисман И. Ф., Гуцу Т. У., Кукутэ Б. Г. Одномоментная операция по поводу рака желудка и слепой кишки. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 95—96. Список лит.: 6 назв.

134911. Злокачественные опухоли, возникшие из сингенных трансплантатов эмбрионального желудочно-кишечного тракта. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 89—92. Авт.: С. Н. Зинзар, Б. И. Лейтина, Б. Г. Тумян, Г. Я. Свет-Молдавский.

134912. Казанцева И. А. Сульфгидрильные группы белков в гиперплазированном и опухолевом эпителии гортани — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 31—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

134913. Казьмин С. Д., Мельникова Н. Н. Энергетический обмен в клетках рака Эрлиха и лимфомы Nk/Ly в процессе роста опухолей. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 66—70. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

134914. Ким В. Ю. Об эозинофильных гранулемах. — Хирургия, 1972, № 4, с. 125—127. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

134915. Кирикуцэ И., Олинич К. Д. Цитогенетическая характеристика карциносаркомы Уокер и ее метастазов. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 60—63. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

134916. Кышч И. Т., Королев В. И. Гигантская малигнизированная хондрома ребер. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 98—100.

134917. Козлов А. П., Акимов А. А. Временные факторы дозы и противоопухолевый эффект быстрых электронов. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 75—80. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

134918. Колев К. О перичной саркоме легких и силикозе. [Статья из Софии]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1972, № 4, с. 52.

134919. Кондратьев В. Б. Термография в онкологии. Обзор. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 101—111. Список лит.: 200 назв.

134920. Корневский Л. И. Об одном из механизмов влияния добавочных раздражителей на метастазирование опухолей. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 71—74. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

134921. Косяков П. Н., Павлюченкова Р. П. Обнаружение опухолевых антигенов в пораженных метастазами тканях регионарных лимфатических узлов раковых больных. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 41—45. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

134922. Котова Д. Г., Чепик О. Ф. Мезонефроидная опухоль яичника. Одно наблюдение. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 98—100. Список лит.: 10 назв.

134923. Левин А. О. Хондросаркома кости и рак толстой кишки. Одно наблюдение. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 96—97.

134924. Логинский В. Е., Полищук Р. С., Дудыкевич Г. Б. Иммунологическая реактивность при лимфогранулематозе. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 38—41. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

134925. Маннанов И. С., Андросов Н. С., Цыб А. Ф. Диагностическое значение ангиографии при раке желудка. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 16—21. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

134926. Милославский И. М., Дышлевая Л. Н., Бунцер Я. М. Углеродный обмен при неопластическом процессе. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 74—78. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

134927. Митюхина В. М. Внешнее дыхание у больных злокачественными новообразованиями внелегочных локализаций. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 3—5. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

134928. Мочевинно-хлорно-водный индекс при раке и предраковых заболеваниях желудка. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 11—16. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. К. Панков, Р. Р. Смирлер, Т. С. Рачковская, Л. Г. Котляренко.

134929. Неймарк И. И., Тимошников В. М. О распознавании и тактике лечения злокачественных опухолей щитовидной железы. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 78—82. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

134930. Нейтрализующие антитела ко второму типу вируса герпеса в крови женщин, больных раком гениталий. [Статья из Софии]. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 4, с. 54—58. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Андонов, Ст. Дундаров, К. Юрков, И. Карагьбозов.

134931. Никитина Н. И., Маслов Н. П. Роль цитологического исследования в диагностике рака щитовидной железы. — Вопр. онкологии, 1972, т. 18, № 3, с. 22—27. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

134932. Нурмухамедов Р. М., Фаттахов Р. Н. Ветвистая артериальная ангиома лица и головы. — Хирургия, 1972, № 4, с. 135—136.

134933. Нурыгдыев С. К. Изменение содержания микроэлементов в крови и моче у больных раком матки. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 3, с. 45—51. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
134934. О канцерогенном действии экстрактов из полипов толстой кишки и десмоидов. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 4, с. 58—63. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Я. Рогальский, Е. А. Конович, В. Л. Ривкин, Л. Л. Капуллер.
134935. Остринина А. Д. Влияние витамина В₁₂ на функцию коры надпочечников при индукции метилхолантеном саркомы у мышей. — *Патол. физиология и эксперим. терапия*, 1972, [т. 16], № 2, с. 18—23. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
134936. Пайкова Л. В. Поверхностный рак желудка. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 4, с. 31—39. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.
134937. Петровичев Н. Н. Гемангиома сердца. Одно наблюдение. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 3, с. 93—94. Список лит.: 6 назв.
134938. Пионтковский И. А., Калашникова М. С. О бластомогенном действии ионизирующей радиации, примененной в период антенатального развития. — *Патол. физиология и эксперим. терапия*, 1972, [т. 16], № 2, с. 13—17. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
134939. Поволоцкая Л. И. О состоянии шейки матки при миоме. — *Сов. медицина*, 1972, № 4, с. 119—124. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
134940. Пономарьков В. И., Хуторянский А. А. Фиброзная остеодисплазия верхней челюсти орангутанга. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 3, с. 89—90. Список лит.: 5 назв.
134941. Профессор Борис Львович Бронштейн. [Онколог]. К 70-летию со дня рождения. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 4, с. 112—113 с портр. Подписи: Учен. мед. совет Минздрава УзССР, Ректорат Ташк. ин-та усовершенствования врачей, Правл. узб. науч. о-ва онкологов, Редколлегия и редакц. совет журн. «Вопр. онкологии».
134942. Рябышева Г. Ф., Мартынова Р. П. Онкогенная активность препаратов ДНК, выделенных из опухолей и органов мышей. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 4, с. 67—70. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
134943. Савостьянов Г. А., Дядькова А. М., Кузнецов О. К. Поглощение вируса Рауса естественно резистентными к нему клетками. Электронномикроскоп. исследование. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 3, с. 52—56. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
134944. Санчакова А. В. Возможности комбинированного и комплексного лечения диффузно-инфильтративных форм рака молочной железы. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 4, с. 6—10. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
134945. Смирнов Е. А. Онкоцитомы околоушной слюнной железы. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 3, с. 91.
134946. Снижение экскреции тотальных гонадотропинов элиптином при раке молочной железы. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 3, с. 92—93. Авт.: Г. О. Елюбаева, А. В. Санчакова, А. С. Вишневский, В. М. Дильман.
134947. Трансформация культуры фибробластов крысы под влиянием вируса Мэлони. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 4, с. 63—66. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. А. Кукайн, М. Э. Берзиня, Л. И. Нагаева, С. Д. Нитавская.
134948. Холдин С. А. Роль Н. Н. Петрова в развитии отечественной клинической онкологии. [Докл. на Петров. чтениях. Дек. 1971 г.] — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 3, с. 112—117.

134949. Цель Е. А. Пути улучшения диагностики злокачественных опухолей мягких тканей — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 3, с. 34—38. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

134950. Шабад Л. М. Значение исследований Н. Н. Петрова в развитии экспериментальной онкологии. [Докл. на Петров. чтениях. Дек. 1971 г.] — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 4, с. 104—111.

134951. Шайн А. А., Бабинов Б. Н. Реакция Абелева — Татаринова в диагностике первичного рака печени. — *Вопр. онкологии*, 1972, т. 18, № 4, с. 39—45. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

22.14 Стоматология

134952. Гранин А., Бабель И. Карлес зубов. Главное — профилактика. — *Наука и жизнь*, 1972, № 6, с. 102—104.

22.17 Невропатология. Психиатрия

134953. Ветров В. И., Федин А. И. Неотложная медицинская помощь больным с острым нарушением мозгового кровообращения. — *Фельдшер и акушерка*, 1972, № 4, с. 33—36.

134954. Карпенко Г. Н. Об использовании метода гальванопальпации для дифференцирования болевых ощущений при пояснично-крестцовом радикулите и почечнокаменной болезни. — *Сов. медицина*, 1972, № 4, с. 145—147. Список лит.: 13 назв.

134955. Экспериментальный анализ функциональных и метаболических изменений сердца при поражении гипоталамуса. — *Кардиология*, 1972, т. 12, № 4, с. 83—87 с табл. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Громова, Л. Н. Лебедева, К. Н. Ткаченко, О. П. Федотова.

22.18 Дерматология. Венерология

134956. Амиридзе М. В. Ближайшие и отдаленные результаты лечения больных сифилисом бициллином-3. — *Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР*, 1971, т. 15, с. 220—223.

134957. Антонова Т. Н., Киселева М. Л., Трофимова Л. Я. Значение реакции иммунофлюоресценции в диагностике пузырных дерматозов. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1972, № 4, с. 41—44 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

134958. Аравийский А. Н. Итоги исследований патогенеза хронических микозов. — *Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР*, 1971, т. 15, с. 167—174.

134959. Ариевич А. М., Степанищева З. Г. К изучению проблемы глубоких микозов. — *Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР*, 1971, т. 15, с. 147—151.

134960. Ариевич А. М., Шецирули Л. Т., Зисерман В. Е. О поражении ногтей при псориазе и красном плоском лишае. — *Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР*, 1971, т. 15, с. 188—193.

134961. Арутюнов В. Я., Гутман С. Е. Опыт лечения некоторых алопеций жидким азотом и витаминами А и Е. — *Сов. медицина*, 1972, № 4, с. 126—130. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

134962. Ахмед М. А. Материалы к вопросу о взаимоотношении дискоидной и системной красной волчанки. [Из дис. работы]. — *Вестн. дерматологии и венерологии*, 1972, № 4, с. 38—40. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

134963. **Бабаянц Р. С.** Опыт применения метода дозированного голодания в терапии некоторых упорных дерматозов. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 46—47.

134964. **Безнос Т. И.** Причины сезонной цикличности дерматомикозов. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 200—203.

134965. **Беляков С. Н.** Опыт работы городского дермато-венеролога на общественных началах. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 82—83.

134966. **Богатырева А. В.** Состояние секреторной функции желудка у больных псориазом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 13—17. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

134967. **Вартапетов А. Я., Бежанов Г. И.** Динамика изменений активности трансаминаз и альдолазы у больных псориазом в условиях лечения цитостатиками. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 32—36.

134968. **Вартапетов А. Я., Гамсахурдия Э. Т.** К вопросу частоты обнаружения фолликулярного демодекса при розацеа и розацеа-подобных дерматозах. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 123—124.

134969. **Вартапетов А. Я., Швелидзе К. Д.** Резистентность к антибиотикам и сенсibilidade к стафилофагу патогенных стафилококковых штаммов, выделенных у больных глубокими стафилодермиями, как предпосылка к фаготерапии. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 68—70.

134970. **Вартапетова Т. А., Болквадзе Т. В.** Материалы к изучению патогенеза некоторых хронических дерматозов в аспекте нервно-эндокринных нарушений. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 93—96.

134971. **Вартапетова Т. А., Вардзиели А. Л.** К вопросу изучения функционального состояния щитовидной железы у больных некоторыми хроническими дерматозами. Сообщ. 1. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 113—115. В огл. 2-й авт.: А. А. Вардзиели.

134972. **Васильев Т. В., Шибанов В. А., Грачева Г. К.** Некоторые клинические и серологические особенности сифилиса последнего десятилетия. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 218—219.

134973. **Гаджиев Р. Г., Даватдарова М. М.** Метотрексат в терапии псориаза. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 42.

134974. **Гаджиев Р. Г., Даватдарова М. М., Гусейнзаде Г. А.** Гликопротеиды сыворотки крови при некоторых дерматозах. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 101—104.

Гвазава К. А. Клиника и течение хронических микозов у больных дисфункцией половых желез. — См. 135031.

134975. **Гелашвили А. П.** Реакции аппарата кровообращения на ортостатическую пробу в норме и при некоторых хронических дерматозах. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 139—141.

134976. **Глубокие микозы и организация их выявления в Грузии.** — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 145—146. Авт.: Л. Т. Шецирули, К. Д. Швелидзе, Н. Г. Абашидзе и др.

134977. Гогоберидзе М. В. Диатермокоагуляция розацеа. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 122.

134978. Гоголашвили Р. А. Динамика физической терморегуляции больных экземой под влиянием лечения тбилисскими термальными сернистыми ваннами. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 73—77.

134979. Горделадзе А. С. Клинические формы невоклеточных невусов и их гистологическая характеристика. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 50—53 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

134980. Данилов Л. Н. Оксикорт-аэрозоль в терапии дерматозов. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 85—86.

134981. Довжанский С. И., Ивановская К. Н. Энзимопатия в семьях. Больных псориазом. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 147—148.

134982. Заболеваемость дерматомикозами в Грузии в связи с географическими особенностями. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 204—206. Авт.: Г. М. Саралидзе, Т. И. Лордкипанидзе, Д. И. Кекелия, Н. П. Котария.

134983. Зерцалова Г. Н. Лечение больных герпетиформным дерматитом Дюринга. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 54—58. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

134984. Игошин Ю. М., Кузнецов В. П., Харитонов В. А. Лечение псориаза человеческим лейкоцитарным интерфероном и интерфероном в сочетании с дезоксирибонуклеазой и цитостатиками. Предварит. сообщ. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 10—13. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

134985. К вирусной этиологии псориаза. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 27—31. Авт.: А. Я. Вартапетов, П. И. Мгалоблишвили, В. Е. Курашвили и др.

134986. Кадагидзе К. И. К изучению отдаленных результатов лечения больных сифилисом со взятием спинномозговой жидкости в амбулаторных условиях. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 224—225.

134987. Каламкарян А. А. Современные актуальные вопросы классификации ретикулодермии. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 48—53.

134988. Каландаришвили М. С. К вопросу лечения поражений кожи голени, обусловленных сосудистой патологией. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 125—129.

134989. Клешня Д. Н. Некоторые показатели физико-химических изменений кожи стоп, наступающие вследствие воздействия сухого и жаркого климата. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 47—50. Список лит.: 6 назв.

134990. Комов О. П. Выявление возможной специфичности кожи больных псориазом с помощью реакции анафилаксии с десенсибилизацией. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 7—9. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

134991. Кротова Л. Г., Евдокимова Т. П. Определение гризеофульвина в сыворотке крови спектрофотометрическим методом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 66—69. Список лит.: 14 назв.

134992. Кушир М. П. О роли нарушений обмена меди и витамина С в патогенезе псориаза. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 23—26. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

134993. **Лечение** на курорте Нуиси больных некоторыми хроническими дерматозами. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 63—67. Авт.: А. Я. Вартапетов, П. И. Мгалоблишвили, Т. А. Вартапетова и др.

134994. **Лещенко В. М., Шеклаков Н. Д., Смирнов Б. В.** Опыт выявления больных глубокими микозами. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 155—156.

134995. **Марьясис Е. Д., Феодориди Е. Ф., Чеботарев В. В.** Принципы диспансеризации больных экземой с использованием курортных факторов Пягигорска. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 56—59.

134996. **Материалы** к изучению клиники, терапии и профилактики сифилиса нервной системы. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 233—238. Авт.: Г. М. Пхаладзе, П. Э. Почхуа, Д. В. Чочуа и др.

134997. **Материалы** к изучению терапевтической эффективности бициллина-6 при лечении больных заразными формами сифилиса. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 226—229. Авт.: Г. М. Пхаладзе, С. Н. Мачавариани, П. Э. Почхуа и др.

134998. **Мгебришвили О. М.** Использование климатических и бальнеологических факторов г. Сухуми в терапии хронических рецидивирующих дерматозов. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 77—81.

135000. **Мжаванадзе В. Г.** Исследования концентрации водородных ионов на поверхности кожи у больных себорей. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 116—117.

135001. **Нгуен Тхи Дао.** Клинические проявления микоза, обусловленного красным трихофитом при поражении крупных складок кожи, и их дифференциальная диагностика. [Статья аспиранта из ДРВ]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 62—65. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

135002. **Некоторые** иммунологические показатели у больных красной волчанкой. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 97—100. Авт.: Ю. К. Скрипкин, Б. А. Сомов, Ю. С. Бутов, Ю. З. Бережной.

135003. **Некоторые** особенности клиники активных форм сифилиса при лечении больных антибиотиками. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 243—247. Авт.: Г. М. Пхаладзе, П. Э. Почхуа, Г. Д. Мгеладзе и др.

135004. **О** связи нарушения пентозного цикла и холестеринавого обмена при псориазе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 58—62. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. И. Довжанский, В. В. Игнатов, В. Н. Шерстнева и др.

135005. **Обмен** некоторых биогенных аминов у больных псориазом. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 43—45. Авт.: Ю. К. Скрипкин, И. Я. Усватова, В. М. Хрущова, К. К. Борисенко.

135006. **Овчинников Н. М. О** некоторых причинах неудач в борьбе с гонореей. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 252—257.

135007. **Опыт** лечения тавежилом больных хроническими зудящими дерматозами. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 124—126. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Сомов, Ю. С. Бутов, И. Н. Винокуров и др.

135008. Отдаленные результаты лечения сифилиса кроликов препаратами пенициллина. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 69—74. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. М. Овчинников, С. Е. Корбут, В. Н. Беднова и др.

135010. Памяти Унгербая Бердынбаевича Бердыбаева. [Дерматолог. 1911—1971]. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 91—92 с портр.

135011. Петрова Е. А., Кузнецова Н. П. Состояние вегетативной нервной системы у больных поздней кожной порфирией. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 31—34. Рез. на англ. яз.

135012. Почхуа П. Э. Материалы к изучению отдаленных результатов лечения больных различными формами врожденного сифилиса. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 211—213.

135013. Пятикоп А. И. Некоторые вопросы этиологии и патогенеза красной волчанки в современном освещении. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 108—109.

135014. Рахмалевич Е. М., Акопян А. Т., Данилова Т. Н. Действие сыворотки больных красной волчанкой на клетки перевиваемых тканевых культур. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 34—37. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

135015. Симонян З. Г. Об ультрафонофорезе стероидных гормонов в лечении некоторых дерматозов. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 18—22. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

135016. Сихарулидзе Ш. Д. Лечение гонорей канамидином. Сообщ. 2. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 274—277.

135017. Сомов Б. А., Хамаганова А. В., Винокуров И. Н. Препарат «октатнон» в терапии эпидермомикозов. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 86—87.

135018. Степушин А. Е. О дерматитах у животноводов. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 88—89.

135019. Студницин А. А., Поздняков О. Л. К вопросу об изучении вирусной природы, эпидемиологии и лечения псориаза. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 24—27.

135020. Тоидзе Е. А. Терапевтическая эффективность метотрексата в комбинации с триамсинолоном при псориазе. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 37—41.

135021. Торсуев Н. А., Бухарович М. Н. Некоторые аспекты терапии серорезистентного сифилиса. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 214—217.

135022. Фришман М. П. Опыт ХНИИДИВ по непрерывному лечению пенициллином больных заразными формами сифилиса. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 239—242.

135023. Шапошников О. К., Крупко М. И. О выборе метода лечения больных с различными формами саркоидоза. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1972, № 4, с. 4—7. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

135024. Швелидзе К. Д. К вопросу терапии глубоких форм стафилодермий стафилококковым анатоксином в условиях изучения в динамике некоторых реакций иммунитета. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения СССР, 1971, т. 15, с. 105—107.

135025. **Шецирули Л. Т.** Материалы к клинике генерализованных форм руброфитии. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 175—179.

135026. **Шецирули Л. Т.** Состояние и задачи борьбы с венерическими и заразными кожными заболеваниями в Грузии. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 5—7.

135027. **Шецирули Л. Т., Абашидзе Н. Г., Кедия Т.** Изучение специфической иммунологической реактивности у больных руброфитией. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 194—197.

135028. **Штрюмберг Л. А.** Лечение жидким азотом некоторых дерматозов. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 118—121.

135029. **Эффективность** лечения больных активными формами сифилиса препаратами пенициллина с соединениями кобальта. Предварит. сообщ. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 207—210. Авт.: Г. М. Пхаладзе, П. Э. Почхуа, Р. М. Чубинидзе и др.

22.19 Гинекология. Акушерство

135030. **Бохуа А. В.** К вопросу лечения больных трихомонозом трихоломом. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 263—264.

135031. **Гвазава К. А.** Клиника и течение хронических микозов у больных дисфункцией половых желез. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 186—187.

135032. **Завальнюк А. Х.** Повреждение почки при паранефральной блокаде [в гинекологии]. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 58—59.

135033. **К вопросу** о лечении трихомоноза у женщин макмирором (нифурателем). — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 265—268. Авт.: К. В. Чачава, Г. А. Цагарели, В. А. Курцхалия и др.

135034. **Калашникова-Папиташвили Р. Ф., Степанов П. С.** Постгонорейные осложнения в генезе женского бесплодия. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 277—278.

135035. **Мартикян М. С.** Модель биологической инъекции хилозной массой лимфатических сосудов матки и ее связочного аппарата в эксперименте. — Труды Центр. ин-та усовершенствования врачей, 1971, т. 161, с. 61—63.

135036. **Морфологические** и рентгенологические особенности тазобедренных суставов у плодов и новорожденных в норме и при дисплазии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 8—13. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Н. Гончарова, В. Е. Каленов, Л. В. Қолпакова, Е. С. Тихоненков.

135037. **Одна** из причин развития воспалительного процесса внутренних половых органов женщины, страдающих трихомонозом. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 260—263. Авт.: Е. Н. Туранова, О. И. Нюникова, Г. А. Воскресенская, Ю. О. Нафтольева.

135038. **Пиганова Н. Л.** Клиническое значение гормональной цитологической диагностики [гинекологии]. — *Фельдшер и акушерка*, 1972, № 4, с. 18—21.

135039. **Самойлова А. И., Королькова О. А.** Гинекологическая заболеваемость работниц обувного производства в связи с рабочей позой. — *Гигиена труда и проф. заболевания*, 1972, № 4, с. 49—52. Список лит.: 6 назв.

22.20 Педиатрия

135040. **Бусыгина Н. Г., Семенова Л. Г., Гальченко Л. Г.** Кишечная микрофлора при желудочно-кишечных заболеваниях недизентерийной этиологии у детей раннего возраста. — *Педиатрия*, 1972, № 4, с. 57—61. Рез. на англ. яз.

135041. **Бычковский В. Н.** Роль биологически активных веществ в патогенезе дизентерии у детей. — *Педиатрия*, 1972, № 4, с. 61—64. Список лит.: 16 назв.

135042. **Власова Т. А.** Проблемы преодоления отклонений в развитии детей. — *Вестн. Акад. мед. наук СССР*, 1972, № 4, с. 60—66.

135043. **Волков М. В.** Опыт организации школ-интернатов для обучения и лечения детей с заболеваниями опорно-двигательного аппарата. — *Вестн. Акад. мед. наук СССР*, 1972, № 4, с. 48—52.

135044. **Волков М. В., Любошиц Н. А.** Ошибки и осложнения в диагностике и лечении поврежденных тазобедренного сустава у детей. — *Ортопедия, травматология и протезирование*, 1972, № 4, с. 1—8. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

135045. **Гассан Ю. П.** Лечение несвежих и неправильно сросшихся эпифизеолизом у детей. — *Ортопедия, травматология и протезирование*, 1972, № 4, с. 48—49.

135046. **Герланц А. И., Зеленова Н. В.** К вопросу о выпадении складок слизистой оболочки желудка в луковицу при язвенной болезни у детей. — *Педиатрия*, 1972, № 4, с. 17—22. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

135047. **Гониянц С. А.** Морфо-функциональные возможности и физическая подготовленность детей — коренных жителей гор. — *Теория и практика физ. культуры*, 1972, № 2, с. 32—34.

135048. **Громбах С. М., Сальникова Г. П.** Состояние здоровья школьников. — *Вестн. Акад. мед. наук СССР*, 1972, № 4, с. 29—35.

135049. **Даниелян Э. Е.** Результаты комплексного медикаментозно-климатического лечения экземы, невродермита и почесухи у детей. — *Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР*, 1971, т. 15, с. 54—55.

135050. **Зернов Н. Г., Кубергер М. К.** Профилактика аллергических заболеваний у детей раннего возраста. — *Фельдшер и акушерка*, 1972, № 4, с. 12—18.

135051. К 80-летию профессора Г. Б. Гецова. [Педиатр]. — *Педиатрия*, 1972, № 4, с. 92 с портр. Подпись: Группа товарищей и учеников.

135052. К 70-летию со дня рождения Сергея Дмитриевича Носова. [Педиатр]. — *Педиатрия*, 1972, № 4, с. 90—91 с портр. Подпись: Коллектив сотр. Ин-та педиатрии АМН СССР.

135053. **Калинберз В. К., Круминь К. А., Усоскина Р. Я.** Опыт профилактики детского травматизма в Латвийской ССР. — *Вестн. Акад. мед. наук СССР*, 1972, № 4, с. 52—59.

135054. **Кольнер Р. Ю., Леонтович Н. А.** К вопросу о классификации заболеваний желчевыводящей системы у детей. — *Педиатрия*, 1972, № 4, с. 29—34. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

135055. **Косюра М. Б.** Заболевания пищеварительной системы неинфекционной природы у детей. — Педиатрия, 1972, № 4, с. 3—11. Список лит.: 19 назв.

135056. **Куш Н. Л., Книшевицкий Р. М.** Измерение скорости портального кровотока у детей при нарушении кровообращения в системе воротной вены. — Педиатрия, 1972, № 4, с. 44—48. Рез. на англ. яз.

135057. **Левен И. П.** Динамика восстановления функций верхней конечности после перелома костей предплечья у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 18—20. Рез. на англ. яз.

135058. **Махмудов О. С.** К клинике неспецифического язвенного колита у детей. — Педиатрия, 1972, № 4, с. 26—28. Рез. на англ. яз.

Морфологические и рентгенологические особенности тазобедренных суставов у плодов и новорожденных в норме и при дисплазии. — См. 135036.

135059. **Нетяхата Ж. Н.** Проблема язвенной болезни у детей. — Педиатрия, 1972, № 4, с. 11—17. Список лит.: с. 16. Рез. на англ. яз.

135060. **Никитина С. Л.** Посттравматические оссификаты локтевого сустава у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 51—53.

135061. **Першина Г. С., Крылова Е. Н.** Эффективность лечения дизентерии у детей в зависимости от некоторых клинических и иммунологических показателей реактивности макроорганизма и некоторых свойств возбудителя. — Педиатрия, 1972, № 4, с. 64—68. Рез. на англ. яз.

135062. **Плаксейчук Ю. А.** Лечение отрывных переломов внутреннего надмыщелка плечевой кости у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 49—51.

135063. **Потоцкий И. И., Просинкевич К. С.** Эпидермофития стоп в дошкольном и школьном возрасте. — Сборник трудов Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-та М-ва здравоохранения ГССР, 1971, т. 15, с. 180—185.

135064. **Применение щелочных растворов при лечении асфиксии плода и новорожденного.** — Фельдшер и акушерка, 1972, № 4, с. 54—57.

135065. **Ревенко Т. А., Цимиданова Н. Б.** Отводящая шина для лечения чрезмыщелковых переломов плечевой кости у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 68—69.

135066. **Рудой Д. Г.** Опыт использования игловой биопсии печени в педиатрии. — Педиатрия, 1972, № 4, с. 41—44 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

135067. **Святкина О. Б., Вельтищев Ю. Е.** Наследственные аномалии обмена метионина у детей. Обзор литературы. — Педиатрия, 1972, № 4, с. 68—75. Список лит.: с. 74—75.

135068. **Силла Р. В.** Псевышение двигательной активности школьников как фактор укрепления здоровья. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1972, № 4, с. 81—88.

135069. **Сперанский Н. П.** Некоторые вопросы патогенеза носительства энтеропатогенных кишечных палочек здоровыми детьми. — Педиатрия, 1972, № 4, с. 48—51. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

135070. **Студеникин М. Я.** О режиме школьников, страдающих хроническими болезнями. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1972, № 4, с. 42—47.

135071. **Студеникин М. Я., Чистова Л. В.** Клинические формы и принципы лечения цирроза печени у детей. — Педиатрия, 1972, № 4, с. 34—41. Список лит.: 11 назв.

135072. **Тимофеева Г. А., Морозенко М. А., Маянц Ш. Г.** Дифференциальная диагностика желудочно-кишечных инфекций у детей раннего возраста. — Педиатрия, 1972, № 4, с. 52—57. Рез. на англ. яз.

135073. **Филатов С. В., Садофьева В. И.** Рентгеноанатомическая и рентгенофункциональная характеристика коленного сустава у детей при болезни Эрлахера — Блаунта. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1972, № 4, с. 54—57.

135074. **Чередниченко А. М., Аленева В. А.** Опыт рентгенологического исследования двенадцатиперстной кишки при дуодените у детей методом дуоденографии. — Педиатрия, 1972, № 4, с. 22—26. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

135075. **Широков С. Ф., Долгова Л. Г.** О клинико-патогенетическом значении градуированной туберкулиновой пробы при туберкулезе [детей]. — Сов. медицина, 1972, № 4, с. 97—100. Список лит.: 8 назв.

22.22 Судебная медицина

135076. **Велишева Л. С., Сарган А. А.** Методика статистической разработки материалов судебно-медицинской экспертизы на счетно-перфорационных машинах. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 49—50.

135077. **Вергейчик Т. Х., Линникова В. А.** Определение натриевой соли 2-метил-4-хлорфеноксиуксусной кислоты в печени трупа. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 40—43. Рез. на англ. яз.

135078. **Власенко Л. М.** Изолирование и обнаружение ланатозида С в трупном материале. Сообщ. 1. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 43—45.

135079. **Джемс-Леви Д. Е.** Об ущемлении частиц головных уборов в трещинах костей черепа. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 60—61. Рез. на англ. яз.

135080. **Идентификация бициллина-5 в мышечной ткани.** — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 21—23. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Серова, Т. Г. Сыромятникова, А. Д. Томашик, В. Б. Корчагин.

135081. **Изотов Б. Н., Волкова И. В., Коломинова Т. Я.** Обнаружение некоторых производных 1,4-бензодиазепина в биологическом материале. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 46—49.

135082. **Ильина Е. А.** К методике получения сыворотки анти-Дс. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 28—31. Рез. на англ. яз.

135083. **К вопросу определения органно-тканевой принадлежности клеток на предмете-носителе.** — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 13—18. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Н. Антонова, Н. А. Митяева, В. В. Грехов и др.

135084. **Ковбасин В. Ф.** Ранение частями капсуля при выстреле из пистолета для подводной охоты. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 57—58.

135085. **Кузьмин А. И., Роевко Л. Е.** Случай повреждения трупа новорожденного птицами. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 59—60. Рез. на англ. яз.

135086. **Николенко О. В.** К определению типов гаптоглобина в пятнах крови. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 31—33. Рез. на англ. яз.

135087. **Новиков Г. А.** Идентификация трактора по особенностям повреждений конечностей. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 55.

135088. **Петросян Н. Г., Кибизов Ю. В., Жоров В. А.** О возможности установления пола по волосам человека методом инфракрасной спектроскопии. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 25—28.

135089. **Прозоровский В. И.** О состоянии и мерах по улучшению судебно-медицинской экспертизы в свете решений XXIV съезда КПСС об укреплении социалистической законности. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 3—9.

135090. Ратневский А. Н. Изготовление музейных препаратов кожи с сохранением формы раневых отверстий. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 50—52. Рез. на англ. яз.

135091. Свадковский Б. С., Мажаров М. К. Судебно-медицинские аспекты в стоматологии за рубежом. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 18—20.

135092. Свирский М. С. Использование метода абсорбции-элюции для выявления фактора Р в пятнах высушенной крови. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 33—36.

135093. Старостин Н. Н., Садовник Г. К. Применение аппарата для обработки костей при исследовании трупов. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 52.

135094. Туманов А. К. Методы судебно-медицинского исследования волос. Сообщ. 2. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 23—25.

135095. Туровцев А. И. Использование микрорентгенографии для дифференциации ребер человека, свиньи и барана. — Судебномед. экспертиза, 1972, т. 15, № 2, с. 9—12. Рез. на англ. яз.

22.24 Другие отрасли медицины

135096. Шапкайтц Ю. М. Забота о здоровье спортсменов — ответственная и почетная задача. [К итогам XVII Всесоюз. конф. по спорт. медицине. Ленинград. Окт. 1971 г.] — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 78—80.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

135097. Алексеев Р. К итогам 71-й сессии Международного олимпийского комитета. [Люксембург. Сент. 1971 г.] — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 10—13.

135098. Белорусова В. В. Нравственное формирование личности советского спортсмена. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 2—6.

135099. Беспалов Ю. В., Тарасенко М. Н. Пути повышения эффективности занятий по физическому воспитанию в вузе. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 67—68.

135100. Валентинова Н. Г., Пономарев Н. И. Социология и спорт. [III Междунар. симпозиум по социологии спорта. г. Ватерлоо (Канада). Авг. 1971 г.] — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 76—78.

135101. Ванек Мирослав. О системе психологической подготовки спортсмена. [Статья из Праги]. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 30—32.

135102. Виноградов П. А., Жолдак В. И. О существенных факторах развития физической культуры на селе. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 36—39. Список лит.: 27 назв.

135103. Воронова К. А. Рациональная структура рабочего времени руководящих кадров комитетов по физической культуре и спорту. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 53—56.

135104. Герон Ема. Дифференцирование психологических проблем спортивной подготовки. [Статья из Болгарии]. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 25—27.

135105. Гончаров В. Д. Лидерство в спортивных командах. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 11—14. Библиогр. ссылки в тексте.

135106. **Гошек В.** Уровень притязаний и его роль в психологической подготовке спортсмена. [Статья из Праги]. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 32—36.

135107. **Грачева В. Н.** Готовить отличные кадры для села! [К итогам II Всесоюз. науч.-метод. конф. преподавателей кафедр физ. воспитания с.-х. вузов. Ташкент. Окт. 1971 г.] — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 79—80.

135108. **Карольчак Барбара.** Чувство тревоги у высококвалифицированных спортсменов. [Статья из Болгарии]. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 28—29.

135109. **Коробова А. А.** Влияние различных сроков неактивности на сохранение физических качеств у спортсменов. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 46—49.

135110. **Костин А. А.** Комплексное использование технических средств в учебно-спортивной работе. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 71—74.

135111. **Кунат Пауль.** Проблема нагрузки с точки зрения психолога спорта. [Статья из Лейпцига]. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 22—24.

135112. **Миненков Б. В.** Электротензометрия как необходимый элемент комплексных исследований [спортсмена]. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 63—64.

135113. **Мухин Н. Н.** Самостоятельные занятия физическими упражнениями. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 35—36.

135114. **Осипов И.** Размышления о новом комплексе ГТО. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 124—126.

135115. **Пономарев Н. И.** Методологические вопросы истории физической культуры. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 5—9. Список лит.: 35 назв.

135116. **Степанов Е. И., Грозин Е. А., Хиценко В. В.** Прибор для управления темпом движений спортсмена. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 76—77. Список лит.: 9 назв.

135117. **Шуберт Франк.** Исследование соотношения между оценками уровня развития физических качеств и эмоциональных проявлений. [Статья аспиранта из ГДР]. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 57—59. Список лит.: 12 назв.

23.2 Спорт. Спортивные игры

135118. **Баранов Б.** Чистяков и его школа. [О тренере по шахматам Дет. спорт. школы Воронежа]. — Шахматы в СССР, 1972, № 4, с. 12—13.

135119. **Быховский А.** Знакомство. [О победителях чемпионата СССР среди юношей и девушек 1972 г. С. Кочиев, Д. Лосеве, О. Хадикяне и Н. Гасюнас]. — Шахматы в СССР, 1972, № 4, с. 6—8.

135120. **Волков Н. И., Лапин В. И., Смирнов Ю. И.** Метаболические факторы, определяющие уровень достижений в спринтерском беге. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 22—26. Список лит.: 18 назв.

135121. **Воробьев А. Н.** О взаимосвязи тренировочной нагрузки и техники выполнения тяжелоатлетических упражнений. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 60—62.

135122. **Дамский Я.** Ритм победы. [К итогам I чемпионата Москвы. 1972]. — Шахматы в СССР, 1972, № 4, с. 10—11.

135123. **Исследование лобового сопротивления горнолыжников.** Консультация. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 65—66. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. М. Горлин, М. М. Масеев, В. А. Зырянов, Л. П. Ремизов.

135124. **Николаева Л. И.** О методе проектирования ветрозащитных зеленых насаждений спортивного комплекса. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 57—62.

135125. **Орехов Л. И., Дельвер П. А., Фудин Н. А.** Некоторые критерии технического мастерства и физической готовности в горнолыжном спорте. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 15—16.

135126. **Семашко С. С.** Эффективность соревновательного метода тренировки велосипедистов. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 19—22. Список лит.: 14 назв.

135127. **Смирнов Ю. И., Соловьева Е. Б.** Взаимосвязь показателей физической подготовленности, антропометрических данных и соревновательных достижений в художественной гимнастике. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 16—21.

135128. **Укран М. Л., Трупан В. В.** Применение сетевых методов планирования учебного материала по гимнастике. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 14—18.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

135129. **Фишевский Ю.** Обществу «Знание» — 25 лет. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 16—22.

24.7 Образование

135130. **Диментман Б.** Общеобразовательная школа и массовое музыкальное воспитание. [По материалам IX Междунар. конф. Междунар. об-ва по муз. воспитанию. Москва, 1970]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 48—51.

24.8 Общая педагогика

135131. **Кавуров А.** О природе «трудных» детей. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 76—77.

Керженцев А. Фурье о гармоническом воспитании. — См. 132025.

135132. **Образцов Сергей.** Осторожно — искусство! Осторожно — дети! [Об эстет. воспитании]. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 54—60.

135133. **Трофимов А. К.** Научные основы педагогической системы П. П. Чистякова. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 52—84.

24.9.1 Образование в СССР

24.9.1.1 Дошкольное воспитание

135134. **Соловьева Е.** Детская картинная галерея. [Ереван]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 54—56.

24.9.1.3 Общеобразовательная школа

135135. **Авчян Б.** Цель — всеобщее среднее образование. [АрмССР]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 14—18.

135135а. **Антропова М. В.** Режим дня школьника в связи с обучением по новым программам. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1972, № 4, с. 35—42.

135136. Бериков Н. Актуальные задачи [руководства школой. Актюб. облоно.]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 18—21.

135137. Володин О. Опыт, заслуживающий распространения. Учитель у ярославцев хорошей организации дела. [4-я вечерняя школа г. Ярославля]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 66—74. Окончание. Начало: № 5.

135138. Вольский Е. Н. Содержание, формы и методы профориентационной работы в истории советской школы. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 30—34.

135139. Демина Д. В. К проблеме социальных оценок становления личности. [Психол. исследование школьников ст. классов]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 116—118.

135140. Деркач Т. С. О некоторых вопросах подготовки выпускников педвузов к труду учителя-воспитателя. [Изучение опыта молодых учителей]. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 65—68.

135141. Иванов А. Г. Уставы советской средней общеобразовательной школы, их содержание и педагогические основы. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 37—42.

135142. Иванов А. Г., Насонова Г. В., Успенский В. Б. Учитывать запросы жизни. [О подгот. студентов к воспитат. работе в школе]. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 59—64.

135143. Калинина С. В. Военно-патриотическое воспитание школьников в предвоенные годы. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 6—10.

135144. Кречетова Е. Понимая родительские заботы. В школах продл. дня. [Плав. р-н Тульск. обл.] — Нар. образование, 1972, № 6, с. 29—33.

135145. Кругляшов В. Н. Подготовка школьников к выбору профессии как средство формирования потребности в учении. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 5—9.

135146. Кулешов С. Всероссийская научно-методическая конференция по трудовому обучению, воспитанию и профессиональной ориентации учащихся городских школ. [г. Первоуральск. Янв. 1972 г.] — Нар. образование, 1972, № 6, с. 57—62.

135147. Мусялик Л. Л. Работа студентов по профориентации. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 26—29.

135148. Прокофьев М. А. Основные направления перестройки среднего образования. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1972, № 4, с. 4—13.

135149. Пузырев Ф. Инспектирование — важное средство повышения уровня работы школ. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 8—13.

135150. Сахаров В. Ф. Особенности формирования профессиональных интересов у школьников. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 10—13.

135151. Сердобинцев Н., Левин А. Педагогический институт работает с будущими абитуриентами. [Саратов]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 36—37.

135152. Стамбулян Р. Инспектор и учитель. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 39—41.

135153. Титков А. Ф. Трудовое воспитание и профориентация в сельской школе. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 14—19.

135154. Ткачев И., Врубель В. Что мешает учению. [К совершенствованию учеб.-пед. процесса в школе]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 75—76.

135155. Усанов В. Наши важнейшие показатели на пятилетие. [Переход к всеобщему сред. образованию]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 5—7.

135156. Успенский В. Б. Кому быть учителем? [О выявлении пед. способностей у школьников]. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 20—25.

135157. Ушаков Г. К. Закономерности формирования личности и школьный возраст. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1972, № 4, с. 75—81.

135158. Херсонская Н. В сельской школе. [Организация учеб. процесса в Бужанинов. сред. школе. Загор. р-н Моск. обл.]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 42—44.

135159. Хитарян М. Г. К вопросу о трудовой и политической подготовке учащихся в школах РСФСР в предвоенные годы. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 43—47.

135160. Черво Ю. Ю. Основные принципы рациональной организации педагогического труда [в школе]. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 55—58.

135161. Шамардин В. Облоно и патриотическое воспитание учащихся. [Калинингр. обл.] — Нар. образование, 1972, № 6, с. 24—28.

135162. Эльконин Д. Б. Психологические проблемы в связи с обучением по новым программам. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1972, № 4, с. 66—75.

24.9.131 Методика преподавания

135163. Альбрехт В., Седов Е. На экзамене, как на экзамене. [В помощь сдающим вступит. экзамены по математике в вуз]. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 152—156.

135164. Байченко И. П., Степанов Е. И., Федоров Е. Н. О совершенствовании функционального состояния вестибулярного анализатора у юных лыжников-гонщиков. [К проведению занятий в школе]. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 60—63. Список лит.: 17 назв.

«Биология». [Обзор. журн. за 1971 г.] — См. 135421.

135165. Бухашеев Г. П. Самодельный радионабор из готовых деталей для демонстрации опытов по теме «Радиоприем». [X кл.] — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 118—125.

135166. Воздействие нагрузок, направленных на развитие выносливости в тренировке юных пловцов. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 53—56. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. Ф. Красиков, Л. И. Карпенко, Л. Г. Лешкевич и др.

135167. Всемерно улучшать преподавание русского языка в школах. [Передовая]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 2—4.

135168. Иванова Т. Конструктивно-техническое творчество учащихся в начальных классах [на уроках труда]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 63—65.

135169. Истратов Ю. П. Формирование эстетического идеала старшеклассников в процессе проблемного обучения литературе. — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 30, с. 92—115.

135170. Касаткина Ф. Н. Изучение вопросов рабочего и социалистического движения в школьном курсе новой истории II периода. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1971, № 253, с. 111—168.

135171. Ковнер Ю. Практика, нужная учителю. [О курсах по технике речи и постановке голоса при Моск. ин-те усовершенствования учителей]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 38.

135172. Коган Г. Х. О принципах отбора лексического минимума по французскому языку для средней молдавской школы. — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 54—63.

135173. Кузин В. С. Психологические особенности формирования зрительного образа объекта изображения у школьников в процессе рисования с натуры [на занятиях по изобразительному искусству]. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 3—16.

135174. Морозов Д. Как помочь учителю русского языка. Заоч. семинар руководителей школ. [С примеч. ред.] — Нар. образование, 1972, № 6, с. 119—127.

135175. Пресс И. Н., Сирис П. З., Филин В. П. Соотношение средств физической подготовки юных спортсменов на этапе начальной спортивной специализации. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 1, с. 63—66.

135176. Ринчино А. Г. Из опыта изучения темы: «Сила тока, сопротивление и напряжение» в VIII классе по программированному методу обучения. — Учен. зап. Бурят. пед. ин-та, 1970, вып. 32, ч. 2, с. 104—117.

135177. Савельев А. Д. Использование различных объектов двигательной деятельности в подготовке учащихся на основе нового комплекса ГТО I и II ступени. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 40—42.

135178. Туркина Л. Г. К вопросу о научно-атеистическом воспитании учащихся в процессе преподавания истории в школе. (Первобытное общество, Древний Восток). — Некоторые вопр. всеобщей истории (Челяб. пед. ин-т), 1971, вып. 5, с. 3—15.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

135179. Асланов И. Дружба, рожденная в походах. [О турист.-краевед. работе в 1-й школе г. Каспийска. Даг. АССР]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 45—47.

135180. Горчакова Л. Детские клубы Омска. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 52—53.

135181. Матвийчук Н. Отряд был назван Ленинским. Из истории пионерской организации в кубан. станице [Тимашевской. 1922 г.] — Нар. образование, 1972, № 6, с. 83—84.

135182. Расланене С. К работе с пионерами нужно готовить. [О метод. инструктивном лагере студентов Вильнюс. пед. ин-та]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 34—35.

Соловьева Е. Детская картинная галерея. — См. 135134.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

135183. Сedaков В. И знания, и профессия. [Задачи сред. проф.-техн. училищ в совершенствовании учеб. процесса]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 21—23.

135184. Суховерхов В. Я. Трудовое воспитание учащихся школ крестьянской молодежи. — Воспитание у подрастающего поколения ком. отношения к труду, 1971, вып. 3, ч. 2, с. 48—51.

24.9.15 Среднее специальное образование

135185. Малова В. А. Структура бюджета времени учащейся молодежи и пути ее вовлечения в занятия физическими упражнениями. [Исследования сред. спец. учеб. заведений Ленинграда]. — Теория и практика физ. культуры, 1972, № 2, с. 42—46.

24.9.16 Высшее образование

135186. Белоногов П. К., Крупнова Е. В. К вопросу об отборе и подготовке педагогических кадров [в вузах]. — Учен. зап. Сverdл. пед. ин-та, 1971, сб. 140, с. 90—98.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

135187. Димитрова В. Новый учебный план в школах продленного дня Болгарии. [Статья из Софии]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 93—94.

135188. Калинин А. В республике Куба. [О системе нар. образования]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 88—92.

135189. Кэлемен Эндре. Учебное телевидение в Венгрии. [Статья из Венгрии]. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 85—88.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание.

135190. Авилова Н. С. Категория вида глагола в ее отношении к словозменению. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 3, с. 264—271.

135191. Андреева Е. Д. Структурные особенности предложений с *voici* и *voilà* в современном французском языке. — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 46—54.

135192. Банару В. И. Выражение причинно-следственных отношений в простом и сложном предложениях современного французского языка. — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 3—17.

135193. Бромлей С. В., Булатова Л. Н. 70-летие Рубена Ивановича Аванесова. [Языковед]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 3, с. 287—288 с портр.

135194. Бурова Е. Всесоюзное совещание по общим вопросам диалектологии и истории языка. [Кишинев. Ноябрь 1971 г.] — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 3, с. 289—291.

135195. Гырля И. М. К вопросу об употреблении обособленных предложений в современном испанском языке. — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 137—149.

Левин В. Д. Петр I и русский язык. — См. 132085.

135196. Макарова А. И. Синонимия и омонимия в сфере диминутивов. — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 63—71.

135197. Малая Г. М. Проблема методической типологии языкового материала. — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 95—110 с табл.

135198. Малая Г. М. Матричный метод выявления интерференции на основе ошибочных речевых действий. — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 111—128.

135199. **Нерознак В. П., Суперанская А. В.** Лингвистические проблемы терминологии. [Обзор работ]. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 3, с. 272—276. Библиогр. ссылки в тексте.

135200. **Павел Е. В.** О местоименных косвенно-вопросительных предложениях. (Сопоставит. анализ франц. и рум. яз.). — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 72—86.

135201. **Секриеру Б. М.** К вопросу о грамматической синонимии. (На материале герунд. и причастных конструкций франц. яз.) — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 17—25.

135202. **Чинчлей Г. С.** Опыт синхронного исследования префиксации. (На материале соврем. франц. яз.) — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 26—35.

135203. **Шимчук Э. Г.** К методике историко-лексикологического исследования. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 3, с. 256—263.

135204. **Якобсон М. А.** Некоторые вопросы омонимии в связи с заимствованием из родственных языков. (На материале франц. и исп. яз.) — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 150—157.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

135205. **Стеблин-Каменский М. И.** Фольклор и литература. (Общие выводы из частного материала). — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 3, с. 248—255.

25.3.1 Литературоведение

135206. **Агальцова В. А.** Вопросы реставрации усадьбы-заповедника И. С. Тургенева — Спасское-Лутовиново. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 97—106. Список лит.: 9 назв.

135207. **Адырова В. С.** Эпитет в произведении Мопассана «На воде». — Учен. зап. Кишинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 36—46.

135208. **Аксенова Е. М.** Тема любви в современной советской лирике. — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 30, с. 3—35. В огл. авт.: М. [!] Аксенова.

135209. **Бабаев Габиб.** Самед Вургун о взаимосвязях национальных литератур. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 109—115.

135210. **Бахтин М.** Слово в поэзии и в прозе. [Раздел исследования «Слово в романе» из готовящегося к печати сборника избр. работ литературоведа. С предисл. ред.] — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 54—85.

135211. **Беляускас Альфонсас.** И призыв, и действительность. Беседа с пред. правл. Союза писателей Литвы А. Беляускасом. [Записал А. Бучис]. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 239—244.

135212. **Бонами Т. М.** Поэмы для детей и юношества военных лет. — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 30, с. 36—60.

135213. **Ваншенкин Константин.** Из книги «Наброски к роману». [Лит. воспоминания]. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 126—141.

135214. **Гайсарьян Сурен.** Поэтика в движении. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 36—53.

Гершкович А. Новый журнал венгерских литераторов [«Критика»]. — См. 135440.

135215. **Горьшин Глеб.** Цельность писательской судьбы. [К 80-летию со дня рождения И. С. Соколова-Микитова]. — Звезда, 1972, № 5, с. 191—193.

135216. **Гринберг И.** Вдохновение необходимо. [О тенденциях развития соврем. прозы]. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 13—35.

135217. **Гухман Светлана.** Азербайджан в древнерусской литературе. Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 107—108.

135218. **Джрбашян Эдуард.** О природе армянского стиха. — Лит. Армения, 1972, № 5, с. 47—58.

135219. **Ереванлы Акпер.** Великий народный певец. К 150-летию со дня рождения азерб. поэта Ашуга Алескера. — Лит. Армения, 1972, № 5, с. 62—63.

135220. **Засья Р. Л.** Встреча с современностью. В поисках героя (В. А. Каверин, сб. «Пролог»). — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 30, с. 61—91.

135221. **Ибадоглы Абульфаз.** Эволюция художника. [О творчестве писателя Г. Джавида]. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 103—106.

135222. **Иванов В.** О некоторых актуальных вопросах литературы. — Коммунист, 1972, № 9, с. 117—126.

135223. **Иванов С.** Ответственность переводчика. [Проблемы вост. классич. поэзии]. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 167—175.

135224. **Караев Замап.** Схватка за правду. О повести «Мехман» С. Рагимова. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 120—124.

135225. **Кирай Дьюла, Рев Мария.** Русистика в Венгрии за четверть века. [Обзор литературоведч. работ. Статья из Будапешта]. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 92—95.

135226. **Колевский Васил.** Против ниспровергателей марксистской эстетики [в литературоведении. Статья из Софии]. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 87—92.

135227. **Крецулеску Иоана.** Заметки о румынской критике. [Статья из Бухареста]. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 98—100.

135228. **Кузьмин Николай.** Иллюстрируя Андрея Белого. [Из воспоминаний о поэте]. — Звезда, 1972, № 5, с. 181—183.

135229. **Лавров В.** Человек на земле. [О соврем. произведениях сов. нац. прозы]. — Звезда, 1972, № 5, с. 194—203.

135230. **Левин Ф.** Искра и искорки. Из заметок и [лит.] воспоминаний. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 169—190.

135231. **Лосев А. Ф.** Диалектика символа [в художественной литературе] и его познавательное значение. — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 3, с. 228—238.

135232. **Макина М.** На кончике луча. О своеобразии «информации», содержащейся в соврем. новелле. — Москва, 1972, № 6, с. 207—213.

135233. **Маклашина Н. К.** Историческая повесть У. Мориса «Сон про Джона Болла». — Учен. зап. Владимир. пед. ин-та, 1971, т. 30, с. 138—157.

135234. **Молодые о молодых.** [По материалам совещ. молодых критиков за «круглым столом» в ред. журн. «Дружба народов». Выступления:] Р. Семашкевич. Активизация мысли. — С. Липскис. «Часы не останавливаются...» — А. Эльмяэ. Реальные перспективы. — И. Дедков. О молодых и не очень молодых. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 245—255. Продолж. следует.

135235. **Морозова С. М.** К вопросу об охране и реконструкции мемориального ландшафта (на примере Ясной Поляны). — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 117—124. Список лит.: 7 назв.

135236. **Мотяшов Игорь.** Серьезные люди. Заметки о творчестве молодых прозаиков. — Москва, 1972, № 6, с. 194—203.

135237. **Мусин Флюн.** Земля и человек на ней. Деревня в соврем. татар. прозе. — Октябрь, 1972, № 6, с. 207—213.

135238. Мхитарян Арташес. Не ради мирной и благополучной жизни. [О творчестве литературоведа и критика А. Сурхатяна. 1882—1938]. — Лит. Армения, 1972, № 5, с. 59—61.

135239. Недзвецкий В. А. Поэт, Толпа, Судьба. («Смерть М. Ю. Лермонтова»). — Изв. АН СССР. Серия лит. и яз., 1972, т. 31, вып. 3, с. 239—247.

135240. Оскоцкий В. По праву любви... Штрихи к портрету [белорус. писателя] Я. Брыля. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 256—268.

135241. Педченко Е. Д. Ввод прямой речи в авторское повествование. (По роману-трилогии Дж. Голсуорси «Конец главы»). — Учен. зап. Кн. шинев. ун-та, 1971, т. 115, с. 129—137.

135242. Поэт, открывший эпоху. К 75-летию со дня рождения Е. Чаренца. [Ред. статья]. — Лит. Армения, 1972, № 5, с. 77—79 с портр.

135243. Рибовская Ольга. «Сажайте розы в проклятую землю». [К биогр. латыш. поэта Э. Вевериса]. — Аврора, 1972, № 6, с. 40—41.

135244. Сафаров Рауф. «Новый человек» в азербайджанской литературе 30-х годов. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 116—119.

135245. Советско-румынская дискуссия: актуальные проблемы литературного развития. [Дек. 1971 г. Выступления:] Янош Сас; Н. Гурешидзе; Н. Гей; Николае Балотэ; Ф. Абрамов; Никита Стэнэску; Константи Кирицэ; А. Турков. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 101—108.

135246. Стариков Д. Лыко в строке. [Заметки о поэт. стилистике]. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 142—148.

135247. Тихонов Николай Семенович. Великое творческое братство. [О взаимосвязи литератур народов СССР. Беседа с Н. С. Тихоновым. С примеч. ред.] — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 3—12.

135248. Фоменко Лидия. Диалог о [литературной] критике. — Звезда, 1972, № 5, с. 184—190.

135249. Цонев Йордан. «Железный поток» А. Серафимовича в Болгарии. [Статья из Софии]. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 253—255.

135250. Черненко Г. Сорренто — Калуга — Москва. [О взаимоотношениях А. М. Горького и К. Э. Циолковского]. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 46—48.

135251. Шестинский Олег. Воспоминания, размышления, пожелания. [О творчестве поэта А. Чепурова]. — Аврора, 1972, № 6, с. 64—66.

135252. Эльяшевич Арк. Романтизм перед судом критики. Статья 3. В шестидесятые годы. — Звезда, 1972, № 5, с. 204—215. Статья 1: № 6, 1971.

135253. Эфендиев Эмин. Ян Янусудрабинь в Азербайджане. [К биогр. латыш. писателя]. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 100—102.

135254. Ярмац Клаус. Новые черты прозы ГДР. [Статья из Берлина]. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 95—98.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

135255. Авликулов Азад. Партбилет. — Сыновья. [Стихи]. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 71—72.

135256. Агеев Леонид. «Разбой! Погром! Ребенок в доме!..» — В день защиты детей. — «Сын-то твой — от какого, скажи нам, солдата...» — «От распотанного бульвара...» — «Неужели на белом свете...» [Стихи]. — Аврора, 1972, № 6, с. 56—57.

135257. **Аксенов Константин.** Как пахнет битум. — «Пусть буду в деталях непочен...» — «Когда снежок сентябрьский с неба...» — «Бывает так весною ранней...» — Август. [Стихи]. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 78—80.

135258. **Андреев Александр.** Есенин. Легенда. Ч. 2. — Октябрь, 1972, № 6, с. 83—119. Продолж. Начало: № 5. Ч. 1: № 4, 1971.

135259. **Бенюх Олесь.** День в Чикаго. Повесть. — Октябрь, 1972, № 6, с. 21—82.

135260. **Бобылев Борис.** В. А. Шаталову. Стихи. — Москва, 1972, № 6, с. 144.

135261. **Богданов Евгений.** Белая полоса. Докум. повесть. — Москва, 1972, № 6, с. 157—183.

135262. **Борисов Евгений.** Последний конь Селиванова. Рассказ. — Москва, 1972, № 6, с. 116—132.

135263. **Былкин Иван.** Сибирь. — «Лесной колодец...» — На стройке ГЭС. — Деревья. [Стихи]. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 43—44.

135264. **Викулов Сергей.** Россия. — Когда сыновья на войне. [Стихи]. — Октябрь, 1972, № 6, с. 120—122.

135265. **Виноградов Иван.** Синяя точка в душе. Итал. этюд. Ил.: М. Файнштейн. — Аврора, 1972, № 6, с. 53—55.

135266. **Внуков Николай.** Слепой залп. Докум. повесть-гипотеза. Ил.: А. Аземша и А. Харшак. — Аврора, 1972, № 6, с. 42—53. Окончание. Начало: № 5.

135267. **Воронин Сергей.** Два рассказа: Ух и женщина! — Деревянная ложка. — Звезда, 1972, № 5, с. 3—9.

135268. **Вышеславский Леонид.** Воронихинские столбы. — Воспоминание о Николаеве. [Стихи]. — Звезда, 1972, № 5, с. 89.

135269. **Глазов Григорий.** Вынужденный детектив. Повесть. Ил.: В. Будаев. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 192—222. Продолж. Начало: № 4.

135270. **Горбунов В.** Вот что значит быть букой. Рассказ. — Москва, 1972, № 6, с. 136—143.

135271. **Дадашидзе Дмитрий.** Ритмы Худата. — «Все было по-сентябрьски, очень просто...» — Перемена. [Стихи]. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 78—79.

135272. **Дручин Игорь.** Тени лунных кратеров. Фантаст. повесть. — Огни Кузбасса, 1972, № 3, с. 12—66.

135273. **Евсеев И.** Дсмня Григорьевна. Рассказ. — Москва, 1972, № 6, с. 147—156.

135274. **Елфимов Павел.** Желанья. — «Дарю я заводу утро...» [Стихи]. — Москва, 1972, № 6, с. 145.

135275. **Емельянов Евг.** И снова — жизнь! [Стихи]. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 74—77.

135276. **Зубарев Валерий.** «В море впадают реки...» — «Осенние дни обнажили...» [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1971, № 3, с. 11.

135277. **Зубенко Иван.** Волоха. Рассказ. — Кубань, 1972, № 4, с. 44—45.

135278. **Искандер Фазиль.** Ночные тайны. Рассказ. Ил.: И. Харкевич. — Аврора, 1972, № 6, с. 22—32.

135279. **Испольнов Александр.** «На Белой горе мужичок пашет...» — «Ра — I» [Стихи]. — Москва, 1972, № 6, с. 133.

135280. **Казакова Римма.** Детство. — Рынок возле океана. — «Хоть зла судьба к поэту, хоть добра...» — «Это правда, что я зачастую...» — «Ты так привык все с боем, с боем...» [Стихи]. — Октябрь, 1972, № 6, с. 123—124.

135281. **Краснов Николай.** Знаменосец. — Твой названный брат. — «Я не могу спокойно спать...» [Стихи]. — Кубань, 1972, № 4, с. 41—43.
135282. **Кузнецов Вячеслав.** «Что нужно для счастья?..» — «Качает звезда в иллюминаторе...» — «Байкал — ты зеркало Сибири...» — «А слова остывают, и гаснут слова...» — «Звездные шлемы надеты...» [Стихи]. — Звезда, 1972, № 5, с. 91.
135283. **Куприянов В.** «Для единственного сердца...» — «Не бросайте...» — «Время меряет нами...» — «Да катись ты!..» [Стихи]. — Москва, 1972, № 6, с. 114—115.
135284. **Кутов Ник.** Поле. — «Лето пахнет бензином и медом...» — «Новый путь из рек, ручьев, озер...» — «Помнишь, друг, жестокие бедоиспытания...» — «Столбы железные на просеках...» — «Поднимается солнце...» [Стихи]. — Звезда, 1972, № 5, с. 11—12.
135285. **Майский Павел.** «Я Революции не делал...» — «Не все быльем с годами поросло...» — «Мы не всегда идем к желанной цели...» [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1971, № 3, с. 67.
135286. **Макаров Олег.** Авария. Рассказ. Ил.: А. Гетманский. — Аврора, 1972, № 6, с. 14—21.
135287. **Мекшен Светлана.** Голубизна. Стихи: «Я в мир глядела честными глазами...» — «Самонадеянности вволю...» — Развязка. — Москва, 1972, № 6, с. 113—114.
135288. **Мутовин Иван, Лебедев Виктор.** «Эттихад» уходит в море. Докум. повесть. — Кубань, 1972, № 4, с. 47—91.
135289. **Небогатов Михаил.** «По весне, когда благоуханно...» — «Да, важно смолоду найти...» — «Не суди о людях понаслышке...» — «Когда о человеке знаешь суть...» — Дружок. — Время. — Дела. [Стихи]. — Огни Кузбасса, 1971, № 3, с. 9—11.
135290. **Павлов Владимир.** Сургут. — Тане... [Стихи]. — Москва, 1972, № 6, с. 133—134.
135291. **Павловский Олег.** Гений. Рассказ. — Огни Кузбасса, 1971, № 3, с. 68—83.
135292. **Поскребышев Олег.** Мать моя, Васильевна. — Зарубки. [Стихи]. — Наш современник, 1972, № 6, с. 68.
135293. **Распутин Валентин.** Вниз по течению. [Повесть]. Ил.: И. Михайлин. — Наш современник, 1972, № 6, с. 3—39.
135294. **Резник Валентин.** Отцу. Стихи. — Москва, 1972, № 6, с. 146.
135295. **Савельев Михаил.** Теплый дождик. — Летите, кеклики, летите! — Соловьи, соловьи. [Короткие рассказы]. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 192—194.
135296. **Самойлов Давид.** Балканские песни. Стихи: Песня о кузнеце. — Прощание юнака. — Песня о построении Кладенца. — Песня о походе. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 105—107.
135297. **Сапаров А.** Опасные комедианты. Из хроники чекистских будней. — Звезда, 1972, № 5, с. 13—88. Окончание. Начало: № 4.
135298. **Семенов Георгий.** Два рассказа: Будорань. — В отпуске. Ил.: М. Козловская. — Наш современник, 1972, № 6, с. 42—67.
135299. **Семенов Глеб.** Переменная облачность. — Поползень. — «Неделя, год — всегда разлука вечность...» — Весна света. [Стихи]. — Звезда, 1972, № 5, с. 90.
135300. **Семенов Мануил.** Галаховка. Сатир. повесть в 2 ч. — Октябрь, 1972, № 6, с. 125—166. Окончание. Начало: № 5.
135301. **Семин Виталий.** В гостях у теток. Рассказ. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 196—201.

135302. **Смирнов Сергей**. Из будущей книги. [Стихи:] Наш Ленин. «Тенелюбивые растения...» — «Столбы высоковольтной передачи, Свет и звук. — Наш современник, 1972, № 6, с. 40—41.

135303. **Стрыгин Александр**. Колосья в крови. Нар. драма в 2 ч. — Кубань, 1972, № 4, с. 5—40.

135304. **Тарутин Олег**. «Все в порядке — здоровье, виза...» — Тропики. — «Не исчезай, побудь со мной...» — Ночь в тропиках. — Мертвый поморник. — «Я тебя еще вспомню, тайга...» — «Ну что, пингвин, мой храбрый пня?...» [Стихи]. — Аврора, 1972, № 6, с. 12—13.

135305. **Тер-Акопян Алла**. Памяти Паруйра Севака, Поэта Армении. Стихи. — Аврора, 1972, № 6, с. 32.

135306. **Ткаченко Михаил**. «Разве поле меня тишиною...» — После дождя. [Стихи]. — Кубань, 1972, № 4, с. 46.

135307. **Удалов Александр**. Любовь остается жить. [2-я книга романа «Чаша терпения». Ил.: Н. Агапова]. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 20—63. Окончание. Начало: № 5. Кн. 1: № 7, 1968.

135308. **Федосеев Григорий**. Живые борются. Повесть. [С предисл. ред.] — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 18—55.

135309. **Фокина Ольга**. «По лесам, по полосам — босиком...» — «Ивушка-родимущка!...» — «Западали холодные инья...» [Стихи]. — Звезда, 1972, № 5, с. 10.

135310. **Ханух Михаил**. Приезжайте, доктор! Рассказ. — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 99—102.

135311. **Цыбин Владимир**. Кап Капыч. Рассказ. — Наш современник, 1972, № 6, с. 72—77.

135312. **Шапошников Вячеслав**. Моя ночная родина. — Брату. — Ветер. — «На воде зоревые круги...» — Завещание Петра Великого. [Стихи]. — Аврора, 1972, № 6, с. 21—22.

135313. **Шевелев Александр**. «Ветер тучу вывернул...» — «Деревянные избы и бани...» — «Мать покрыта вся инеем...» [Стихи]. — Москва, 1972, № 6, с. 135.

135314. **Шилин Альберт**. Мужики. Стихи. — Москва, 1972, № 6, с. 145.

135315. **Шитиков Алексей**. Вдовы. — В степи. — «Подростком в поле воду я возил...» — «Домой мы не ездили на ночь...» [Стихи]. — Наш современник, 1972, № 6, с. 80—81.

135316. **Школьник Леонид**. Мальчишки. Стихи. — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 72.

135317. **Шойхет Роман**. Дорогой белых журавлей. — Возвращение. Рассказы. — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 73—92.

135318. **Шорор Владимир**. Последний дзот. Рассказ. — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 56—67.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

135319. **Авотынь Дайна**. «Я не знала, что может пахнуть...» Стихи. Пер. [с латыш.:] Т. Мамонова. — Аврора, 1972, № 6, с. 39. Перед текстом и в огл. авт.: Дайна Авотыня.

135320. **Агаджанян Геворг**. Время. — «Среди суеты и волнений...» — «Я искал тебя на распутье...» [Стихи. Пер. с арм.: А. Грич и В. Портнов]. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 45—46.

135321. **Айлисли Акрам**. Запах меда. — Сердце, это такая штука... Рассказы. Пер.: Т. Калякина. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 6—22.

135322. **Арамян Рафаэль.** История вашего двора. Повесть. Пер. А. Тер-Акопян. — Лит. Армения, 1972, № 5, с. 7—34. Перед текстом авт.: Рафаэл Арамян.
135323. **Асланов Шакар.** На века. Стихи. Пер.: В. Константинова. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, 2-я с. обл. В конце текста и в огл. авт.: Шакар Асланов.
135324. **Ашинов Хазрет.** Родник. Стихи. Пер. с адыг.: И. Спелов. — Кубань, 1972, № 4, с. 2—3.
135325. **Байкабулов Барот.** Тоскую по Ургуту... Стихи. Пер. с узб.: А. Каныкин. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 68—70. Перед текстом и в огл. авт.: Барат Байкабулов.
135326. **Барбале Марта.** Мир мой. Стихи. Пер. [с латыш.:] Т. Мамонова. — Аврора, 1972, № 6, с. 39.
135327. **Баширов Гумер.** Зеленая моя колыбель. Рассказы о детстве. Авториз. пер. с татар.: Р. Фаизова. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 108—182. Продолж. следует.
135328. **Бейдер Ефим.** «Будь чист—и в удаче, и в горькой доле...» — Баллада о замках. [Стихи]. Пер. с евр.: Р. Добровенский. — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 69—71.
135329. **Беня Марчела.** 7 ноября. Стихи. Пер. с молд.: А. Коркина. — Москва, 1972, № 6, с. 146.
135330. **Борян Гурген.** Стихи разных лет: Тишина. — «Была б дорога бесконечной!» — После грозы. — Если б в мире найти тебя было легко... — Ожидание. — Может, так и должно было быть? — Расставание. Пер.: А. Кушнер. — Лит. Армения, 1972, № 5, с. 3—6.
135331. **Бронфман Исаак.** Иванов. — Разговор с внучкой. [Стихи]. Пер. с евр.: А. Рыбочкин; Л. Школьник]. — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 68—69.
135332. **Вассерман Любовь.** Мой дом. — Снежная ночь. [Стихи]. Пер. с евр.: Р. Добровенский. — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 71—72.
135333. **Вахид Али Ага Мамедкули-оглы.** Газели: «Помнишь, как зашли мы к вам однажды...» — «Я готов хоть на казнь за свое божество...» — «Уйди, ступай, любви твоей не нужно мне...» — «Ушла, оставила меня, закрыла дверь — чужая!..» Пер.: В. Портнов. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 76—77. Перед текстом и в огл. авт.: Алиага Вахид.
135334. **Вахидов Эркин.** Рожденные в семнадцатом году. — О скромности. — Сталь. [Стихи. Пер. с узб.: А. Глезер; В. Качаев]. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 66—67.
135335. **Гадагатль Аскер.** Голос сердца. Стихи. Пер. с адыг.: М. Кравчук. — Кубань, 1972, № 4, с. 3—4.
135336. **Гасанбек Юсиф.** Почтальон. — Старый дуб. — Один день. [Стихи]. Пер.: А. Халдеев. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 40—42.
135337. **Джавадлы Джавад.** Наследство. — Каспий. — Вдохновение. — Желание. [Стихи]. Пер.: А. Грич. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 86—87.
135338. **Джусупов Кенеш.** Сердце мое в горах. Рассказ. Пер. с кирг.: Х. Хусайнова. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 185—192.
135339. **Жамбалов Цыдып.** Тропа к вершине. Поэма. Пер. с бурят.: М. Асламов. — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 3—8.
135340. **Жанэ Киримизе.** Его мы первым аульчанином зовем. Стихи. Пер. с адыг.: Ю. Полухин. — Кубань, 1972, № 4, с. 2.
135341. **Зедонис Имант.** «Глаза бурливых рек...» Стихи. Пер. [с латыш.:] С. Вольский. — Аврора, 1972, № 6, с. 39.
135342. **Каландадзе Анна.** Вернитесь! Стихи. Пер. с груз.: Е. Николаевская. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 15.

135343. **Касумов Альфи.** Памятник в Кызбурне. Повесть. Пер.: С. Каспаров. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 47—75. Продолж. следует.
135344. **Кокышев Лазарь.** Ночевка в Чолушмане. Стихи. Пер.: И. Фоянгов. — Наш современник, 1972, № 6, с. 70.
135345. **Кэбирли Ибрагим.** Некогда. — Радость. — «Стыжусь дороги, если наугад...» — «Не знаю, что я обрету...» — «Хорошо, что дорога моя привела меня в горы...» [Стихи]. Пер.: Р. Казакова. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 37—39. Перед текстом и в огл. авт.: Ибрагим Кебирли.
135346. **Ластовскис Имантс.** О крике. Стихи. Пер. [с латыш.]: Т. Мамонова. — Аврора, 1972, № 6, с. 39.
135347. **Микаил-заде Мелик.** Моя добрая фея. Рассказ [азерб. писателя]. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 23—27.
135348. **Миллер Борис.** Люди идут на работу. Рассказ. Пер. с евр.: Н. Фридман. — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 93—98.
135349. **Мир Джалил.** Из цикла «Урок жизни». Рассказы: Десять сестер. — Свадьба. — Пятерка. — Встретился мой ученик. — Единственный брат... — Верная проба. Пер.: Э. Ибрагимов. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 28—36.
135350. **Мирмухсин.** Умид. Роман. Пер. с узб.: Э. Амит. Ил.: В. Думкин. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 81—146. Окончание. Начало: № 3.
135351. **Мухаммад Али.** Воспоминания о детстве. Стихи. Пер. с узб.: А. Глезер. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 73.
135352. **Назаров Ашир.** Круговорот. Рассказ. Пер. с туркм.: А. Водопьянов. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 147—150.
135353. **Насиб Давуд.** Письма к матери. Поэма. Пер. с азерб.: В. Афанасьев. — Октябрь, 1972, № 6, с. 15—17.
135354. **Новруз Джабир.** У могилы Пушкина. — В Германии остался мой голос. — «Как галстуков мы часто б ни меняли...» [Стихи]. Пер. с азерб.: В. Гордейчев. — Октябрь, 1972, № 6, с. 18—20.
135355. **Нуруллаева Гульехра.** Моя земля. — Дерево. [Стихи. Пер. с узб.: Я. Серпин; Р. Казакова]. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 64—65.
135356. **Петерс Янис.** Бегущее пламя. Стихи. Пер. [с латыш.]: Е. Витковский. — Аврора, 1972, № 6, с. 38—39.
135357. **Роя Инара.** «Остатки лета в песнях синих...» Стихи. Пер. [с латыш.]: С. Вольский. — Аврора, 1972, № 6, с. 39.
135358. **Ругин Роман.** Вонзь. Стихи. Пер. с хантыйск.: А. Парпара. — Москва, 1972, № 6, с. 134.
135359. **Самык Паслей.** Радость встречи. Стихи. Пер. с алт.: К. Козлов. — Наш современник, 1972, № 6, с. 71.
135360. **Сармен.** Земля. — Наш дом. — На Эйфелевой башне. — «Сколько прекрасных дней впереди...» [Стихи]. Пер.: Л. Григорьян. — Лит. Армения, 1972, № 5, с. 35—36.
135361. **Тахир Сохраб.** Первые. — Мирза Джалил. — О похвале. — О славе. — Мои сны. [Стихи. Пер.: С. Мамедзаде; А. Халдеев]. — Лит. Азербайджан, 1972, № 4, с. 3—5.
135362. **Тобагадзе Александр.** «Иногда просыпаюсь среди ночи...» Стихи. Пер. с груз.: А. Парпара. — Москва, 1972, № 6, с. 134.
135363. **Укачин Борис.** Москва. Стихи. Пер. с алт.: Б. Слуцкий. — Наш современник, 1972, № 6, с. 69.
135364. **Ханзаян Серо.** Жажда — дайте воды. Повесть. Авториз. пер. с арм.: Р. Кафризянц. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 16—76.
135365. **Харисов Ренат.** Сабантуй. Стихи. Стихи о стихах. — Стихи об этце. — Монолог тополя. — Листок. Пер. с татар.: В. Кузнецов. Вступит. заметка С. Хакима. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 77—79. Перед текстом и в огл. авт.: Ренат Харис.

135366. **Хведорович Никола.** В вечернюю пору. [Стихи:] Сентябрьский дух. — «Под вечер, вместе с зорькой...» — Год за годом. — Любисток. Пер. с белорус.: В. Корчагин. — Наш современник, 1972, № 6, с. 78—79.

135367. **Хонинов Михаил.** Все начинается с дороги. Из новой книги стихов: «Кибитку, пропахшую дымом...» — «Выпал снег в январе...» — И дереву страшно, когда оно одиноко. — Заплакала верблюдица, как человек. Пер. с калм.: О. Шестинский. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 183—184.

135368. **Царукаев Александр.** Забытая музыка. Стихи. Пер. с осет.: Б. Авсарагов. — Москва, 1972, № 6, с. 144.

135369. **Эркемен.** «Сегодня, отложив свою работу...» Стихи. Пер. с алт.: И. Фояков. — Наш современник, 1972, № 6, с. 71. Перед текстом и в огл. авт.: Эркемен Палкин.

135370. **Юшков Геннадий.** Виноватая Настя. — Гора, похожая на чум. — Висар. Рассказы. Авториз. пер. с коми.: Э. Шим и Т. Яковлева. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 80—104.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

135371. **Уильямс Рональд.** Пропуск. Рассказ [южноафр. писателя]. Пер. с англ.: В. Постников и И. Золотарев. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 184—186.

135372. **Фолкнер Уильям.** Похитители. Роман [амер. писателя]. Пер. с англ.: Э. Линецкая и Н. Рахманова. С предисл. А. Смоляна «О романе Фолкнера «Похитители»». — Звезда, 1972, № 5, с. 92—129. Продолж. следует.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

135373. **Зименко В.** Художественная критика и современность. — Искусство, 1972, № 6, с. 2—9.

135374. **Пекаровский М. К** вопросу об искусствоведческих терминах. — Искусство, 1972, № 6, с. 39—43.

135375. **Рындин В.** Парижские встречи. [Заметки художника о франц. искусстве]. — Искусство, 1972, № 6, с. 54—59.

28.2 Архитектура. Градостроительство

Агальцова В. А. Вопросы реставрации усадьбы-заповедника И. С. Тургенева. — Спасское-Лутовиново. — См. 135206.

135376. **Анисимова И.** Комплексы первичного обслуживания в жилой застройке. [Заметки архитектора]. — Жил. стр-во, 1972, № 6, с. 14—15.

135377. **Волрат У. Я.** Вопросы озеленения реконструируемых плотно застроенных жилых районов г. Риги. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 26—33.

135378. **Журавлева В. А.** Зеленое строительство в Москве. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 33—41.

135379. **Краснощекова Н. С.** Проектирование зеленых насаждений для улучшения микроклимата. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 41—57. Список лит.: 5 назв.

135380. **Лапин О.** Новые объемно-планировочные решения домов для сельского строительства. — Жил. стр-во, 1972, № 6, с. 30.

135381. **Маньковская Л. Ю., Пулатов Х.** К изучению архитектурного наследия Ташкента. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 20—23.

135382. **Моисеева С. Б., Зимакова Т. П.** Некоторые вопросы перспективного развития системы культурно-бытового обслуживания в городах Средней Азии. [Архит.-планировочное решение]. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 24—27. Список лит.: 5 назв.

135383. **Молутов К. М.** О строительстве в городах и селах Каракалпакии. [Проекты застройки]. — Стр-во и архитектура Узбекистана, 1972, № 6, с. 28—30.

Морозова С. М. К вопросу об охране и реконструкции мемориального ландшафта (на примере Ясной Поляны). — См. 135235.

135384. **Плишкин В.** Новые приемы организации селитебной территории в столицах Советской Прибалтики. — Жил. стр-во, 1972, № 6, с. 4—6.

135385. **Радыгин Д.** Жилая ячейка с разной высотой помещения. — Жил. стр-во, 1972, № 6, с. 24—25.

135386. **Сарапкина О. И.** Новая методика расчета разбивочных чертежей в проектах детальной планировки городов. — Сборник работ Моск. лесотехн. ин-та, 1971, вып. 34, с. 78—81.

135387. **Стеценко А.** Новые объемно-планировочные решения бытовых корпусов. — Пром. стр-во и инж. сооружения, 1971, № 4, с. 7—9.

28.3 Изобразительное искусство

135388. **Абрамова З. М.** Книжная графика М. В. Добужинского. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 101—106.

135389. **Августинович Н.** Зрелость молодого искусства. [О развитии многонац. изобразит. искусства РСФСР]. — Полит. самообразование, 1972, № 6, с. 128—132.

135390. **Афасижев М.** Буржуазное искусствоведение о современной модернистской живописи. По страницам англ.-амер. журн. за 1970—1971 гг. — Искусство, 1972, № 6, с. 50—54.

135391. **Василаке Василе.** Глаза и краски. [О творчестве молд. худож. М. Бещиану]. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 193—195 с табл.

135392. **Вздорнов Г.** О понятиях «школа» и «письма» в живописи древней Руси. — Искусство, 1972, № 6, с. 64—68.

135393. **Воронова О.** Башкирские пейзажисты. — Искусство, 1972, № 6, с. 26—33.

135394. **Гончарова Н.** Видописец Е. Корнеев. [1780—1839]. — Искусство, 1972, № 6, с. 60—64.

135395. **Горелов Р. Г.** Вопросы передачи пространства [в изобразительном искусстве]. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 36—51.

135396. **Дерябин А. С.** Творческая и педагогическая деятельность художника А. П. Мочаловг. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 114—131.

135397. **Кучеренко Георгий.** Певец героической темы. К 90-летию со дня рождения художника-баталиста М. Б. Грекова. — Наш современник, 1972, № 6, с. 109—114.

135398. **Матафонов В.** Революционные плакаты Н. М. Кочергина. — Искусство, 1972, № 6, с. 34—38.

135400. **Новрузова Д.** Правда жизни, созвучность времени. Азерб. скульпторы Т. Мамедов и О. Эльдаров. — Искусство, 1972, № 6, с. 17—25.

135401. **Обольсина О.** Монгольское искусство в Москве. [По материалам Выставки произведений художников Монгольск. Нар. Республики. 1971 г.] — Искусство, 1972, № 6, с. 44—50.

135402. **Пруссакова Инна.** Муза Нади Рушевой. [Памяти юной художницы]. — Аврора, 1972, № 6, с. 70—72.

135403. Савицкий С. Л. О скульптурном орнаменте. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 107—113.
135404. Смирнов Г. Б. Художественная, научная и педагогическая деятельность [художника] А. М. Соловьева. — Учен. зап. Моск. заоч. пед. ин-та, 1971, вып. 33, с. 85—100.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

135405. Ашарина Н. Кубки с эмблематами. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 69—71.
135406. Воронов Н. Искусство, промышленность, быт. [Проблемы развития сов. декоративно-приклад. искусства]. — Искусство, 1972, № 6, с. 10—17.
135407. Кагушев К. Оживший металл. [О каслин. худож. литье]. — Сов. торговля, 1972, № 6, с. 58—60.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

135408. Арутюнян С. Театр братства народов. К 50-летию Театра им. Г. Сундукяна. [Ереван]. — Лит. Армения, 1972, № 5, с. 64—76.
135409. Зудов Виталий. Синтетичность жанра. О некоторых вопросах муз. драматургии в узб. оперном искусстве. — Звезда Востока, 1972, № 6, с. 180—183.
135410. Илупина Анна. «Горянка» и ее авторы. [Балет М. Кажлаева в Ленингр. театре оперы и балета им. Кирова]. — Дружба народов, 1972, № 6, с. 232—238.
135411. Слепов Александр. Добрый след Акима Бигдая. [О творчестве собирателя песенного фольклора Кубани]. — Кубань, 1972, № 4, с. 105—109.

28.7 Кинематография. Фотография

135412. Бургов В. А., Ларионов Н. Н. К вопросу о выборе испытательного сигнала для контроля качества фотографических фонограмм массовых фильмокопий. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1971, вып. 15, с. 101—110. Список лит.: 7 назв. В огл. 1-й авт. не указан.
135413. Есипенко И. Н. Об определении искажений, вносимых процессом копирования. — Труды Ленингр. ин-та киноинженеров, 1971, вып. 15, с. 111—116. Список лит.: 7 назв.
135414. Меттер И. Кто играл Мухтара? [Из истории съемок фильма «Ко мне, Мухтар!»] — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 130—134.
135415. Смирнов Л. Е. О дешифрируемости аэроснимков, полученных способом контурной печати. — Вести Ленингр. ун-та, 1972, № 6. Геология, география, вып. 1, с. 157—158. Рез. на англ. яз.
135416. Храбан И. А. О звукопроницаемости пластикатных перфорированных киноэкранов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1971, вып. 63, с. 78—84.

28.8 Художественная самодеятельность

135417. Фридман Наум. В народной традиции. [О пьесе А. Гольдфадена «Колдунья» на сцене Биробидж. евр. нар. театра]. — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 126—127.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ



30.2.1 Печать, книговедение в СССР

135418. Наровчатов Сергей. Печатное дело на Руси. [Новые главы из готовящегося к печати 2-го изд. книги «Необычное литературоведение»]. — Наука и жизнь, 1972, № 6, с. 62—68. Продолж. Начало: № 5.

1351419. Осипова Э. «Петровская» книга в редком фонде библиотеки. [Хабар. краев. науч. б-ка]. — Дальний Восток, 1972, № 5, с. 142—145.

135420. Юдович М. Праздник шахматной книги. [О выставке «Шахматная книга в СССР». Москва, 1972]. — Шахматы в СССР, 1972, № 4, с. 3—5.

30.2.11 Периодическая печать

135421. «Биология в школе». [Обзор журн. за 1971 г. Статьи:] Л. Имшенецкая; Р. Аш. — Нар. образование, 1972, № 6, с. 105—107.

135422. Морковников С., Медведев А. Новый журнал «Проблемы Дальнего Востока». [Обзор]. — Коммунист, 1972, № 9, с. 112—117.

Насыров Т. М. Ленинская «Правда» и местная печать. — См. 132120.

135423. Тихменев В. Очаг антиимпериалистической революции. По страницам журн. «Латин. Америка». — Коммунист, 1972, № 9, с. 102—111.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотечное дело. Библиография. Библиографоведение

135424. Азизов Б. В деревню с автоклубом. [Об атеист. работе Кармаскалин. район. б-ки. Башк. АССР]. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 23—24.

135425. Гриханов Ю. Возможности книгообмена расширяются. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 49—51.

135426. Ефремова С., Задерман Л. Производственный и городская библиотека. [О работе массовых б-к Краснодара]. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 32—39.

135427. Зубов Ю. Постановление обязывает и нас. [Задачи б-к в связи с постановлением ЦК КПСС «О литературно-художественной критике»]. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 2—6.

135428. Мамонтов А., Николаев В., Щерба Н. Нерешенные проблемы краеведения [в работе библиотек. С примеч. ред.] — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 16—19.

135429. Марченко Э. Ключ к систематическому каталогу. Консультация. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 52—54.

135430. Никулин В. К 25-летию Военно-научной библиотеки Генерального штаба. — Воен.-ист. журн., 1972, № 6, с. 122—123.

135431. Первушина Л. МБА: необходимо коренное улучшение. [По материалам Всесоюз. науч.-практ. конф. по междуб-бл. абонементу, Москва. Март 1972 г.] — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 59—60.

135432. Рейтынбарг Л. Золотая пора для работы с детьми. [О работе б-к в пионерлагерях]. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 56—57.

135433. Серебряков В. Идет поиск. [О краевед. работе Елатом. поселковой б-ки. Касимов. р-н Рязан. обл.] — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 20—22.

135434. Смирнов И. Организация депозитарного хранения [книг]. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 47—49.

135435. Старейший, но не стареющий. [К 70-летию со дня рождения библ. деятеля И. М. Цареградского]. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 58—60 с портр.

135436. Ходукина Т. Активнее работать с критикой. Консультация. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 6—9.

135437. Чапыгина И. Цель — творческое мышление, метод — беседа. [О руководстве чтением худож. литературы. В помощь библиотекарю]. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 10—13.

135438. Шестакова Р. На службе хозяйственной реформы. [Обзор библиогр. пособий по экон. литературе. В помощь библиотекарю]. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 44—46.

135439. Яйкова А. Укрепляется система обслуживания [специалистов сельского хозяйства]. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 39—42.

30.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

135440. Гершкович А. Новый журнал венгерских литераторов [«Кридика»]. — Вопр. лит., 1972, № 6, с. 109—111.

135441. Рахнев С. Библиотеки Болгарии — юбилею Г. Димитрова. [Статья из Болгарии]. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 14—15.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

135442. Эйбус З. Оружием правды. [Место ком. прессы Запада в идеол. борьбе]. — Коммунист Сов. Латвии, 1972, № 6, с. 73—78.

30.5 Библиографические пособия

135443. Белавенцева Г. Дорогая плата. [Библиогр. обзор литературы о борьбе с алкоголизмом]. — Библиотекарь, 1972, № 6, с. 25—28.

135444. Философские книги высшей школы, вышедшие в 1971 году. [Сист. указ.]. — Науч. докл. высш. школы. Филос. науки, 1972, № 3, с. 181—186.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 40 «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.

* Аврора. Л. № 6.

* Автоматика и вычислительная техника. Вильнюс. (Каунас. политехн. ин-т). — На литов. и рус. яз. 1971. [Т.] 3.

Автометрия. Новосибирск. № 2.

Автомобильная промышленность. М. № 6.

Автомобильные дороги. М. № 6 (366). Библиотекарь. М. № 6 (бф).

Благородные металлы и их заменители. См. [Труды] (Ин-т физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР).

Бюллетень Московского общества испытателей природы. М. Т. 77. Отд. геол. Т. 47, вып. 3.

Вестник Академии медицинских наук СССР. М. № 4 (бф).

Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 1. Математика, физика, механика. Минск. № 2.

Вестник дерматологии и венерологии. М. № 4 (рц).

Вестник древней истории. М. № 2 (120) (рц).

- Вестник Ленинградского университета. Л. № 6. Геология, география. Вып. 1.
- Вестник сельскохозяйственной науки. Алма-Ата. № 5 (бф).
- Водоснабжение и санитарная техника. М. № 5 (бф).
- Военно-исторический журнал. М. № 6 (рц).
- * Вопросы кибернетики. Ташкент. (Ин-т кибернетики с Вычислит. центром АН УзССР). 1971. Вып. 43.
- Вопросы литературы. М. № 6 (рц, бф).
- Вопросы мелиоративной гидрогеологии. См. [Труды] (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии).
- Вопросы онкологии. Л. Т. 18, №№ 3, 4.
- * Воспитание у подрастающего поколения коммунистического отношения к труду. Ярославль. (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). 1971. Вып. 3, ч. 2.
- Геология и геофизика. Новосибирск. № 1 (145).
- Геоморфология. М. № 2 (рц).
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. М. № 4.
- * Гидравлические машины. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1971. Вып. 4.
- Гидротехника и мелиорация. М. № 5 (рц).
- Дальний Восток. Хабаровск. № 5 (рц, бф).
- Доклады Академии наук СССР. М. Т. 203, № 6.
- Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе. Т. 15, № 3.
- * Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М., 1971. Вып. 170. Плодоводство и овощеводство.
- Дружба народов. М. № 6 (рц).
- Животноводство. М. № 6 (рц).
- Жилищное строительство. М. № 6.
- Журнал Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева. М. Т. 17, № 3.
- Журнал неорганической химии. М. Т. 17, вып. 6.
- Журнал общей биологии. М. Т. 33, № 3 (рц).
- Журнал технической физики. Л. Т. 42, вып. 6.
- Журнал эволюционной биохимии и физиологии. Л. Т. 8, № 3.
- * Записки Забайкальского филиала Географического общества СССР. Чита, 1970. (Отд.-ние геологии им. В. А. Обручева). Вып. 46. Вопросы биостратиграфии и палеогеографии мезозоя.
- * Записки Ленинградского горного института им. Г. В. Плеханова. Л., 1971. Т. 59, вып. 2. Палеонтология. Звезда. Л. № 5 (рц).
- Звезда Востока. Ташкент. № 6 (рц).
- Земледелие. М. № 6 (рц).
- * Земля и Вселенная. М. 1971. №№ 5, 6.
- Зоологический журнал. М. Т. 51, вып. 5.
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия физ.-техн. и мат. наук. Баку, 1971. № 5-6. Математика и механика.
- Известия Академии наук БССР. Серия физ.-мат. наук. Минск. — На белорус. и рус. яз. № 3.
- Известия Академии наук СССР. М. — Металлы. № 3.
- Серия лит. и яз. Т. 31, вып. 3 (рц).
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд.-ние физ.-мат. и геол.-хим. наук. Душанбе, 1971. № 4 (42).
- Известия высших учебных заведений. — Приборостроение. Л. Т. 15, № 4.
- Электромеханика. Новочеркасск. № 5.
- Энергетика. Минск. № 5 (рц).
- * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1971. Вып. 103. Автоматика и вычислит. техника. Ч. 1.
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск. 1971. № 9 (189). Серия хим. наук. Вып. 4; № 14 (194). Серия хим. наук. Вып. 6.
- Измерительная техника. М. № 5.
- Искусство. М. № 6 (рц).
- * История и методология естественных наук. М. (Секция истории и методологии естествознания Учен. совета по естеств. наукам Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова). 1971. Вып. 11. Математика, механика.
- Кардиология. М. Т. 12, № 4 (рц).
- Картофель и овощи. М. № 6 (рц).



Кибернетизация научного эксперимента. Рига. Вып. 3. См.: Учен. зап. Латв. гос. ун-та им. П. Стучки. Т. 160.

Коллоидный журнал. М. Т. 34, вып. 2 (рц).

Коммунист. М. № 9 (1037) (рц).

Коммунист Советской Латвии. Рига. № 6 (435) (рц, бф).

Коммунист Украины. Киев. № 6.

* Кубань. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Краснодар. № 4 (рц).

* Лен и конопля. М. № 6.

Литературная Армения. Ереван. № 5 (рц).

Литературный Азербайджан. Баку. № 4 (рц).

Литовский математический сборник. Вильнюс. [Т.] 12, № 1.

Механизация строительства. М. № 5.

Молочное и мясное скотоводство. М. № 6.

Москва. М. № 6 (рц).

Народное образование. М. № 6 (рц, бф).

Наука и жизнь. М. № 6.

* Научно-исследовательские труды (Калинин. науч.-исслед. ин-т текстильной пром-сти). М., 1971. Т. 1, ч. 1.

* Научно-исследовательские труды (Литов. науч.-исслед. ин-т текстильной пром-сти «ЛитНИИТП»). Вильнюс. — Обл. назв.: Труды. 1971. [Вып.] 1.

Научные доклады высшей школы. Филос. науки. М. № 3 (рц).

Научные сообщения (Ин-т горного дела им. А. А. Скочинского). М. Вып. 94. Рудничная аэрология и безопасность труда в шахтах.

* Научные труды (Курган. с.-х. ин-т). Курган, 1970. Вып. 19. Биология и приемы возделывания с.-х. культур в Юж. Зауралье.

* Научные труды (Ленингр. лесотехн. акад. им. С. М. Кирова). Л., 1971. № 124. Совершенствование деревообрабатывающего оборудования и режущих инструментов.

* Научные труды (Ташк. с.-х. ин-т и Ин-т эксперим. биологии растений АН УзССР). Ташкент, 1971. Вып. 26. Вопросы физиологии растений.

Наш современник. М. № 6 (рц).

Нейрофизиология. Киев. Т. 4, № 3.

* Некоторые вопросы всеобщей истории. Челябинск. (Челяб. гос. пед. ин-т). 1971. Вып. 5.

Новое время. М. № 25 (1411).

* Нумизматика и сфрагистика. Киев. (Ин-т археологии АН УССР). 1971. [Вып.] 4.

* Огни Кузбасса. Кемерово, 1971. № 3.

Октябрь. М. № 6 (рц, бф).

Ортопедия, травматология и протезирование. Москва — Харьков. № 4 (рц).

* Охота и охотничье хозяйство. М. № 7 (рц, бф).

Палеонтологический журнал. М. № 2. Патологическая физиология и экспериментальная терапия. М. [Т. 16]. № 2 (рц).

Педиатрия. М. № 4 (рц).

Политическое самообразование. М. № 6 (рц).

Проблемы освоения пустынь. Ашхабад. № 3 (рц).

* Промышленное строительство и инженерные сооружения. М., 1971. № 4 (77).

Рабочий класс и современный мир. М. № 3 (9) (рц).

Речной транспорт. М. № 6.

Сахарная свекла. М. № 6.

* Сборник научных работ (Дальневост. Промстройинипроект). Владивосток, 1970. Вып. 12.

Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр-ва). М., 1971. Вып. 41.

* Сборник научных трудов (Норильск. вец. индустр. ин-т и Краснояр. политехн. ин-т). Красноярск. 1970. № 9. Физ.-техн. выпуск.

* Сборник научных трудов Эстонской сельскохозяйственной академии. Тарту. — На эст. и рус. яз. 1970. № 71. Вопросы повышения продуктивности с.-х. животных и качества животноводч. продуктов.

* Сборник работ Иркутской гидрометеорологической обсерватории им. А. В. Вознесенского. Иркутск, 1970. Вып. 4.

* Сборник работ (Моск. лесотехн. ин-т). М., 1971. Вып. 34. Вопросы озеленения городов.

Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т нерудных строит. материалов и гидромеханизации «ВНИИ Неруд»). Тольятти, 1971. Вып. 30.

- * Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л., 1971. Вып. 324. Вопросы экономики трансп. стр.-ва.
- Сборник трудов (Науч.-исслед. дермато-венерол. ин-т. М-ва здравоохранения СССР). Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1971. [Т.] 15:
- * Сборник трудов (Науч.-исслед. ин-т по проблемам Кур. магнитной аномалии им. Л. Д. Шевякова). Губкин, 1971. Вып. 13. Исследования в области открытых разраб. месторождений КМА.
- Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. Новосибирск. № 2 (8).
- Советская медицина. М. № 4 (рц).
- Советская торговля. М. № 6.
- Советская юстиция. М. № 11.
- * Статистика и электронно-вычислительная техника в экономике. М. (Науч.-исслед. ин-т по проектированию вычислит. центров и систем экон. информации ЦСУ СССР). 1971. Вып. 4.
- * Строительство и архитектура Узбекистана. Ташкент. № 6 (рц).
- Судебномедицинская экспертиза. М. Т. 15, № 2 (рф, рц).
- Табак. М. № 2 (рц, бф).
- Теория и практика физической культуры. М. №№ 1, 2.
- Техника и вооружение. М. № 6 (бф).
- Транспортное строительство. М. № 5 (рц).
- Труды Академии наук Литовской ССР. Сер. Б. Химия, техника, физ. география. Вильнюс. Т. 2 (69).
- * Труды Башкирского сельскохозяйственного института. Уфа, 1970. Т. 16, ч. 2. Внешняя секрция печени у с.-х. животных.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т буровой техники «ВНИИБТ»). М., 1971. Вып. 29. Вопросы бурения в заданном направлении.
- [Труды] (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии «ВСЕГИНГЕО»). М. — Назв. «Труды» в кн. не указ. Вып. 50. Вопросы мелиор. гидрогеологии.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по производству продуктов питания из картофеля). М. Вып. 12.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского кинофотоинститута. М., 1971. Вып. 63. Кинематогр. преобразователи звука и их характеристики.
- * Труды Горьковского политехнического института им. А. А. Жданова. Горький, 1971. Т. 27, вып. 6. Автомобили и двигатели.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении «ВНИИМаш»). М. Вып. 9. Исследования по проблемам надежности изделий машиностроения.
- Труды (Ин-т геофизики АН СССР). Тбилиси. — На груз. и рус. яз. Т. 27. Некоторые вопросы физики Земли.
- Труды Института почвоведения. Алма-Ата. (АН КазССР). Т. 20. Мелиорация солонцов черноземной зоны Казахстана.
- [Труды] (Ин-т физики металлов Уральск. науч. центра АН СССР). Свердловск. — Назв. «Труды» в кн. не указ. 1971. Вып. 28. Благородные металлы и их заменители.
- Труды института (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии судостроения). [Л.] Вып. 119.
- Труды (Ин-т эксперим. метеорологии). М. Вып. 28. Обнин. агрометеорол. полигон. (Итоги науч. работы за пятилетие 1966—1970 гг.); вып. 30. Физика аэродисперсных систем.
- * Труды Латвийской сельскохозяйственной академии. Елгава. — На латыш. и рус. яз. 1971. Вып. 43. Проблемы разведения и кормления с.-х. животных.
- * Труды Ленинградского института киноинженеров. Л., 1971. Вып. 15.
- Труды (Литов. науч.-исслед. ин-т текстильной пром-сти «ЛитНИИТП»). См. Науч.-исслед. труды (Литов...)
- * Труды молодых ученых и аспирантов по селекции и семеноводству овощных культур. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т селекции и семеноводства овощных культур. Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1971. Вып. 4.
- * Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова. Всесоюз. акад.



- с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1971. Т. 44, вып. 3. Семеноведение.
- * Труды преподавателей истории КПСС вузов Поволжья. Саратов. (Поволж. регион. науч.-метод. совет). 1971. Вып. 1.
 - * Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига, 1971. Вып. 197. Вопросы устойчивости и безопасности полета пассажирских самолетов. Сб. 4.
 - * Труды Ростовского-на-Дону института инженеров железнодорожного транспорта. Ростов н/Д., 1971. Вып. 79. Вопросы прочности конструкции, пластмасс.
 - Труды Центрального института усовершенствования врачей. М. — Назв.: «Труды» и номер тома указ. на обороте тит. л. 1971. Т. 161. Лимфат. система в эксперименте и клинике.
 - Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота). Л. — На колонтист.: Труды ЦНИИМФ. 1971. Вып. 149. Науч. организация труда плавсостава моря.
 - * Труды Центрального научно-исследовательского института экономики и эксплуатации водного транспорта. М. — На обл.: Труды ЦНИИЭВТ. 1971. Вып. 84. Судовождение и связь на реч. транспорте. Организация и экономика.
 - * Ученые записки. (Бурят. гос. пед. ин-т им. Д. Банзарова и Иркут. гос. пед. ин-т). Улан-Удэ. 1970. Вып. 32, ч. 2. Физ.-мат. серия.
 - * Ученые записки (Владимир. гос. пед. ин-т им. П. И. Лебедева-Полянского). Владимир, 1971. Т. 30. Серия «Литература». Вып. 5. Вопросы теории литературы.
 - Ученые записки (Кишинев. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Кишинев, 1971. Т. 115. Сборник науч. работ по иностр. яз.
 - Ученые записки Латвийского государственного университета им. П. Стучки. Рига. Т. 160. Кибернетизация науч. эксперимента. Вып. 3.
 - * Ученые записки (Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена). Л., 1971. Т. 404. Вопросы соврем. математики и методики ее преподавания в высш. школе.
 - * Ученые записки (Моск. гос. заоч. пед. ин-т). М., 1971. Вып. 33. Кафедра рисунка и живописи.
 - Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). Пермь, 1971. № 253. Вопросы истории междунар. рабочего движения. Вып. 9.
 - * Ученые записки (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1971. Сб. 140. Техн. прогресс и науч. организация труда в нар. хоз-ве СССР. Вып. 6. Фельдшер и акушерка. М. № 4 (рц). Физика твердого тела. Л. Т. 14, вып. 6.
 - * Физиолого-биохимические основы взаимодействия растений в фитоценозах. Киев. (Центр. респ. ботан. сад АН УССР). 1971. Вып. 2.
 - Химия гетероциклических соединений. Рига. № 3.
 - Химия природных соединений. Ташкент. № 2.
 - Хирургия. М. № 4 (рц).
 - * Шахматы в СССР. М. № 4.
 - Экология. Свердловск. № 3 (рц).
 - * Экономика и жизнь. Ташкент. № 6.
 - Энергомашиностроение. Л. № 5 (6ф).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ.

- | | |
|---|--|
| 132015-17, 132019, 132036, 132045, | 132329, 132333, 132335-37, 132341-42, |
| 132047, 132051-51a, 132054, 132057-64, | 132344, 132346-47, 132349-50, |
| 132066-69, 132072-73, 132084, | 132355-56, 132362, 132368-72, 132374, |
| 132088, 132092-93, 132097-100, 132102-07, | 132379-80, 132382, 132385, 132387-90, |
| 132114-15, 132118, 132120, 132131-35, | 132393, 132398, 132404-07, 132409, |
| 132178-79, 132221-22, 132232-35, | 132429, 132440, 132482, 132522, 132535-36, |
| 132239-40, 132243, 132246-48, 132250, | 132539, 132563, 132569-70, 132575, |
| 132257, 132261, 132264, 132266-67, | 132584-89, 132591-95, 132845, 132849, |
| 132271-72, 132274, 132280-81, 132284, | 132853, 132857, 132859, 132864-65, |
| 132286-89, 132292-94, 132296-97, | 132870-71, 132874-77, 132879, 132881, |
| 132302-03, 132305, 132308-09, 132311, | 132884, 132892-93, 132902-03, 132915, |
| 132313-15, 132318, 132321, 132326, | 132952, 132960, 132972, 133011, 133026- |

28, 133032, 133036, 133041, 133044, 133054-55, 133061, 133063-65, 133068, 133072, 133075, 133078, 133083, 133086, 133095, 133145, 133180, 133184-90, 133195-96, 133205, 133212, 133214-15, 133220-21, 133223, 133227-30, 133233-36, 133240, 133246-48, 133251, 133253-56, 133259-60, 133262, 133264, 133266, 133270-71, 133273-74, 133277, 133284, 133286-87, 133291, 133295, 133297-98, 133300-04, 133306-08, 133311, 133321, 133328-29, 133332-35, 133341, 133346, 133383, 133386-87, 133389-401, 133404-07, 133423, 133462, 133466-71, 133474-77, 133479, 133481, 133486-90, 133492, 133494-97, 133499-501, 133503-504, 133507, 133510-14, 133516-19, 133523-24, 133527-31, 133537-40, 133542, 133545-50, 133552, 133554-55, 133558-61, 133564-67, 133569, 133571-76, 133581-82, 133586-88, 133590-91, 133594-95, 133598-600, 133604, 133615, 133617, 133619-22, 133645-47, 133649-58, 133661, 133668, 133711, 133768, 133776, 133779, 133789, 133812, 133821, 133828, 133832, 133837, 133846-47, 133849, 133853-55, 133862-63, 133865, 133867-68, 133878-86, 133889-95, 133902-17, 133923-27, 133929-78, 133981, 134013-13a, 134020, 134025-26, 134038, 134060, 134073, 134075-78, 134084-85, 134087-88, 134091-92, 134094-97, 134100, 134102-105, 134110, 134114-20, 134124, 134126-29, 134133-34, 134137, 134142-45, 134148-49, 134151-52, 134161-62, 134167-68, 134174-75, 134178-80, 134182-83, 134185-86, 134189-90, 134192, 134195-96, 134198-99, 134202-207, 134210-12, 134215-17, 134219-23, 134225-27, 134229, 134233-35, 134237, 134239, 134243-45, 134247-48, 134251-55, 134257-59, 134265-67, 134271-73, 134278-80, 134282-84, 134287, 134291-92, 134295, 134297, 134302-303, 134307-08, 134311-12, 134314-15, 134317-20, 134324-25, 134327, 134329-68, 134371, 134373, 134375-76, 134378-82, 134391, 134393, 134402, 134405, 134407, 134413, 134421, 134423, 134428, 134431, 134441, 134459-60, 134462-64, 134467, 134468, 134470, 134472-75, 134477-84, 134493-94, 134498, 134512, 134520, 134525-26, 134529-31, 134537-40, 134561, 134563, 134566-67, 134569-70, 134572, 134576-78, 134581-83, 134589-91, 134594-98, 134606, 134608, 134621, 134624, 134628, 134633-34, 134639, 134642-50, 134664, 134667, 134669, 135118-19, 135122, 135124, 135133, 135138, 135140-42, 135145, 135147, 135150, 135153, 135156, 135159-60, 135165, 135169, 135173, 135176, 135178, 135184, 135186, 135208, 135212, 135220, 135233, 135235, 135243, 135251, 135256, 135265-66, 135272, 135276-78, 135281, 135285-86, 135288-89, 135291, 135303-06, 135312, 135319, 135324, 135326, 135335, 135340-41, 135346, 135356-57, 135377-79, 135381-83, 135386-88, 135395-96, 135402-04, 135411-13, 135420.

Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

6-39/172



ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ
ՆԱԽԱՐԱՐԱԿԱՆ

40 ԿՕՍ.

70487

