

6521
1973



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

6387

52

1973

49

(163845—167202)

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

А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

49

1973

(163845—167202)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1973

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Основные разделы:

1 Марксизм-ленинизм	4
2 Общественные науки в целом	5
3 Философские науки. Социология. Психология	6
4 Экономика. Экономические науки	10
5 История. Исторические науки	13
6 Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	16
7 Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	19
8 Международное профсоюзное движение	20
9 Международное движение молодежи	21
10 Государство и право. Юридические науки	25
11 Военная наука. Военное дело	27
12 Статистика. Демография	27
13 Наука. Науковедение	27
14 Кибернетика. Семiotика. Информатика	30
15 Естественные науки	85
16 Техника. Промышленность	141
17 Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	167
18 Транспорт	—
19 Связь	175
20 Заготовки. Торговля. Общественное питание	176
21 Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	177
22 Здравоохранение. Медицинские науки	189
23 Физическая культура. Спорт	189
24 Культура. Образование	196
25 Филологические науки	205
26 Художественная литература. Фольклор	—
27 Литература для детей. Фольклор для детей	211
28 Искусство. Искусствоведение	—
29 Религия. Атеизм	216
30 Печать. Книговедение	—
31 Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 49 «Летописи журнальных статей»	218
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	222

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

© «Летопись журнальных статей», 1973 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 5/XI 1973 г.

Подписано к печати 27/XI 1973 г.

Формат бум. 60×90/16 Типографская № 3. Усл. печ. л. 14,0 Уч.-изд. л. 19,6

Тираж 5090

Заказ 1884

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 «Союзполиграфпрома» Государственного комитета Совета Министров СССР по делам издательств, полиграфии и книжной торговли
ул. Чайковского, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

163845. Белогловский Е. С. Социальная доктрина Гюстава Эрве и критика ее В. И. Лениным. — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 112—133.

163846. Елистратова Т. В. Статистика в произведении В. И. Ленина «К вопросу о задачах земской статистики». — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 22, с. 4—14.

163847. Затевахина Г. Н. Ленинские принципы партийности и народности искусства. — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 188—203.

163848. Калинин И. И. В. И. Ленин о социальных, классовых корнях оппортунизма. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 5—10. Библиогр. ссылки в тексте.

163849. Кедров Б. М. Судьба одной замечательной книги. К 100-летию возникновения у Ф. Энгельса замысла и плана «Диалектики природы». — Природа, 1973, № 5, с. 2—6.

163850. Кумарина Н. Н. Работа В. И. Ленина «Аграрный вопрос и «критики Маркса» и ее значение для статистики. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 22, с. 15—25.

163851. Кухникова Т. К. В. И. Ленин о вовлечении женщин в борьбу за демократию и социализм. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 11—20.

163852. Малинин П. В. В. И. Ленин о непримиримости социалистической и буржуазной идеологий и современность. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 65—72.

163853. Орлов А. М. Об основных методологических положениях марксистско-ленинского анализа капиталистической дифференциальной ренты. — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 3—16.

163854. Пронина Е. П. Связи между самостоятельными предложениями в статье В. И. Ленина «Лев Толстой как зеркало русской революции». — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 107—115.

163855. Слоущ Э. М. Вопросы методологии статистики в работе В. И. Ленина «Новые хозяйственные движения в крестьянской жизни». — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 22, с. 26—33.

163856. Файзиев М. Использование классиками марксизма-ленинизма сравнительного метода при исследовании государственно-правовых явлений. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 120—123.

163857. Черемных Н. Я. Вопросы статистики в работе В. И. Ленина «Кустарная перепись 1894/95 года в Пермской губернии и общие вопросы «кустарной» промышленности». — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 22, с. 47—60.

163858. Юльская Г. В. Статистика численности в производительности труда промышленных рабочих в работе В. И. Ленина «Развитие капитализма в России». — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 22, с. 34—46.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

163859. Коган Л. А. В. И. Ленин и гуманизм. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние обществ. наук, 1973, № 1, с. 73—78. Рез. на тадж. яз.

163860. Маслов К. П. В. И. Ленин и нижегородские большевики в период отступления первой русской революции (1906—1907 гг.) — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 171, с. 3—28.

163861. Федотова З. Ф. В. И. Ленин и Коммунистическая партия у истоков создания Всероссийского союза работников просвещения и социалистической культуры. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 25—33. В огл. авт.: З. В. [!] Федотова.

163862. Цибульский Н. Б. К вопросу о борьбе В. И. Ленина против великорусского национализма и шовинизма буржуазных партий в России в годы нового революционного подъема (1910—1914 гг.) — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 17—40.

1.4 Марксизм-ленинизм (общие работы)

(Марксистско-ленинская философия — см. 3.2.1.2; научный коммунизм — см. 3.2.2; марксистско-ленинская политическая экономия — см. 4.2)

163863. Толстиков Вл. Могучее оружие революционного преобразования мира. [К выходу в свет сборника работ М. А. Суслова «Марксизм-ленинизм — интернациональное учение рабочего класса»]. — Агитатор, 1973, № 14 С , с. 53—56.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

163864. Белов П. Т. О периодизации истории социалистических учений. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 89—98.

163865. Каменецкий Б. А. Томас Старки и его место в истории политической мысли Англии XVI века. — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 88—108. Рез. на англ. яз.

163866. Мохов Н. И. Претворяя в жизнь директивы партии. [Задачи кафедр обществ. наук вузов]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 67—77.

163867. Ревякина Н. В. Социально-политический идеал гуманиста Фруловизи. [О диалоге итал. гуманиста XV в. «О государстве»]. — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 69—87. Рез. на итал. яз.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ



3.2.1 Философия

163868. Василевскис Е. В. Извращение Эрнстом Фишером марксистско-ленинского понимания сущности человека. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 83—88. Библиогр. ссылки в тексте.

163869. Эфендиева Нияр. Критический анализ телеологической установки в философии Э. Харриса. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1973, № 5, с. 78—83.

163870. Юрьев О. Источники и сущность немарксистского социализма. — Новое время, 1973, № 31, с. 18—20.

3.2.1.1 История философии

163871. Галузинская Виктория. Странник на дороге добра. [Об укр. философе и поэте Г. С. Сковороде. 1722—1794. С предисл. И. Стогния «Философ из народа»]. — Наука и жизнь. 1973, № 5 С , с. 60—64.

163872. Горфункель А. Х. Две правды Пьетро Помпонаци. [О трактате итал. философа XV—XVI вв. «О бессмертии человеческой души»]. — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 109—128. Рез. на итал. яз.

163873. Гуревич Х. С. К биографии П. Л. Лаврова. [1823—1900]. — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 204—205.

Емельянов Б. В. Философские взгляды молодого Тургенева. — См. 166894.

163874. Раскина С. М. Политические теории Уильяма Оккама и античность. [Англ. философ XIV в.] — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 28—49. Рез. на англ. яз.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Дialeктический и исторический материализм

163875. Багин А. М. О социальных потребностях и интересах людей. — Труды Челябин. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 149—166.

3.2.2 Научный коммунизм

163876. Боков М. Н. К вопросу органического соединения промышленности с сельским хозяйством при социализме. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 171, с. 152—160.

163877. Гин Л. Т., Башкатов В. Д. О содержании труда в условиях научно-технической революции при социализме. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 20—27.

163878. Козиков И. А. Проблемы соотношений научно-технической и социальной революции. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 44—54.

163879. Степанян Ц. А. Место научного коммунизма в системе марксистско-ленинской науки. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 3—11.

163880. Тарасенко Н. Ленинский принцип единства социалистического интернационализма и патриотизма. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 16 С , с. 9—17.

163881. Трубицин О. Н., Сорокин Ю. И., Жильцова Т. Н. Закономерности развития наций и национальных отношений в условиях развитого социализма. [По материалам Всесоюз. совещ.-симпозиума на тему «Закономерности развития общественных отношений и духовной жизни социалистического общества». Москва. Янв. 1973 г.] — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 119—134.

163882. Тулинская М. В. Пути и средства трудового воспитания строителя коммунизма. — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 177—187.

3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

163883. Араб-оглы Э. Старые сценарии для нового мира. О социальном прогнозе Гудзонов. ин-та на 70—80-е гг. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 112—120.

163884. Кон И. С. О «радикальной социологии» в США. — США. Экономика, политика, идеология, 1973, № 8 С , с. 25—37.

163885. Рахмонов Т. Общественные науки и социальное прогнозирование. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1973, № 1, с. 63—72. Рез. на тадж. яз.

163886. Тимершин Р. С., Швайковский Б. А. Методика обработки данных социологического исследования на ЭВМ. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 241—243.

3.4 Психология

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

163887. Байрамов А. С. О переходе «перцептивного» отражения к различным уровням критичности мышления. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1973, № 5, с. 33—39.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Отраслевые экономики — см. соответствующие отраслевые разделы.

Политико-экономические проблемы современности — см. 7)

4.2 Политическая экономия

163888. Никольская Е. С. Учебный кабинет политической экономии. [Моск. инж.-физ. ин-т]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 77—79.

4.2.2 Коммунистический способ производства

163889. Уколова С. И. Основные противоречия [экономики социалистического] общества и некоторые аспекты его анализа. — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 134—148.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

163890. Воробьев В. Международный инвестиционный банк: третий год деятельности. — Внешняя торговля, 1973, № 8 С , с. 10—16.

163891. Грязнов Э. Экономические связи стран — членов СЭВ и Индии. — Внешняя торговля, 1973, № 8 С , с. 2—9.

163892. Дякин Б. Уверенная поступь. [Экон. и науч.-техн. развитие стран — членов СЭВ]. — Агитатор, 1973, № 12, с. 48—51.

4.4.1.1 Экономика СССР

163893. Капелинский Ю. Перспективы советско-американских экономических отношений. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 14—22.

163894. Ратнер М. Л., Назарян Г. П. Экономическая эффективность государственной стандартизации в 1972 г. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 43—45. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

163895. Розен В. Хорошие итоги, хорошие перспективы. [О сов.-франц. экон. сотрудничестве]. — Новое время, 1973, № 29, с. 12—13.

163896. Советско-австралийская торговля и ее перспективы. [Статьи:] А. Мальханов, В. Панков; М. Виленчик. — Внешняя торговля, 1973, № 8 С , с. 32—35.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

163897. Вайнгорт Владимир. АСУ: «Человеческое звено». [Проблемы внедрения автоматизир. систем управления в нар. хоз-во]. — Аврора, 1973, № 7, с. 46—49.

163898. Гаврилов М. А. О повышении культуры управленческого труда и совершенствовании делопроизводства. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 11—16.

163899. Грешнев А. Унифицированные формы документов [на поставку продукции по прямым длительным хозяйственным связям. Госснаб СССР]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 21—25.

163900. Иванова А. К., Пospelова Р. А. Методы исследования делопроизводственных процессов в аппарате управления. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 17—23. Библиогр. ссылки в тексте.

163901. Кабулов В. К. Об основах построения РАСУ. [Респ. автоматизир. система управления]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 3—6. Рез. на узб. яз.

163902. Кириченко А. О методическом обеспечении АСУ Госснаба СССР. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 54—60.

163903. Малитиков А. С. Некоторые вопросы организации и содержания научной работы в области ЕГСД. — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т документообедения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 5—21. Библиогр. ссылки в тексте.

163904. Никитин Н. В. Группирование классификаторов по специфическим признакам. [К построению автоматизир. системы управления нар. хоз-вом]. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 31—33. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

163905. Об Основных положениях Единой государственной системы делопроизводства. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 3—10. Авт.: В. Н. Автократов, Б. И. Кремер, А. П. Курантов, М. Т. Лихачев.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

163906. Федоренко Н. Планирование и системный подход. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 2—7.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

163907. Рябцев В. М., Син Ен Су. Использование определяющего свойства средних при выборе аналитической функции для описания множественных корреляционных зависимостей. [Стат.-экон. исследования]. — Учен. зап. Куйбышев. плат. ин-та, 1971, вып. 22, с. 76—97.

4.4.1.14 Труд

163908. Асланов С., Ахмедли Дж., Рагимов А. О структуре мотивов удовлетворенности трудом в социально-психологическом плане. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1973, № 5, с. 19—23.

163909. Злотник Ш. Л., Коротков А. Д. Справочно-информационная служба стандартизации в области безопасности труда. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 23—25. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

163910. Лазаренко И. Стимул творческой активности. [О совершенствовании нормирования труда]. — Сов. профсоюзы, 1973, № 15 С , с. 13—15.

163911. Прохоров В. Знаменосец социалистического соревнования. — Агитатор, 1973, № 12, с. 19—23.

163912. Смольков В. Г. Рабочий класс и социалистическое соревнование. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 12—19.

163913. Тимершин Р. С., Евстратов В. Д. Проблема единства материальных и духовных стимулов к труду. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 234—240.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

163914. Андреев А. К. Об учете территориального перемещения денег в безналичной форме. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 69—71.

163915. Аргова Д. Л. О некоторых изменениях порядка исчисления и уплаты налога с оборота. Консультация. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 81—83.

163916. Бобровников А. А. Успешно завершить бюджет третьего, решающего года пятилетки. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 3—12.

163917. Никитин И. Я. Повысить качество ревизионной работы по доходам. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 23—26.

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

163918. Касумова А. Развитие сети сберегательных касс в Азербайджане. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1973, № 3, с. 65—71. Рез. на азерб. яз.

163919. Левкин М. А., Шукин Н. Г. Наш опыт. [О работе органов Госстраха Моск. обл.] — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 61—63.

163920. Набиев Н. К вопросу комплексного использования природных ресурсов Азербайджанской ССР. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1973, № 3, с. 11—18. Рез. на азерб. яз.

163921. Петров Г. Снабжение Ямала. [Проблемы развития индустрии Ямало-Ненец. нац. окр.] — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 19—21.

163922. Подшибякин М. И. Выше уровень оргмассовой работы. [Строховые органы Волгогр. обл.] — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 66—68.

163923. Рагимов М. Использование межотраслевого баланса в исследовании экономики союзной республики. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1973, № 3, с. 3—10. Рез. на азерб. яз.

163924. Станкявичюс И. Укреплять общегосударственную систему снабжения. [ЛитССР]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 16—19.

163925. Шелест Ф. Экономическая учеба в организациях Главснаба УССР. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 76—77.

163926. Шорин А. С., Рындина П. Д. О методике исследования производственно-экономических и транспортных связей подрайона (на примере Краснодарского края). — Науч. труды Кубан. ун-та, 1973, вып. 159, с. 156—174. Список лит.: 20 назв.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

163927. Гавилевский В. План стабилизации югославской экономики. — Новое время, 1973, № 31, с. 21—23.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

163928. Виноградов Е. В. Валютно-финансовые проблемы Бангладеш. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 84—89.

163929. Волянский В. Ф., Шарапова Е. Г. Социальная сущность аграрных преобразований в Алжире. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 99—108.

Грязнов Э. Экономические связи стран — членов СЭВ и Индии. — См. 163891.

163930. Покатаева Т. Специфика и противоречия развития капитализма в «третьем мире». [С предисл. ред.] — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 95—111. Рез. на англ. яз., с. 159.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

163931. Башкатова Т. Налог на добавленную стоимость. [Ответ на письмо в ред.] — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 143—145.

163932. Далин С. Научно-техническая революция и проблема безработицы. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 49—66. Рез. на англ. яз., с. 159.

163933. Иньков Ю. И. Индустрия автоматизированного управления. — США. Экономика, политика, идеология, 1973, № 8 С , с. 38—48.

163934. Калиновская Т. Формы реализации средств производства в промышленности США. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 134—139.

Капелинский Ю. Перспективы советско-американских экономических отношений. — См. 163893.

163935. Майоров Б. Новый этап валютного кризиса капитализма. — Внешняя торговля, 1973, № 8 С , с. 16—26.

163936. Манукян А. Некоторые изменения в условиях развития экономики капиталистических стран. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 34—48. Рез. на англ. яз., с. 158—159.

163937. Особенности современного капиталистического цикла. [Статья:] В. Кузнецов. Циклическое развитие французской экономики (1949—

1972 гг.) — Л. Любимов. Экономический цикл и потребление в США. — А. Милейковский. Государственно-монополистическое регулирование и цикл. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 77—94.

163938. Ригин Ю. И. Государственно-монополистическое регулирование производственной инфраструктуры. — США. Экономика, политика, идеология, 1973, № 8 С , с. 66—72.

Розен В. Хорошие итоги, хорошие перспективы. [О сов.-франц. экон. сотрудничестве]. — См. 163895.

163939. Санин И. Несостоявшаяся свадьба. [О конкурентной борьбе западноевроп. автомоб. монополий]. — Новое время, 1973, № 31, с. 30—31.

163940. Седых И. Иностранная рабочая сила в Западной Европе. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 126—133.

Советско-австралийская торговля и ее перспективы. — См. 163896.

163941. Сутулин А. М. Америка и «Общий рынок». — США. Экономика, политика, идеология, 1973, № 8 С , с. 9—24.

163942. Хачатуров Анд. Сокращается ли технологический разрыв между США и Западной Европой? — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 67—76.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.1 Общие вопросы

163943. Смелая Т. А. Академик Ю. В. Готье. К 100-летию со дня рождения [историка и археолога]. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 42—45.

5.2.2 Всеобщая история

163944. Борд Франсуа. Человек каменного века. [К истории первобытного общества. Статья франц. ученого из журн. «Курьер ЮНЕСКО»]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 85—89.

5.2.3 История СССР

163945. Алияров С. С. Нефтяная секция Совета съездов представителей промышленности и торговли. [Из истории нефт. монополий. 1916—1917 гг.] — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1973, № 5, с. 53—63. Продолж. Начало: № 2. Загл.: Организация нового представительного центра в нефтяной промышленности России.

163946. Букшпан П. Я. Шелководство в России в предреформенное время. [XIX в.] — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 42—56. Рез. на англ. яз., с. 221.

163947. Документы о социалистическом соревновании в годы послевоенных пятилеток (1945—1958). [Публикацию подгот. И. Г. Новопашин и др. С предисл. ред.] — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 49—66.

Иванов Михаил. Рядом с Камо. [О боевых действиях 1-го партизанского отряда особого назначения в годы Гражд. войны]. — См. 167006.

163948. Иванова В. И. Первые социалистические преобразования сельского хозяйства на Южном Урале (1919—1920 гг.) — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 62—71. Библиогр. ссылки в тексте.

163949. Овчинников Р. В. Документы штаба Е. И. Пугачева, повстанческих властей и учреждений. К 200-летию Крестьянской войны в России в 1773—1775 гг. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 67—75.

163950. Перельман М. Б. Михаил Ефимов — один из первых рабочих-марксистов. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 103—104.

163951. Седов А. В. Борьба крестьян России за демократическое самоуправление в период перерастания буржуазно-демократической революции в социалистическую. (Из истории волостного земства в 1917 г.) — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 171, с. 29—48.

Сергеев Марк. Несчастью верная сестра. [О Е. И. Трубецкой]. — См. 167029.

163952. Спиридонов И. В. «Декада обороны» 1930 года. — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 206—209.

163953. Толстова Н. Н. К вопросу о роли Нижегородской ярмарки в торговле СССР со странами Востока. [1922—1929 гг.] — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 171, с. 130—137.

163953а. Федоров Ю. И. «Аврора» 70 лет в строю. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 53—54.

163954. Флоря Б. Н. Торговля России со странами Западной Европы в Архангельске (конец XVI — начало XVII в.) — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 129—151. Рез. на англ. яз.

163955. Френкин М. С. Содействие русских революционных солдат борьбе румынских трудящихся в 1917 году. — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 29—41. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 221.

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

163956. Алексеев В. В. Электрификация Забайкалья в годы первых пятилеток (1928—1940 гг.) — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 136—146.

163957. Алексеева В. К. К вопросу о политической позиции сибирской маслосельскохозяйственной кооперации в период Октябрьской революции и гражданской войны. — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 15—19. Библиогр. ссылки в тексте.

163958. Гафурова К. А. Идеологическая борьба в Средней Азии и Казахстане в первые годы Советской власти. — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 17—28. Рез. на англ. яз., с. 221.

163959. Зайцева В. И. Участие сибирского батрачества в общественно-политической жизни деревни (1926—1930 гг.) — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 98—107.

163960. Заруцкая Е. В. Легкая промышленность Сибири в годы предвоенных пятилеток (октябрь 1928 г. — июнь 1941 г.) — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 147—158. Библиогр. ссылки в тексте.

163961. Калинин Е. С. Организация ускоренной подготовки инженерно-технических кадров в годы первой пятилетки (по материалам Нижегородского края). — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 171, с. 138—151.

163962. Котеленец Г. Политические предпосылки массовой коллективизации сельского хозяйства в Сибири. (Обзор литературы 50—60-х гг.) — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 182—191. Библиогр. ссылки в тексте.

163963. Кухникова Т. К. К вопросу об участии работниц Дальнего Востока в стахановском движении (1935—1937 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 21—24.

163964. Мальцева Н. А. Тифлисская всеобщая стачка 1903 года. — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 209—214.

163965. Мухтарова Г. А. Колхозники Таджикистана — фронт. [1941—1945 гг.] — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1973, № 1, с. 32—36. Рез. на тадж. яз.
163966. Седов А. В. Крестьянское движение 1917 года в Балахинском уезде Нижегородской губернии. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 171, с. 49—63.
163967. Шерешевский Б. П. Из истории борьбы за разрешение бурятского вопроса в период Дальневосточной республики (ноябрь 1920 — ноябрь 1921 гг.) — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 36—47. Библиогр. ссылки в тексте.

5.2.4 История зарубежных стран

163968. Бах И., Румянцева Н. Как марксисты в Америке боролись против антикоммунизма 100 лет назад. [С публикацией письма Р. Штарке, Ф.-А. Зорге, Ф. Больте в ред. газ. «Еженедельник Вудхалл и Клафлин». 1871 г.] — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 13—14.
163969. Бачкай В. О характере и роли аграрных городов в Венгерском государстве XV в. Пер. с венг. — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 50—68. Рез. на франц. яз.
163970. Беляев С. А. Существовал ли в Вандальском королевстве фуск (государственная казна)? — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 152—156.
163971. Конокотин А. В. К вопросу о времени возникновения цензивы в феодальной Франции. — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 157—164.
163972. Попов В. К. Особенности борьбы за диктатуру пролетариата в Венгрии, Баварии и Словакии в 1919 году. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 109—118.
- Флоря Б. Н. Торговля России со странами Западной Европы в Архангельске (конец XVI — начало XVII в.) — См. 163954.
- Френкин М. С. Содействие русских революционных солдат борьбе румынских трудящихся в 1917 году. — См. 163955.
163973. Хрусталеv М. А. Колониальная политика империализма в арабских странах в первой половине XX века. — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 88—100. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 222.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

163974. Белов М. И., Соколов А. В. Первая Всесоюзная научная сессия по исторической географии. [Москва. Окт. 1972 г.] — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 380—382.
163975. Васильев Д. Д., Кляшторный С. Г. Руническая надпись Иир-Сайыр. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 105—110.
163976. Кондратьев В. А., Хевролина В. М. Основные этапы развития советской археографии. — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документоведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 82—101. Библиогр. ссылки в тексте.

5.3 Археология. Этнография

163977. Беркович М. Е. О характере немецкой средневековой этнической общности в XI—XIII вв. — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 165—187.
163978. Егурнев А. П. Межнациональные браки и их роль в сближении наций и народностей СССР. (На основе этносоциол. исследований в Сев. Казахстане). — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 28—34.
163979. Котельникова Л. А. Агрикультура и урожайность зерновых в Тоскане в XII—XIV вв. — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 3—14. Рез. на итал. яз.

163980. Расулова М. М. Археологические наблюдения к изучению торговли Кавказской Албании в I—III веках. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1973, № 5, с. 68—72. Библиогр. ссылки в тексте.

163981. Смирнов К. Ф. Раскопки древних курганов под Орском. — Вopr. истории, 1973, № 7 С , с. 214—219. Библиогр. ссылки в тексте.

163982. Чистозвонов А. Н. Детерминанты технологии средневекового шерстоткачества (приемущественно на материалах Нидерландов). [Докл. на III Симпозиуме. Апр. 1971 г.] — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 15—27. Рез. на франц. яз.

163983. Якубов Ю. Кожевенное дело в Бутамане в начале VIII в. (По археол. и письм. материалам из замка на горе Муг). — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1973, № 1, с. 18—23. Рез. на тадж. яз.

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

163984. Родионов П. Великий путь борьбы и побед. [О деятельности КПСС. К 70-летию II съезда РСДРП]. — Агитатор, 1973, № 12, с. 7—11.

6.2.12 История КПСС

163985. Алексеев А. А. Из истории борьбы парторганизаций Сибири против правого уклona, за социалистическую индустриализацию (1928—1930 гг.) — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 108—117.

163986. Веселов Г. В. Ленинские методы в работе Коммунистической партии и Советского государства с кадрами дореволюционной интеллигенции в начале 20-х годов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 171, с. 110—129.

163987. Вострикова А. А. Партийная организация Дальзавода в годы Великой Отечественной войны (1941—1945 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 142—151.

163988. Григорьев Н. Д. Н. К. Крупская и А. М. Горький. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 3—21.

163989. Демидов В. А. Борьба большевиков Сибири за революционное решение национального вопроса в период подготовки Октябрьской революции. — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 3—14.

163990. Зольников Д. М. Борьба большевиков Сибири с анархо-синдикалистскими тенденциями в рабочем движении в 1917—1918 гг. — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 20—35.

163991. Историческое значение II съезда РСДРП. [Ред. статья]. — Вopr. истории, 1973, № 7 С , с. 3—16.

163992. Кавтарадзе Кита. II съезд РСДРП и создание партии нового типа. — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 78—84.

163993. Киприянова А. В. Работа партийных организаций Западной Сибири среди иностранных рабочих в годы первых пятилеток. — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 118—126.

163994. Ключев В. Г. Партийное руководство массовыми призывами в Вооруженные Силы накануне Великой Отечественной войны. (По материалам парт. организаций Зап. Сибири). — Науч. труды Новосибир. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 166—173.

163995. Коваленко А. И. Разработка партией ленинских идей о вовлечении женщин в социалистическое строительство. [1929—1933 гг.] — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 72—86.

163996. Кулаков А. А. Начальный этап истории большевизма в новейшей советской историографии. [Обзор]. — Вopr. истории, 1973, № 7 С , с. 138—149. Библиогр. ссылки в тексте.

163997. Молотков И. А. Вопросы партийного строительства в решениях первой сибирской краевой партконференции. [1924 г.] — Науч. труды Новосибир. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 72—85.

163998. Новиков Авраам. «Надо мечтать!» К 70-летию Второго съезда партии. — Аврора, 1973, № 7, с. 42—45.

163999. Оврах Г. П. Организация и деятельность политотделов МТС в Дальневосточном крае (1933—1934 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 102—111.

164000. Оврах Г. П. Перестройка партийной работы на начальном этапе организационно-хозяйственного укрепления колхозов (1933—1934 гг.) Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 98—101.

164001. Самарина В. А. Деятельность партийных организаций Дальнего Востока по подготовке квалифицированных кадров в годы Великой Отечественной войны (1941—1945 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 126—134.

164002. Самарина В. А. Работа партийных организаций Дальнего Востока по развитию трудовой и политической активности женщин в годы Великой Отечественной войны. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 135—141.

164003. Сашенкова Л. П. Идеино-организационное укрепление деревенских партийных организаций Урала (1924—1925 гг.) — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 41—61.

164004. Семенов В. II съезд РСДРП в воспоминаниях делегатов. [К выходу в свет 2-го изд. сборника «Воспоминания о II съезде РСДРП»]. — Агитатор, 1973, № 11, с. 62—63.

164005. Сковпен О. Д. Расширение и обновление состава выборных партийных органов в первые годы социалистической индустриализации страны. (По материалам Дальневост. и Сиб. краев. парт. организаций). — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 54—57.

164006. Снегирева Л. И. Коммунисты Западной Сибири — организаторы помощи освобожденным районам страны в восстановлении сельского хозяйства (1943—1945 гг.) — Науч. труды Новосибир. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 174—181.

164007. Соколова Р. А. Мероприятия Коммунистической партии по подготовке и осуществлению первых навигаций морского торгового флота (1921—1922 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 42—53. Библиогр. ссылки в тексте.

164008. Степанов В. Н., Тихонова З. Н. Курсом II съезда РСДРП. (Авг. — дек. 1903 г.) [Ист. очерк]. — Вopr. истории, 1973, № 7 С , с. 101—111.

164009. Унпелев Г. А. Партийная работа рыбной промышленности Дальнего Востока в годы второй пятилетки (1933—1937 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 69—77.

164010. Федукова А. М. Партийное руководство подготовкой молодых специалистов в вузах и техникумах Дальнего Востока в 1933—1934 гг. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 112—117.

164011. Фомин В. Н. Борьба коммунистов Дальнего Востока против сторонников троцкистско-зиновьевского блока в 1926—1927 гг. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 58—68. Библиогр. ссылки в тексте.

164012. Хенкин Е. М. Деятельность партийных организаций Сибири по развертыванию всенародного движения помощи голодающим в 1921—1922 гг. — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 60—71. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

164013. Форстман Г. В. Роль городского шефства в укреплении деревни кадрами. [Мероприятия партии в области упрочения руководства с.х. производством. 1953—1964 гг.] — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 87—103. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

164014. Активно вести интернациональное воспитание. [Передовая]. — Агитатор, 1973, № 11, с. 2—5.

164015. Бадмаев Б. Учитывать психологию... [В помощь агитатору и политинформатору]. — Агитатор, 1973, № 13 С , с. 48—50.

164016. Кишкин Н. Требовательность и чуткость. [Метод. разраб. беседы о моральном кодексе строителя коммунизма]. — Агитатор, 1973, № 14 С , с. 23—25.

6.2.16 Внешнеполитическая деятельность КПСС

164017. Полянский В. Крепнут интернациональные связи. [О внешнеполит. деятельности КПСС]. — Агитатор, 1973, № 13 С , с. 39—41.

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

164018. Багов Х., Трембицкий В. Там, где идет жатва. [Организация массово-полит. работы в колхозе им. Кирова. Коренев р-н Краснодар. края]. — Агитатор, 1973, № 13 С , с. 34—36.

164019. Капто А. Воспитывать патриотов-интернационалистов. [Статья секр. Киев. обкома КП Украины]. — Агитатор, 1973, № 14 С , с. 33—37.

164020. Козлов Н. Доверие и поддержка. [Формы и методы воспитат. работы парт. организации Подольск. машиностроит. з-да им. Орджоникидзе. Моск. обл.] — Агитатор, 1973, № 12, с. 24—26.

164021. Протопопов В. А. Важнейший участок партийной работы. [Идейно-полит. и нравств. воспитание студентов Моск. гос. ун-та им. Ломоносова]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 55—60.

164022. Пряжевская А. А. Деятельность Приморской краевой парторганизации по повышению рентабельности рыбной промышленности Приморья в годы семилетки (1959—1965 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 160—167.

164023. Хван М., Пак В. Словом и делом. О работе сельск. агитколлектива. [Колхоз «Политотдел». Верхнечирчик. р-н Ташк. обл.] — Агитатор, 1973, № 13 С , с. 28—30.

164024. Шабашова М. Ф. Коммунисты на предприятиях легкой промышленности Западной Сибири в годы семилетки. — Науч. труды Новосибир. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 201—209.

041060-40
313-310133

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

164025. Адиебеков Г. Коммунисты и профсоюзы в странах капитала. — Сов. профсоюзы, 1973, № 15 С , с. 38—40.

164026. Захаров Д. Швейцарская партия труда. [Справка]. — Агитатор, 1973, № 11, с. 58—59.

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

164027. Бовин А. Интернационализм и мирное сосуществование. — Новое время, 1973, № 30, с. 18—19.

164028. Бурлацкий Ф. М. Системный анализ мировой политики и планирование мира. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 97—105.

164029. Вишневский Сергей. Программа мира и жизнь. Заметки журналиста-международника. — Знамя, 1973, № 8 С , с. 152—159.

164030. Герасимов Ким. Сейшелы на пути к свободе. [О нац.-освободит. движении народа англ. колонии Сейшельск. о-ва]. — Новое время, 1973, № 29, с. 20.

164031. Европе — безопасность. [Передовая]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 3—13. Рез. на англ. яз., с. 158.

164032. Кузнецов В. Европа: факты против измышлений. [К проблеме обеспечения безопасности в Европе]. — Новое время, 1973, № 31, с. 4—5.

164033. Львов М. Общеввропейское совещание: от первого этапа ко второму. — Новое время, 1973, № 29, с. 4—6.

164034. Модржинская Е. Д. Особенности современной идеологической борьбы. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 73—82.

164035. Стах Г. Первый договор ядерного века. [К 10-летию со дня подписания Договора о запрещении испытаний ядерного оружия в атмосфере, косм. пространстве и под водой]. — Новое время, 1973, № 31, с. 10—11.

164036. Трофимова И. Неделя на Балтике. [К итогам Недели Балтийск. моря. г. Росток (ГДР). Июль 1973 г.] — Новое время, 1973, № 29, с. 10—11.

164037. Уткин М. Дальнейшее развитие организационной структуры ЮНКТАД. [Конф. ООН по торговле и развитию]. Консультация. — Внешняя торговля, 1973, № 8 С , с. 42—43.

164038. Жобер Мишель. У нас общая вера в будущее. [О сов.-франц. отношениях. Интервью министра иностр. дел Франции М. Жобера. Записал А. Игнатов]. — Новое время, 1973, № 31, с. 8—9.

164039. Совместное советско-вьетнамское заявление [о пребывании в СССР партийно-правительственной делегации ДРВ. Июль 1973 г.] — Новое время, 1973, № 29, с. 31—32.

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

164040. Абдоков С. А. Некоторые вопросы преодоления культурно-бытовых различий между городом и деревней в условиях Карачаево-Черкесской автономной области. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1973, № 5, с. 45—52.

164041. Модогоев А. Бурятия вчера, сегодня и завтра. К 50-летию Бурят. АССР. — Агитатор, 1973, № 12 с. 45—48.

164042. Перфильев А. И. Города Краснодарского края. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1973, вып. 159, с. 134—155. Список лит.: 18 назв.

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

164043. Андрианов В. ГДР — поборник мира и безопасности. — Агитатор, 1973, № 12, с. 58—60.

164044. Верников Владимир. Салют, товарищи! [К 20-летию Дня нац. восстания кубин. народа]. — Сибирь, 1973, № 4 С , с. 99—111.

164045. Волков Валерий, Кобо Хуан. Фiesta и будни революции. [Путевой очерк о Кубе]. — Новое время, 1973, № 30, с. 7—11.

164046. Грачев Б. Кому нужен миф о «сверхдержавках». [Об антисов. полнт. курсе правительства КНР]. — Агитатор, 1973, № 13 С , с. 45—47.

164047. Иванов Б. Социалистическая Республика Румыния. [Полит.-экон. очерк]. — Агитатор, 1973, № 14 С , с. 57—60 с карт.

164048. Индра Алоиз. Федерация равноправных. [Статья чл. Президиума ЦК Компартии Чехословакии, пред. Федер. собрания ЧССР]. — Новое время, 1973, № 29, с. 18—19.

164049. Николаев Г. Деградация раскольников. [О деятельности руководства КНР, направл. против сплоченности соц. стран и мирового ком. движения]. — Новое время, 1973, № 30, с. 21—23.

164050. Огнев Ю. Курс на разоружение и позиция Пекина. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 23—33. Рез. на англ. яз., с. 158.

164051. Пин Альберт. Песни над Одрой. [О г. Зелена-Гура (Польша)]. Путевые заметки. — Новое время, 1973, № 29, с. 21—22.

164052. Роа Рауль. Политика ясная и определенная. Беседа с чл. ЦК Компартии Кубы, министром иностр. дел Республики Куба Р. Роа. — Новое время, 1973, № 30, с. 6—7.

164053. Родригес Карлос Рафаэль. 26 июля — 20 лет спустя. [К юбилею Дня нац. восстания на Кубе. Беседа с чл. Секретариата ЦК Компартии Кубы, зам. премьер-министра Республики Куба К.-Р. Родригесом]. — Новое время, 1973, № 30, с. 4—7.

164054. Сатарин И. Польская Народная Республика. [Полит. экон. очерк]. — Агитатор, 1973, № 13 С , с. 51—55 с карт.

Совместное советско-вьетнамское заявление [о пребывании в СССР партийно-правительственной делегации ДРВ]. — См. 164039.

164055. Фам Ван Донг. Ответы Фам Ван Донга на вопросы журнала «Новое время». [Интервью чл. Политбюро ЦК Партии трудящихся Вьетнама, премьер-министра ДРВ. Записал В. Трифонов]. — Новое время, 1973, № 29, с. 8—9.

164056. Черемушкин А. Трудовая вахта мирного Вьетнама. — Агитатор, 1973, № 11, с. 49—51.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

164057. Арисменди Родней. О политическом воспитании масс. [Статья Первого секр. ЦК Компартии Уругвая]. — Агитатор, 1973, № 12, с. 55—57.

164058. Асоян Борис. Выбор Уганды. [О полит. обстановке в стране]. — Новое время, 1973, № 29, с. 14—15.

164059. Булай И. Б. Таиланд — опорный пункт США в Азии. — США. Экономика, политика, идеология, 1973, № 8 С , с. 58—62.

164060. Васильев Алексей Михайлович. От Харка до Тегерана. [Иран. Путевой очерк]. — Новое время, 1973, № 31, с. 27—29.

164061. Гонионский С. А. Гантянская трагедия. [О реакц. диктатуре Ф. Дювалье. 1957—1971 гг.]. — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 112—127.

164062. Кобо Хуан. Уругвай — борьба продолжается. [О полит. обстановке в стране]. — Новое время, 1973, № 31, с. 12—13

164063. Мезенцев П. Афганистан становится республикой. — Новое время, 1973, № 30, с. 14—15.

164064. Ничипорук Олег Климентьевич. «Була, Фиджи, була!». [В государстве Фиджи. Путевой очерк]. — Новое время, 1973, № 30, с. 29—31.

164065. Орлов П. Кризис в Аргентине. [К отставке правительства Э.-Х. Кампоры]. — Новое время, 1973, № 30, с. 24.

164066. Политические системы в странах социалистической ориентации. Статья подгот. сектором государства и права стран, освободившихся от колон. зависимости, Ин-та государства и права АН СССР. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 106—115. Рез. на англ. яз., с. 159.

164067. Сучков И. По дорогам Шри Ланки. [Путевые заметки]. — Новое время, 1973, № 30, с. 27—28.

164068. Троицкий Е. С., Агафонов В. П. Идеология современной революционной демократии [развивающихся стран]. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 55—64.

164069. Уланский А. «Ливийский марш» на Египет. — Новое время, 1973, № 30, с. 16—17.

164070. Чимбир В. Чем живет Лима. [Из путевых впечатлений]. — Новое время, 1973, № 31, с. 24—25.

164071. Ширалиев В. М. Из истории борьбы прогрессивной интеллигенции и студенческой молодежи Турции за социальное и политическое обновление страны (1945—1950 гг.). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1973, № 5, с. 73—77.

164072. Шмаров В. Перемены в Экваториальной Гвинее. [О полит. обстановке в стране]. — Новое время, 1973, № 31, с. 10—11.

164073. Шпирт А. Ю. Научно-техническая революция и проблемы развития стран «третьего мира». — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 57—72. Рез. на англ. яз., с. 221—222.



164074. Ардаматский Дмитрий. За кадром фестиваля. [О молодежном движении «хиппи» в капиталист. странах]. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С , с. 247—256.

Булай И. Б. Таиланд — опорный пункт США в Азии. — См. 164059.

164075. Дружинин Владимир. В бегах. [О социальных истоках движения «хиппи» в капиталист. странах]. — Аврора, 1973, № 7, с. 54—59.

Жобер Мишель. У нас большая вера в будущее. [О сов.-франц. отношениях]. — См. 164038.

164076. Зенушкина И. С. Студенческое движение и правящие круги. [США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1973, № 8 С , с. 49—57.

164077. Кин Ц. «Здравый смысл» или «черные фонды». (2 тенденции в политике итал. патроната). — Мировая экономика и междунар. отношения, 1973, № 8 С , с. 121—126.

164078. Колосов Леонид Сергеевич. Легенды и были Вечного города. Очерк [о Риме]. — Новое время, 1973, № 29, с. 27—29.

164079. Лебедев И. В. Налоговая реформа: бег на месте. [О дебатах в конгрессе]. — США. Экономика, политика, идеология, 1973, № 8 С , с. 75—77.

164080. Машезерская Л. Я. Бастуют учителя. [США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1973, № 8 С , с. 63—65.

164081. Молчанов В. Западный интеллект: бунтарь или конформист? — Вопр. лит., 1973, № 7 С , с. 33—61.

164082. Осипов В. Лондонское приданое. [К вступлению Англии в Общий рынок]. — Знамя, 1973, № 8 С , с. 196—216

164083. Прыгов Д. Д. Буржуазные историки о послевоенной внешней политике Испании. [Обзор]. — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 181—186. Библиогр. ссылки в тексте.

164084. Рапопорт И. М. Референдум 1969 г. во Франции. — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 73—87. Рез. на англ. яз., с. 222.

164085. Серрано Луис. Лондонский вояж Казтану. [О визите премьер-министра Португалии в Англию. Июль 1973 г. Статья исп. журналиста]. — Новое время, 1973, № 30, с. 20.

164086. Сычев М. В острых классовых боях [Забастовочное движение в капиталист. странах]. — Агитатор, 1973, № 11, с. 55—57.

164087. Ханин З. Я. Японские парии. — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 128—137.

164088. Шаторин А. Соединенные Штаты Америки. [Полит.-экон. очерк]. — Агитатор, 1973, № 11, с. 52—54 с карт.

164089. Шлепаков А. Н. США в преддверии 200-летия независимости. — Вопр. истории, 1973, № 7 С , с. 195—200. Библиогр. ссылки в тексте.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

164090. Гершанов Е. Контроль комитета профсоюза за соблюдением трудового законодательства на предприятии. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 37—39.

164091. Казаков Е. Э. Перестройка структуры профсоюзов в годы второй пятилетки (по материалам Западной Сибири). — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 127—135. Библиогр. в тексте.

164092. Стаев К. С учетом требований времени. [Опыт работы Высш. школы профсоюзного движения ВЦСПС]. — Сов. профсоюзы, 1973, № 15 С , с. 28—30.

164093. Ушаков А. Строить быстрее, лучше, дешевле. [О повышении руководящей роли профсоюзных организаций строит. предприятий]. — Сов. профсоюзы, 1973, № 15 С , с. 6—8.

8.4 Профсоюзное движение и профсоюзы стран мировой капиталистической системы

Адибеков Г. Коммунисты и профсоюзы в странах капитала. — См. 164025.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

9.1 Общие вопросы

164094. Кубичева В. Праздник юности мира. [О X Всемирном фестивале молодежи и студентов. Берлин. 1973]. — Новое время, 1973, № 31, с. 6.

164095. Рынза В. Песню дружбы запекает молодежь. [К X Всемирному фестивалю молодежи и студентов. Берлин 1973]. — Сов. профсоюзы, 1973, № 15 С , с. 26—28.

164096. Янаев Геннадий. Десятый Всемирный. [О фестивале молодежи и студентов в Берлине. 1973]. — Аврора, 1973, № 7, с. 2—5.

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

9.2.11 Общие вопросы. Программа и Устав ВЛКСМ

164097. Янаев Г. Земля молодости. Ко Дню сов. молодежи. — Агентор, 1973, № 11, с. 44—46.

9.2.12 История ВЛКСМ

164098. Бондарева Г. Н. Укрепление комсомольских организаций Дальнего Востока в годы третьей пятилетки (1938 — июнь 1941 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 118—125.

164099. Грабовский С. И. Участие комсомола Западной Сибири в движении за высокую культуру земледелия в мирные годы третьей пятилетки. — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 159—165.

164100. Ларина В. И. Комсомольские организации во главе социалистического соревнования молодых рыбаков Дальнего Востока в первые годы второй пятилетки (1933—1934 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 87—97.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

164101. Кравцов В. Н. Комсомол Приморья — помощник партийных организаций в борьбе за технический прогресс (1966—1971 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 168—171.

164102. Саюров Н. Ф. К вопросу об участии молодежи Таджикистана в ударном строительстве (1956—1970 годы). — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1973, № 1, с. 11—17. Рез. на тадж. яз.

164103. Финько О. А. Обсуждение молодежью Приморья документов XXI и XXII съездов КПСС. — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 152—159.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

164104. Абрамов А. И. О некоторых методологических проблемах в исследовании становления социалистического государства. — Труды Челябин. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 104—111.

164105. Дашдамиров С. Г. Правовые нормы и социальная действительность. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 49—54. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на азерб. яз.

164106. Явич Л. С. Об исследованиях механизма действия права. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 26—32. Библиогр. ссылки в тексте.

10.3.1 Государство и право СССР

164107. Безрядин Н. Добиваясь действенности правового воспитания... [Воронеж. обл.] — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 22—25.

164108. Кузьмин Э. Роль права в современных условиях развитого социалистического общества. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 26—28. Список лит.: 6 назв.

164109. Сулейманов Х. Видный ученый, прекрасный наставник. [О специалисте в области сов. права В. П. Каграманове]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 90—92.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

164110. О возмещении средств, затраченных на лечение граждан, потерпевших от преступных действий. Указ Президиума Верховного Совета СССР [от 25 июня 1973 г.] — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 28.

164111. Лазарев Л. В. Местные Советы и правовое воспитание граждан. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 79—83.

164112. Устинов Г. В интересах народа. К итогам 6-й сессии Верховного Совета СССР восьмого созыва. — Новое время, 1973, № 30, с. 12—13.

10.3.13 Советское административное право

164113. Поспеев В. Дело каждого из нас. [Деятельность Воронеж. гор. исполкома по улучшению благоустройства города]. — Агитатор, 1973, № 13 С , с. 10—12.

10.3.14 Отрасли советского права
(кроме государственного и административного)



О возмещении средств, затраченных на лечение граждан, потерпевших от преступных действий. Указ Президиума Верховного Совета СССР [от 25 июня 1973 г.] — См. 164110.

164114. Акперов Р. Деятельности по предупреждению преступлений — научную методику. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 31—34.

164115. Аксенфельд В. И. Спорное предложение. [По поводу статьи В. М. Дандурова «Определение доли авторского вознаграждения» в журн. «Вопр. изобретательства», 1973, № 2]. — Вопр. изобретательства, 1973, № 7 С , с. 62—63.

164116. Ахвердиев А. З. Некоторые вопросы развития института права жалобы в СССР. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 65—69. Рез. на азерб. яз.

164117. Боголюбов С. Язык правоприменительных актов. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 20—21.

164118. Брагинский М. Правовые основы управления материально-техническим снабжением. Роль хоз. договоров в организации снабжения и сбыта. Повышение договорной дисциплины и ответственности в матер.-техн. снабжении. [Из цикла «Основы экономики и управления материально-техническим снабжением»]. Тема 12. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 65—76. Список лит.: 7 назв. Тема 1: № 8, 1972. Авт.: Р. Акопов. Загл.: Характерные черты экономики СССР на современном этапе.

164119. Валеева Р., Фришман А. Расторжение трудового договора по инициативе администрации. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 53—57. В огл. 2-й авт.: Ф. [!] Фришман.

164120. Дашков Г. В. Обстоятельства, способствующие преступлениям в торговле, и меры по их устранению. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 92—96.

164121. Зенкин Н. М. О соотношении изобретения и открытия. [Вопросы патентного права]. — Вопр. изобретательства, 1973, № 7 С , с. 20—23. Список лит.: 18 назв.

164122. Исмаилов И. А. Вопросы преступлений против здоровья в первых уголовных кодексах Советских республик. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 38—48. Рез. на азерб. яз.

164123. Ихсанов У. К. Право и повышение эстетического качества промышленных изделий. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 54—59.

164124. Кайрялис А. Координация действий в борьбе с преступностью среди несовершеннолетних. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 14—17.

164125. Калинин Ю. С. Развитие советского земельного законодательства в 1917—1929 гг. и его классовая направленность. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 171, с. 64—90. Библиогр. ссылки в тексте.

164126. Лаптев В. В. Правовое положение объединений в промышленности. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 9—18. Рез. на англ. яз., с. 158.

164127. Мамедов Ф. С. Защита права на отпуск. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 55—59. Рез. на азерб. яз.

164128. Манаев К. И. Раздел между супругами пая в жилищно-строительном кооперативе, внесенного за счет общих средств супругов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 25—31. Рез. на азерб. яз.

164129. Матвеев Г. В защиту принципа виновной ответственности в отношениях между хозорганами. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 15—17.

164130. Моргун И. А. Некоторые вопросы нормирования труда рабочих. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 81—86. Рез. на азерб. яз.

164131. Право и автоматизированные системы управления. [Статьи:] В. Г. Вишняков. Взаимодействие АСУ с органами государственного управления. — Ю. М. Самохин, Г. И. Хайдас. Создание автоматизированной системы плановых расчетов. — А. Ф. Ноздрачев. Совершенствование правовой основы ОАСУ. — В. Г. Шорин, Г. Н. Аптекман, Л. М. Рутман. Информационное обеспечение в отраслевых АСУ. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 60—78.

164132. Рахмилович В. А. Хозрасчет в промышленных объединениях. [Правовые вопросы]. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 19—25.

164133. Романов В. Возмещение ущерба, причиненного нарушением прав землепользования колхозов. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 26—30.

164134. Саркисов А. И. О соотношении экономики и права в правовом регулировании заработной платы. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 32—37. Рез. на азерб. яз.

164135. Тадевосян В. С. Вопросы семьи в гражданском праве. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 42—48.

164136. Халафов М. С. Некоторые теоретические и практические вопросы изобретательного права в Азербайджане в период социалистической реконструкции народного хозяйства страны. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 12—18. Рез. на азерб. яз.

164137. Ханнанов Р. А. Нормативные условия в динамике гражданского правоотношения. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 123—127.

164138. Хинчук В. Регламентация деятельности гаражных кооперативов. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 8—10.

164139. Цедербаум Ю. Я. Премии, годовые вознаграждения и средний заработок. [Правовые вопросы]. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 133—136. В огл. авт.: Ю. Л. [1] Цедербаум.

164140. Шкуров К. Льготы для учащихся и выпускников профессионально-технических учебных заведений. Консультация. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 46—47.

164141. Юрбургский Ю., Говязина Е. Ответственность за нарушение правил охоты. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 5—8.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

164142. Авдеев М. Уголовная статистика и записи актов гражданского состояния. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 52—54.

164143. Авцин В. Опыт применения ведомственным арбитражем санкций за неисполнение обязательств. [М-во строит., дор. и комму. машиностроения СССР]. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 64—65.

164144. Андреева Л. Квалификация умышленного убийства, совершенного способом, опасным для жизни многих людей. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 40—42.

164145. Башкатов Н. И. Вопросы, требующие внимания. [Об участии финорганов в судопроизводстве по гражд. делам о признании имущества бесхозяйным]. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 74—78.

164146. Ваксян А. Планирование работы юрисконсульта. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 24—25.

164147. Елисейкин П. Рассмотрение дел о неправомерности в записях актов гражданского состояния. В помощь судье. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 62—63.

164148. Искендеров Р. Г. К вопросу об основаниях прекращения уголовного дела. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 60—64. Рез. на азерб. яз.

164149. Казаков Г. За укрывательство хищений способом поджога — к уголовной ответственности. [По материалам обобщения судебной практики]. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 57—58.

164150. Кузнецов В. Прокурорский надзор в борьбе с нарушениями государственной дисциплины. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 18—21.

164151. Лапин А. Организация контроля за исполнением заданий органов юстиции в народном суде. [Волгогр. обл.] — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 32.

164152. Магомедов А. Применение ст. 208 УК РСФСР — важное средство предупреждения хищений. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 55.

164153. Наумов А. Характеристика типичных ошибок в применении уголовного закона. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 13—14.

164154. Николаева Л. А. Рассмотрение трудовых споров как форма защиты трудовых прав граждан. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 49—53.

164155. Новиков С. Г., Рагинский М. Ю. Конституционные основы прокурорского надзора. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 33—41. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 159.

164156. Орлов А., Вольфман Г. Эффективность применения законодательства об ответственности за выпуск недоброкачественной продукции. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 3—5.

164157. Панкратов А. Воспитание и обучение следственных кадров. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 3—8.

164158. Петуховский А. Восполнение в судебном разбирательстве пробелов предварительного следствия. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 17—18.

164159. Синельников В. Спорное в применении нового трудового законодательства. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 56—57.

164160. Сотников Г. Правовая работа в отрасли промышленности и пути ее совершенствования. — Соц. законность, 1973, № 8 С , с. 9—13.

164161. Талыбов К. Г. Судебные доказательства в делах о расторжении брака. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 76—80. Рез. на азерб. яз.

164162. Треушников М. Исследование доказательств в гражданском процессе. Комментар. ГПК РСФСР. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 23—25.

164163. Федоренко К. Руководство отделов юстиции деятельностью народных судов. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 10—11.

164164. Фроловский А. Порядок рассмотрения преддоговорных споров с участием колхозов. — Сов. юстиция, 1973, № 15 С , с. 12—13.

164165. Шляхов А. Р. Перспективы развития судебной экспертизы. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С , с. 84—91. Рез. на англ. яз., с. 159.

164166. Щерба С. Правовые и психологические основы судопроизводства по делам глухих, немых, слепых и глухонемых. — Сов. юстиция, 1973, № 15 ©, с. 19—21.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

164167. Белоглазев М. Новый этап развития изобретательства и рационализации в ЧССР. [О принятии нового закона. Статья пред. Упр. по делам изобретений и открытий ЧССР]. — Вопр. изобретательства, 1973, № 7 С, с. 53—56.

Григоркин М. Верные идеям социалистического интернационализма. [О боевом содружестве Сов. Вооруж. Сил и Нац. нар. армии ГДР]. — См. 164177.

164168. Трахтенгерц Л. А., Гаврилов Э. П. Изменения в изобретательском законодательстве ЧССР. — Вопр. изобретательства, 1973, № 7 С, с. 24—29.

164169. Хорват Т. Изменения в Уголовном кодексе Венгрии. Пер. с венг. — Соц. законность, 1973, № 8 С, с. 68—71.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

164170. Пучинский В. К. Реформа английской судебной системы. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С, с. 115—119.

10.6 Международное право

164171. Алескеров М. Н. Юридическая природа договоров СССР с развивающимися странами по политическим вопросам. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия юрид. наук, 1973, № 1, с. 3—11. Рез. на азерб. яз.

164172. Лебсдева Л. А. Договор о патентной кооперации и региональные соглашения о правовой охране изобретений. — Вопр. изобретательства, 1973, № 7 С, с. 13—19.

164173. Сергеев В. М. Единство заявки на товарный знак. [Вопросы международноправового регулирования]. — Вопр. изобретательства, 1973, № 7 С, с. 30—33.

164174. Токарева П. А. Правовой статус специализированных организаций СЭВ. — Сов. государство и право, 1973, № 8 С, с. 127—131.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

164175. Чутко И. «Катюша» и другие. [Из истории создания новой воен. техники. 1924—1941]. — Знамя, 1973, № 8 С, с. 172—195.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

164176. Беляев А. Контроль и проверка исполнения как метод научного управления [в Советских Вооруженных Силах]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 16 С, с. 18—25.

164177. Григоркин М. Верные идеям социалистического интернационализма. [О боевом содружестве Сов. Вооруж. Сил. и Нац. нар. армии ГДР]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 16 С, с. 80—84.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

164178. Буцко Николай. Правда истории и ее перелицовщики. [О попытках буржуазных историков приуменьшить роль Сов. Вооруж. Сил в разгроме фашистской Германии]. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 155—160.

164179. Драгунский Д. Огненная дуга. [К 30-летию Курской битвы]. — Агитатор, 1973, № 14 С , с. 44—46.

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

164180. Долгов В. Становление политработника подразделения. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 16 С , с. 46—51.

164181. Долгополов Е. Развивающиеся страны Азии, Африки и Латинской Америки. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 16 С , с. 72—79. Список лит.: 6 назв.

164182. Захаров Ю. Активистами становятся в работе. [Деятельность коммунистов воинской части]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 16 С , с. 52—56.

164183. Козлов В. С. Партийно-политические органы РККА в борьбе за создание ревкомов (1919—1922 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 34—41.

164184. Колясов Б. Внимание молодому офицеру. [Из опыта работы комс. организации воинской части]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 16 С , с. 63—66.

164185. Куницын А., Андреев Г. Политическая учеба прапорщиков. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 16 С , с. 67—71.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

164186. Гаркуша И. Броневой щит Советской Отчизны. [Ко Дню танкистов]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 16 С , с. 31—36.

164187. Игошев И. А., Игошев В. И. Работоспособность студента и планирование занятий. [Челяб. высш. воен. автомоб. командное училище]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 16—23.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

164188. Мороз И. Безопасность полетов — нерушимый закон летной службы. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 16 С , с. 39—45.

164189. Мороз И. На страже воздушных рубежей Родины. [О ВВС]. Ко Дню Воздуш. Флота СССР. — Агитатор, 1973, № 14 С , с. 47—49.

Скоморохов Николай. Боем живет истребитель. [О летчиках 164-го истребит. авиац. полка. 1942—1943 гг.] Докум. повесть. — См. 167030.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

164190. Зайцев Василий. Четверо из огненного десанта. [Об участниках Николаев. морского десанта Героях Советского Союза А. Мамедове, П. Осипове, М. Хакимове, Н. Петрухине. Март 1944 г.] — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 124—130.

164191. Усенко Н. Всегда на боевой вахте. Ко Дню ВМФ СССР. — Агитатор, 1973, № 12, с. 42—44.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография



Егурнев А. П. Межнациональные браки и их роль в сближении наций и народностей СССР. — См. 163978.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

164192. Баранов В. В. Основные принципы экономической оценки деятельности научно-исследовательских и проектно-конструкторских организаций. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 274—290. Список лит.: 6 назв.

164193. Белый М. У., Жмудский А. З. Реализовать возможности университетов. [О науч.-исслед. работе в Киев. ун-те им. Шевченко]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 36—43.

164194. Гальперин Я. С. Об эвристическом подходе к решению научных проблем. — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 210—223.

164195. Гмелин Иоганн-Георг. Неизвестное письмо И.-Г. Гмелина М. В. Ломоносову. [Публикация письма нем. ученого. 1748 г. Предисл. В. Л. Ченакала]. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С , с. 105—108.

164196. Кобылянский Д. А. О серьезных ошибках в учебной литературе по стандартизации и аттестации. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 86—87.

164197. Козлов В. В. IV Всесоюзный съезд Научно-технических обществ. [Москва. Янв. 1973 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 465—470.

164198. Полевой Б. В. Расширение советско-иракского научного сотрудничества. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С , с. 74—75.

164199. Туркпенов Ж. Т. Растут ряды молодых ученых. [О подгот. аспирантов в вузах Казахстана]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 50—53.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

164200. Абдуллаев Д. А., Клыковская Т. С. Моделирование на ЭВМ алгоритма аппроксимации полиномами переменного порядка. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 97—99.

164201. Анисимов А. С., Васильев А. И., Симонов М. М. Об одном подходе к компенсации методических погрешностей при идентификации нестационарных объектов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 35—38. Список лит.: 7 назв.

164202. Антонян М. С., Арутюнян Д. Г. Определение аналитическим способом частотной характеристики элемента по его временной характеристике. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 49, с. 50—55.

164203. Артеменко А. И. Синтез оптимального управления с учетом реальных характеристик исполнительного механизма. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 31—35.

164204. Бессонов А. А., Свердлов Л. З. Анализ погрешностей контрольной аппаратуры при обслуживании сложных систем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 134—139.

164205. Блюмин С. Л. Гармонический анализ конечных автоматов. Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 22—25. 0419369-70 08.09.1973

164206. Бородюк В. П., Воишин А. П. Ошибки регистрации независимых переменных в задачах множественной регрессии. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 831—835. Список лит.: 10 назв.

164207. Варнавин С. В., Гущин В. В. Статистические методы решения некорректных задач при исследовании функциональной взаимозаменяемости и надежности. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 18—23. Список лит.: 9 назв.

Волкова Э. Я. Сравнительная характеристика важнейших мировых реферативных журналов по информатике. — См. 167175.

164208. Григорьев В. В. Моделирование системы автоматического регулирования с одной нелинейностью. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 38—42.

164209. Зак Ю. А., Кондрашин Г. П. Квазиградиентные методы поиска в множестве заданных направлений. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 58—62. Список лит.: 7 назв.

164210. Зотов Н. С. Расчет системы, оптимальной по квадратичному критерию качества. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 43—47.

164211. Ланинш Я. К., Метра Н. А. Об одном методе синтеза преобразователей вероятностных распределений. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 32—34.

164212. Матвеев А. А. Оценка надежности функционирования конечного автомата. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 38—43. Список лит.: 5 назв.

164213. Мацкин Э. Е., Кумок В. Н. Планирование эксперимента при исследовании химических равновесий. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 845—847. Список лит.: 8 назв.

164214. Метод последовательного поиска квантиля в задачах измерения статистических параметров случайных процессов. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 54—57. Авт.: А. А. Осьминин, В. Р. Крашенинников, А. С. Евплов и др.

164215. Огородников Ю. Д. К вопросу построения оптимальных программ поиска отказов при ограничении на время. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 52—54.

164216. Петренко А. Ф. Модели асинхронного конечного автомата. Обзор. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 1—13. Список лит.: 40 назв.

164217. Победин Л. Н. Некоторые вопросы обобщенной вычислимости. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 2 С , с. 220—231. Список лит.: с. 231.

164218. Покровский А. В. К теории гистерезисных нелинейностей. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1284—1287. Список лит.: 21 назв.

164219. Попов В. А., Лысенко Э. В., Федорович О. Е. Многокритериальная оптимизация с использованием многофакторного планирования эксперимента. 1, 2. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 836—841.

164220. Рачинский Л. В., Стрельцов А. А. Метод анализа уравнения регрессии, заданного на гиперкубе. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 841—844. Список лит.: 6 назв.

164221. Розенберг В. Я., Сверкунов Ю. Д. О критерии качества аппроксимации характеристики безынерционной нелинейной системы. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1739—1740.

164222. Рясин В. А. Количество информации о начальных параметрах, содержащееся в траекторных измерениях. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 623—627.

164223. Сагунов В. И., Зотова Л. М., Огородников Ю. Д. К вопросу построения программы контроля работоспособности сложных систем. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 45—51. Список лит.: 5 назв.

164224. Сагунов В. И., Шамин В. Б. К вопросу определения коэффициентов передаточных функций линейных систем автоматического управления. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 93—95.

164225. Сагунов В. И., Шамин В. Б. Контроль линейных систем автоматического управления по рассогласованию фазо-частотных характеристик системы и модели. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 96—101.

164226. Сагунов В. И., Шамин В. Б. О точном методе определения отклонений параметров линейных систем автоматического управления. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 102—104.

164227. Смирнова Т. Н., Костометова Е. М., Малышев Н. Б. Арифметика больших целых чисел на ЭВМ типа М-20. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 114—121. Список лит.: 5 назв.

164228. Смоляков Э. Р. Понятие решения коалиционной игры N лиц с трансферабельностью. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1290—1292.

164229. Согласование статистических параметров изображений с сенсорными характеристиками зрительного анализатора. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 7—12. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: Р. И. Литвак, Ю. М. Овчинников, В. П. Орловский и др.

164230. Сохранская В. С. Решение на ЭВМ задач параллельного упорядочивания. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 138—141.

164231. Степановская И. А., Усая М. А. Представление булевых функций многофункциональными логическими элементами. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 26—31.

164232. Хрусталева М. М. Необходимые и достаточные условия для задачи оптимального управления. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 59—62.

164233. Шамсиев Т. Г. К идентифицируемости линейных и нелинейных динамических систем. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 7—11. Рез. на узб. яз.

164234. Шахбазян К. В., Тушкина Т. А. Метод ветвей и границ для задачи параллельного упорядочивания. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 146—155. Список лит.: 5 назв.

164235. Якубайтис Э. А. Синхронизированная модель дискретного устройства. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 14—21.

164236. Яких Г. Ф. Оптимизация размещения вычислительных центров. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 60—64.

15.1 Общие вопросы

164237. Бегишев В. Наш общий дом — Земля. [К проблемам охраны природы]. — Новое время, 1973, № 29, с. 23—26.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

164238. Аббасов Н. Т. Квазисимплектические пространства над алгебрами альтернионов и антиальтернионов. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 1—5. Рез. на каз. яз.

164239. Авхадиев Ф. Г., Аксентьев Л. А. Принцип подчиненности в достаточных условиях однолистности. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 19—22. Список лит.: 17 назв.

164240. Амбарцумян Р. В. К решению задачи Бюффона — Сильвестра в R^3 . — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1257—1260. Список лит.: 5 назв.

164241. Амирджанов Г. П. Q-Пространства и кардинальные числа. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 11—14. Список лит.: 11 назв.

164242. Андрунакиевич В. А., Арнаутов В. И., Урсу М. И. Веддербаровское разложение наследственно линейно-компактных колец. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 15—18. Список лит.: 6 назв.

164243. Аюпов Ф. Г. Зависимость среднеквадратического отклонения и ошибки от размаха вариаций и числа испытаний. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 162—166.

164244. Багиров Л. А., Фейгин В. И. Краевые задачи для эллиптических уравнений в областях с неограниченной границей. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 23—26. Список лит.: 9 назв.

164245. Бадков В. М. Сходимость в среднем рядов Фурье по ортогональным многочленам. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С, с. 161—172. Список лит.: 48 назв.

164246. Балашов С. К. Об асимптотике некоторых целых функций экспоненциального типа с нулями на спиралях. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С, с. 173—184.

164247. Белицкий Г. Р. Функциональные уравнения и локальная сопряженность отображений класса C^∞ . — Мат. сборник, 1973, т. 91, вып. 4 С, с. 565—579. Список лит.: 14 назв.

164248. Беляев Ю. К., Рыкова Л. В. Непараметрический критерий Колмогорова для выборок из конечных совокупностей. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1261—1264. Список лит.: 6 назв.

164249. Брэгман Л. М. Некоторые свойства неотрицательных матриц и их перманентов. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 27—30. Список лит.: 9 назв.

164250. Будкина Л. Г., Марков Ал. А. Об F-полугруппах с тремя образующими. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С, с. 267—277. Список лит.: 10 назв.

164251. Вайндинер А. И. Обобщенные полиномы, наименее уклоняющиеся от нуля, и эффективные прямые методы решения краевых задач. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1265—1268. Список лит.: 7 назв.

164252. Валеев К. Г. Принцип сведения в теории дифференциальных уравнений в банаховом пространстве. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 13—18. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.
164253. Васильев Э. С. Об элементарных теориях полных абелевых групп без кручения с p -адической топологией. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С , с. 201—208.
164254. Визир П. Л. Способ построения матрицы дифференцирования. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 59—60.
164255. Власов В. Д. Об искажении оценок дисперсии и автокорреляционной функции. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 3—9.
164256. Гахов Ф. Д. О нелинейной краевой задаче с допустимыми нулями на контуре. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1269—1272.
164257. Гиндикин С. Г., Федорюк М. В. Асимптотика фундаментального решения для параболического по Петровскому дифференциального уравнения с постоянными коэффициентами. — Мат. сборник, 1973, т. 91, вып. 4 С , с. 500—522. Список лит.: 14 назв.
164258. Говоров В. Е. О размерности градуированных алгебр. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С , с. 209—216. Список лит.: 9 назв.
164259. Гольдберг А. А. Об одном вопросе Ю. В. Линника. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 31—34.
164260. Гончаров С. С., Нуртазин А. Т. Конструктивные модели полных разрешимых теорий. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 2 С , с. 125—142. Список лит.: с. 141—142.
164261. Дегтев А. Н. О tt — и mt — степенях. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 2 С , с. 143—161. Список лит.: с. 161.
164262. Демьянович Ю. К., Михлин С. Г. О сеточной аппроксимации функции соболевских пространств. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 6—11.
164263. Джрбашян М. М. Теоремы единственности аналитических функций, асимптотически представимых рядами Дирихле — Тейлора. — Мат. сборник, 1973, т. 91, вып. 4 С , с. 580—626. Список лит.: 16 назв.
164264. Довбыш Л. Н. Аппроксимация и разложимость в ряд элементов банахова пространства. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 12—20.
164265. Дорофеев Г. В. Пример разрешимого, но не нильпотентного $(-1,1)$ — кольца. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 2 С , с. 162—166. Список лит.: с. 166.
164266. Елубаев С. Об одной линеаризованной обратной задаче для гиперболического уравнения второго порядка. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 26—31. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.
164267. Еникеева Ф. Г. Экстремальные корневые векторы неотрицательных матриц. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 71—73.
164268. Ершов Ю. Л., Лавров И. А. Верхняя полурешетка $L(\gamma)$. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 2 С , с. 167—189. Список лит.: с. 189.
164269. Жиленко С. В., Харасахал В. В. О построении преобразующей матрицы и дифференцируемости формального решения одной системы дифференциальных уравнений в частных производных. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 81—83.

164270. Зайцева Н. С. Программа решения систем нормальных уравнений с уточнением и оценкой устойчивости. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 18—24.

164271. Зеличенко Е. Н. Асимптотическое представление фундаментального решения для уравнений эллиптического типа с малым параметром при старшей производной. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 73—75.

164272. Ибрагимов И. А., Хасьминский Р. З. Об аппроксимации статистических оценок суммами независимых величин. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1273—1276. Список лит.: 9 назв.

164273. Ибрагимов И. И., Нагнибида Н. И. Несколько замечаний о полноте системы $\{f(a_k z)\}_{k=0}^{\infty}$. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1277—1279.

164274. Кобзев Г. Н. О бтл — сводимости. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 2 С , с. 190—204. Список лит.: с. 303—304.

164275. Конькова Т. Я. Алгольные процедуры для решения некоторых задач алгебры, основанные на применении нормализованного процесса. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 36—44. Список лит.: 6 назв.

164276. Коробейник Ю. Ф., Моржаков В. В. Общий вид изоморфизмов, перестановочных с оператором дифференцирования, в пространствах целых функций медленного роста. — Мат. сборник, 1973, т. 91, вып. 4 С , с. 475—487. Список лит.: 14 назв.

164277. Кротов В. Г. О рядах по системе Фабера — Шаудера и по базисам пространства $C[0,1]$. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С , с. 185—195. Список лит.: 9 назв.

164278. Крушкаль С. Л. О мере предельного множества конечно-рожденной клейновой группы. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 35—37. Список лит.: 6 назв.

164279. Кубанская А. П. Применение метода прямых к одной краевой задаче с линейным уравнением, содержащим производные произвольного четного порядка. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 45—55.

164280. Кублановская В. Н. К решению нелинейной проблемы собственных значений матрицы. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 67—74. Список лит.: 6 назв.

164281. Кублановская В. Н. Нормализованная схема метода квадратного корня и ее применение к решению некоторых задач алгебры. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 56—66. Список лит.: 5 назв.

164282. Кублановская В. Н., Савинов Г. В., Смирнова Т. Н. К решению задач с разреженными матрицами. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 75—94. Список лит.: 16 назв.

164283. Кузьминых А. В. Изопроекционное свойство сферы. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1280—1283.

164284. Лаврентьев М. М., Бухгейм А. Г. Об одном классе задач интегральной геометрии. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 38—39.

164285. Леонтьев А. Ф. Об оценке полинома Дирихле и ее некоторых применениях. — Мат. сборник, 1973, т. 91, вып. 4 С , с. 554—564. Список лит.: 7 назв.

164286. Мазуров В. Д., Сыскин С. А. О конечных группах со специальными силовскими 2-подгруппами. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С , с. 217—222. Список лит.: 7 назв.

164287. Мазья В. Г. О задаче с косо́й производной в области типа полиэдра. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 40—43.
164288. Максимов В. М. Принцип сходимости «почти всюду». В группах Ли. — Мат. сборник, 1973, т. 91, вып. 4 С , с. 523—536. Список лит.: 6 назв.
164289. Медников Л. Стабильные и бистабильные гомеоморфизмы. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 44—47. Список лит.: 5 назв.
164290. Мирошниченко В. Л. Решение краевой задачи для дифференциального уравнения второго порядка с запаздывающим аргументом методом сплайн-функций. Схема повышенной точности. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 37—42. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.
164291. Михлин С. Г. Аппроксимация на радиально-кольцевой сетке. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 95—102.
164292. Михлин С. Г. О наименьшем числе исходных функций в вариационно-разностном методе. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 103—105.
164293. Мырзалиев Дж. Существование периодических инвариантных поверхностей системы дифференциальных уравнений. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 84—86.
164294. Пензин Ю. Г. Неразрешимость полей рациональных функций над полями характеристики 2. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 2 С , с. 205—210. Список лит.: с. 210.
164295. Перетятыкин М. Г. Каждое рекурсивно-перечислимое расширение теории линейного порядка имеет конструктивную модель. — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 2 С , с. 211—219. Список лит.: с. 219.
164296. Перлова Н. Г. О некоторых условиях жесткости второго порядка аналитических поверхностей. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С , с. 233—242.
164297. Питербарг В. И. Свойство сильного перемешивания квантованного гауссовского процесса. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 48—50.
164298. Пономарев С. П. К проблеме Хаусдорфа. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С , с. 197—200. Список лит.: 6 назв.
164299. Посицельский Е. Д. О характеристике штейнеровской точки. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С , с. 243—247. Список лит.: 5 назв.
164300. Романовский А. В. Характеры и нормальные подгруппы конечных групп. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1288—1289.
164301. Саак Э. М. Об ограниченности некоторых интегральных операторов. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 51—54.
164302. Садовничий В. А. Регуляризованные суммы полужелых степеней оператора Штурма — Лиувилля. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С , с. 279—290. Список лит.: 5 назв.
164303. Саидракова Е. В. Решение одной задачи Бинга. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С , с. 249—259. Список лит.: 8 назв.
164304. Сартабанов Ж. А. Применение метода укорочения к построению многопериодического решения одной счетной системы уравнений в частных производных. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 48—56. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.
164305. Сорокин А. С. Формула Вилля для обобщенных аналитических функций. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1293—1296.

164306. Теляковский С. А. Интегрируемость тригонометрических рядов. Оценка интегрального модуля непрерывности. — Мат. сборник, 1973, т. 91, вып. 4 С, с. 537—553. Список лит.: 10 назв.

164307. Тимошенко Е. И. Некоторые алгоритмические вопросы для метабелевых групп — Алгебра и логика, 1973, т. 12, № 2 С, с. 232—240. Список лит.: с. 239—240.

164308. Тупчиев В. А. О методе введения вязкости в изучении задачи о распаде разрыва. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 55—58. Список лит.: 9 назв.

164309. Умбетжанов Д. У., Тулегенова М. Б. О многопериодических решениях одной системы уравнений в частных производных. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 57—61. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

164310. Уткин В. И. Расширение замкнутых диссипативных операторов. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С, с. 223—232. Список лит.: 7 назв.

164311. Федорчук В. В. Об одной задаче А. Н. Тихонова. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1297—1299. Список лит.: 12 назв.

164312. Хазанов В. Б. Замечание к методу Данилевского. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 142—145.

164313. Хлыбов Б. К. О p -интеграле от функций действительного переменного. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 62—68. Рез. на каз. яз.

164314. Шакибаев Р. Ш. Модифицированный метод К. Зигеля для некоторых систем нелинейных уравнений в частных производных. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 78—81.

164315. Шевченко В. И. Об эллиптических системах трех уравнений с четырьмя независимыми переменными. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1300—1302. Список лит.: 11 назв.

164316. Шикин Е. В. О регулярном погружении в целом в R^3 метрик класса C^4 отрицательной кривизны. — Мат. заметки, 1973, т. 14, вып. 2 С, с. 261—266.

164317. Шимон Л. Об аппроксимации решений краевых задач в областях с неограниченной границей. — Мат. сборник, 1973, т. 71, вып. 4 С, с. 488—499. Список лит.: 6 назв.

164318. Ядренко М. И. Об оптимальных линейных оценках коэффициентов регрессии изотропных случайных полей. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1303—1306.

164319. Яковлев М. Н. Метод конечных разностей решения первой краевой задачи для обыкновенного дифференциального уравнения второго порядка. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 156—159.

164320. Яковлев М. Н. Невяная схема метода сеток решения первой краевой задачи для нелинейного параболического уравнения второго порядка. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 160—166. Список лит.: 8 назв.

15.2.3 Механика

164321. Акилов Ж. А. Нестационарное движение нелинейной вязкопластичной среды в круглой цилиндрической трубе. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С, с. 65—68. Рез. на узб. яз.

164322. Бабешко В. А. О единственности решений интегральных уравнений динамических контактных задач. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1310—1313. Список лит.: 8 назв.

164323. Дементьев А. Д. Нестационарные волны в неидеально-упругом слое, окруженном сжимаемой жидкостью. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 135—143. Список лит.: 6 назв. В огл. загл.: волны в неидеально-упругом слое...

164324. Дерibas А. А., Кузьмин Г. Е. Движение металлической трубки под действием продуктов взрыва. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 56—70. Список лит.: 10 назв.

164325. Длужневский Г. И. Изучение резонанса при вынужденных колебаниях «связанных» маятников. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 145—146. Список лит.: 9 назв.

164326. Дурдыбаев Б., Курбанов Р. Роль атомизма Ньютона в становлении и развитии классической механики. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1973, № 5, с. 24—32.

164327. Ибрагимов Н. Х. Законы сохранения в гидродинамике. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1307—1309. Список лит.: 5 назв.

164328. Карташова С. П., Осколков А. П. О сходящихся разностных схемах для уравнений движения водных растворов полимеров. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 21—35. Список лит.: 9 назв.

164329. Кедринский В. К. О пульсации цилиндрической газовой полости в безграничной жидкости. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 163—168.

164330. Латипов К. Ш., Хамидов А. А., Таджибаев А. К теории струй тяжелой жидкости. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С, с. 52—55. Рез. на узб. яз.

164331. Луговцов А. А., Луговцов Б. А. Пример обтекания тела с движущейся границей вязкой несжимаемой жидкостью. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 49—55. Список лит.: 6 назв.

164332. Маковский Ю. Ф., Шугаев Ф. В. Набегание ударной волны на клин, обтекаемый сверхзвуковым потоком. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С, с. 115—117.

164333. Меньшикова В. Л., Полянский О. Ю. О применении метода мгновенного замораживания в течениях с колебательной релаксацией. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С, с. 110—114. Список лит.: 5 назв.

164334. Мигиренко Г. С., Митрофанов В. В. Богдан Вячеславович Войцеховский. [Специалист в области механики. К 50-летию со дня рождения]. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 7—13. Список науч. трудов и изобрет. Б. В. Войцеховского, 79 назв.

164335. Овсянников Л. В. Плоская задача о неустановившемся движении несжимаемой жидкости со свободной границей. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 22—26.

164336. Пухначев В. В. Корректность плоского аналога задачи о движении турбулентного вихревого кольца. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 85—102. Список лит.: 9 назв.

164337. Пухначев В. В. Оценка скорости убывания вихря вдали от тела вращения при осесимметричном обтекании его потоком вязкой несжимаемой жидкости. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 33—48. Список лит.: 12 назв.

164338. Рябконь М. П. О течении газа через стенку с продольными щелями. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С, с. 16—22.

164339. Садовский В. С. Некоторые задачи плоских вихревых течений несжимаемой жидкости. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С, с. 75—82. Список лит.: 6 назв.

164340. Толманов А. И., Филатов В. В. Отрыв турбулентного пограничного слоя при взаимодействии его со скачком уплотнения в ускоряющемся сверхзвуковом потоке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 118—122.

164341. Фонарев А. С. Расчет обтекания осесимметричных тел и несущих крыловых профилей трансзвуковым потоком газа. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 1—10. Список лит.: 17 назв.

164342. Чернышов А. Д. Отражение безвихревой ударной волны от жесткой стенки и свободной поверхности упругого полупространства. Задача о движении ступенчатой нагрузки со сверхсейсмической скоростью по границе полупространства. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 125—134.

15.2.4 Физика

164343. Абросимов В. М., Бондаренко Б. В., Васильев Г. П. Электропроводность и теплопроводность пленок хрома. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 3 С , с. 1754—1755. Список лит.: 6 назв.

164344. Августиник А. И., Орданьян С. С., Фищев В. Н. Упругие свойства монокарбидов циркония и ниобия в областях их гомогенности. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1169—1171. Список лит.: 25 назв.

164345. Азаров В. В., Щербина Е. В. Рентгенолюминесценция монокристаллов $\text{LaF}_3:\text{Er}^{3+}$. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 39—43. Список лит.: 10 назв.

164346. Азимов С. А., Арушанов Г. Г. Решение условия унитарности для амплитуды двухчастичного процесса. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 108—114. Список лит.: 13 назв.

164347. Академик Б. М. Вул. [Специалист в области электрофизики]. К 70-летию со дня рождения и 45-летию науч. деятельности. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 90 с портр. Подпись: Группа товарищей.

164348. Александров В. И., Соловьев А. Г., Уляков И. И. Пространственно-временное распределение излучения ОКГ с длительностью генерации порядка 1 мсек и его влияние на взаимодействие с веществом. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 30—33. Список лит.: 12 назв.

164349. Алехин Ю. К., Борисов Н. Д., Карпман В. И. О потенциальных колебаниях с частотами, превышающими гирочастоту, в плазме с конусом потерь. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1317—1319. Список лит.: 5 назв.

164350. Алтайский Ю. М., Калабухов Н. П., Киселев В. С. О примесной фотопроводимости кристаллов n -типа $\beta\text{-SiC}$. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 139—140.

164351. Андронов В. М., Базюра Р. И. Измерение внутреннего трения в особо тонких пленках. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 146—149.

164352. Арефьев В. И. Квазилинейная теория неустойчивости тока в плазменном диоде. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8, С , с. 1667—1674. Список лит.: 10 назв.

164353. Арифов Л. Я. Одновременность, время и пространство в теории относительности. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1320—1322.

164354. Афанасьев И. И. Анизотропия пьезооптических и упругооптических свойств кубических кристаллов. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 48—61. Список лит.: 16 назв.

164355. Багров В. Г., Бордовицын В. А., Копытов Г. Ф. Об одном применении преобразований Лоренца для спектрально-углового распределения излучения заряда. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 144—145. Список лит.: 6 назв.

164356. Багров В. Г., Бордовицын В. А., Эпп В. Я. Излучение заряда в неоднородных ортогональных электромагнитных полях. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 101—107. Список лит.: 8 назв.

164357. Батуричева З. Б., Бондаренко А. А. О дозиметрических характеристиках фосфоров CaS (Bi , Na). — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 97—100.

* 164358. Беркова А. В., Гран Ю. М., Сабанова Л. Д. Некоторые структурные особенности эпитаксиальных слоев арсенида галлия, полученных выращиванием из жидкой фазы. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 49—53.

164359. Бланк А. Б., Булгакова А. М. Основные принципы стандартизации сырья для сцинтилляционных монокристаллов. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 145—151. Список лит.: 8 назв.

164360. Бородовский П. А., Зименков В. А., Токарев А. С. Исследование некоторых характеристик домена сильного поля в планарном диоде Ганна. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1338—1341. Список лит.: 10 назв.

164361. Бразис Р. С., Пожела Ю. К. Влияние дрейфа носителей тока на распространение магнитоплазменных волн в $\text{Bi}_{1-x}\text{Sb}_x$. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1355—1359. Список лит.: 9 назв.

164362. Бродовой В. А., Дерикот Н. З. Некоторые свойства арсенида галлия с примесью хрома. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1431—1433. Список лит.: 6 назв.

164363. Булах Б. М., Красикова С. М. Получение пластинчатых монокристаллов CdSe . — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1112—1114. Список лит.: 11 назв.

164364. Буравлева М. Г., Сойфер Л. М., Чубенко А. И. Получение оптических окон из кристаллов LiF с помощью высокотемпературной деформации. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 74—77.

164365. Вайдеров Г. Ф., Синцов В. А. Устройство для измерения флуктуаций температуры в расплаве. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 151—153.

164366. Валяшко Е. Г., Кошелев О. Г., Плескачева Т. Б. Электропроводность $p\text{-InSb}$ при одноосном сжатии. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1360—1363. Список лит.: 16 назв.

164367. Василевская Л. И., Василевский А. С. Новый прием для расчета потенциальных кривых в нулевом приближении обобщенного ВКБ-метода. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 127—129.

164368. Венгреневич Р. Д., Псарев В. И. К теории коалесценции островков в тонких пленках. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 149—151. Список лит.: 7 назв.

164369. Виноградов В. И., Кадашевич В. И., Муратов В. Г. Особенности выносных станций с модульной структурой и использование их в системах автоматизации ядерно-физических экспериментов. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 70—75. Список лит.: 11 назв.

164370. Влияние донорных примесей на кинетику отжига радиационных дефектов в германии. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1377—1381. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. Р. Басман, А. Б. Герасимов, М. К. Гоготиншвили и др.

164371. Влияние низкотемпературного и высокотемпературного отжига на работоспособность кристаллов NaI(Tl) в полях переменной гамма-радиации. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 89—92. Авт.: А. А. Лифиц, И. С. Будилов, Р. С. Диденко и др.

164372. Влияние плавления на магнитные свойства сплавов системы $\text{Mg} - \text{Cd}$. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 90—94. Список лит.: 13 назв. Авт.: П. П. Кузьменко, Г. И. Кальная, П. А. Супруненко, Г. А. Галина.

164373. Влияние теплового прошлого на люминесценцию Eu^{3+} и Tb^{3+} в силикатных стеклах. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1234—1236. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. М. Пинаева, Б. К. Демидович, В. В. Кузнецова и др.

164374. Влияние условий выращивания детекторного германия на его рекомбинационные свойства электронов при 77°K . — Науч. труды Науч. исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 121—125. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. А. Гончаров, А. П. Русин, В. Н. Шамов и др.

164375. Влияние условий выращивания на структуру и механические свойства монокристаллов InSb . — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 77—79. Авт.: Т. Г. Дубец, Л. Г. Еланская, В. С. Ивлева, В. И. Селяннина.

164376. Войцеховский В. Н., Иванова К. Н., Михеев В. Н. Выращивание кристаллов сфалерита в условиях полной герметизации вкладышей при гидротермальном синтезе. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 158—166. Список лит.: 10 назв.

164377. Воронкова Г. И., Головина В. Н., Денисова Л. А. Поведение стронция в кремнии. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 97—99.

164378. Выращивание монокристаллов CsI(NaI) в горизонтальной вращающейся ампуле. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 8—11. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. И. Кисиль, Н. И. Крайнюков, Э. С. Золотовицкая, Б. М. Фидельман.

164379. Высокочастотная проводимость полупроводниковых сплавов BiSb в условиях межзонного пробоя. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1342—1346. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. А. Акимов, Н. Б. Брандт, Е. А. Свисгова и др.

164380. Вятский А. Я., Трунев В. В., Фиттинг Х.-И. О закономерностях проникновения электронных пучков средних энергий в твердые тела. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1701—1705. Список лит.: 7 назв.

164381. Гайдаенко В. И. Отталкивательный потенциал взаимодействия молекулы N_2 с атомом Ag . — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 67—68. Список лит.: 7 назв.

164382. Гарбузов Д. З., Копьев П. С. Влияние одноосной деформации на поляризацию излучения при диагональном тунелировании в арсенидгаллиевых $p-n$ -переходах. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1437—1440.

164383. Гварджаладзе Л. К., Иванов Ю. Л. Срыв генерации оптических фононов горячими дырками в магнитном поле. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1328—1331. Список лит.: 6 назв.

164384. Глазман В. Б., Мякенькая Г. С. Вакансия и пара полувакансий в кремнии в различных зарядовых состояниях. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1287—1291. Список лит.: 5 назв.

164385. Глазов В. М., Бурханов А. С. О характере температурной зависимости электропроводности у халькогенидов меди при высоких температурах в твердом и жидком состояниях. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1401—1405. Список лит.: 15 назв.

164386. Глотов В. Г., Зиборов Э. С., Пучкова Г. Д. Динамическая одноподвижная анизотропия в ферритах. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1275—1277.

164387. Гнесин Г. Г., Курдюмов А. В., Олейник Г. С. Влияние температуры и легирующих добавок на полупроводниковые переходы в SiC. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1166—1168. Список лит.: 10 назв.

164388. Головачев А. Ф. Методика определения хрупкости монокристаллов на примере слюды. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 20—30. Список лит.: 6 назв.

164389. Гопштейн Н. М., Барская Е. Г. Инерционные искажения в спектрометре. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 12—14.

164390. Горлин Г. Б., Парицкий Л. Г., Фукс-Рабинович Д. Л. О низкотемпературной полупроводниковой фотографической системе с электрофорезной записью изображений. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1436—1437.

164391. Городецкий С. М., Жданович Н. С., Равич Ю. И. Аномальный фотомагнитный эффект в кремнии. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1270—1279. Список лит.: 9 назв.

164392. Горохов В. П., Олеск А. О. Исследование фазового состава спеченных слоев селенида кадмия в зависимости от условий термической обработки. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1245—1246.

164393. Горшенков В. Н., Коньков В. Л. О вычислении средних значений физических величин с помощью квантовой функции распределения Вигнера. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 140—141. Список лит.: 10 назв.

164394. Горячев Д. Н., Парицкий Л. Г. Полупроводниковая фоторегистрирующая система на основе реакции диспропорционирования. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1449—1450.

164395. Гурьянов В. С. О двусторонних оценках амплитуды рассеяния частицы потенциалом $V(r)$ и амплитуд многоканальных процессов. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 78—83.

164396. Гусев В. Д., Махмутов Н. А., Хури А. Некоторые результаты решения лучевого уравнения методом возмущений. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1715—1717. Список лит.: 5 назв.

164397. Гуткин А. А., Наследов Д. Н., Фараджев Ф. Э. Электропоглощение в GaP в области непрямых оптических переходов. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1280—1286. Список лит.: 18 назв.

164398. Гуткин А. А., Наследов Д. Н., Шапошникова Т. А. Полевая и температурная зависимости сечения фотоионизации глубокого примесного центра в арсениде галлия, легированном хромом. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1292—1295. Список лит.: 15 назв.

164399. Гуторов Е. И. О функции распределения дислокационных сегментов по длинам в свободной сетке. — Физика и химия обработанных материалов, 1973, № 4 С , с. 149—151. Список лит.: 11 назв.

164400. Даденкова М. Н., Марченко В. И. Физический практикум по циклам. [Из опыта Киев. технол. ин-та пищевой пром-сти]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 82—84.
164401. Дубовик М. Ф., Дрогайцев Е. А., Теплицкая Т. С. Некоторые особенности выращивания монокристаллов ниобата бария-стронция и микродефекты их структуры. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 22—25. Список лит.: 8 назв.
164402. Дубовик М. Ф., Мартынов В. П. Исследование электрических свойств ниобата бария-стронция. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 190—192. Список лит.: 5 назв.
164403. Дудко Г. В. Генерация дислокаций в кристаллах электронно-лучевым нагревом. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 67—71. Список лит.: 6 назв.
164404. Дутчак Я. И., Френчко В. С., Кланичка В. М. Ближний порядок в жидком сплаве Ag — Ge эвтектической концентрации. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 68—71. Список лит.: 8 назв.
164405. Евстигнеев В. В., Кашковский В. В. Траектории электронов в краевом магнитном поле бетатрона. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 141—143. Список лит.: 8 назв.
164406. Елецкий А. Скорость света — с наивысшей точностью. [С прил. статьи «Как измеряли и как измеряют скорость света»]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 65—73 с табл.
164407. Ершов А. П., Зубков П. И., Лукьянчиков Л. А. Измерение ширины зоны проводимости за детонационным фронтом в тэне. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 177—182.
164408. Ершов О. С., Шульц М. М. Полупроводниковые марганцево-силикатные стекла. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1153—1156. Список лит.: 12 назв.
164409. Зильберберг В. В. Комбинационное рассеяние света в полупроводниках в скрещенных электрическом и магнитном полях. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1248—1251. Список лит.: 11 назв.
164410. Зимин Л. Г., Грибковский В. П. Изменение пропускания монокристаллических пластин ZnTe под действием лазерного возбуждения. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1252—1254. Список лит.: 13 назв.
164411. Ильин М. А., Карштедт Е. М., Рашевская Е. П. Об определении объемных характеристик монокристаллов $\alpha\text{-SiC}$. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 95—97.
164412. Ильин М. А., Рашевская Е. П. Полосы решеточного поглощения карбида кремния. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 90—94. Список лит.: 6 назв.
164413. Иноземцева А. Д., Шабышев Л. С. Использование метода оптической аналогии для определения структуры жидких кристаллов. 2. Нематические жидкие кристаллы. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 130—132 с табл. Список лит.: 14 назв. 1: № 3.
164414. Ионов В. В., Кораблев В. В. Измерение относительного распределения работы выхода со поверхности электропроводящих эмиттеров. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1760—1761. Список лит.: 6 назв.
164415. Исследование гетерогенного равновесия в системе $\text{In}_x\text{Ga}_{1-x}\text{As} - \text{I}_2$. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 115—120. Авт.: Н. Е. Дмитриева, В. А. Воронин, Э. Г. Зайдовский, М. Д. Хлыстовская.

164416. Исследования диэлектрических и пьезоэлектрических свойств твердых растворов системы $\text{NaNbO}_3 - \text{CdTiO}_3$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1273—1274. Авт.: М. Б. Ройтберг, В. В. Чечкин, В. В. Кучерова, З. И. Шапиро.

164417. Исследование напряжений в структуре монокристалл — окисел — поликристалл кремния. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 3—6. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. В. Юшков, Т. А. Борисова, Л. Ф. Фролова и др.

164418. Исследование некоторых оптических свойств твердых растворов системы $\text{InAs} - \text{GaAs}$. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 4, с. 74—77. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Е. Дмитриева, М. А. Ильин, Н. В. Овсянникова и др.

164419. Исследование стабильности удельного сопротивления кремния при получении высоколегированных слоев. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 41—43. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. А. Кобылянский, А. Г. Горбарчук, А. М. Шорин, Я. Я. Рипс.

164420. Исследование токопроводящего элемента переменных композиционных резисторов на сажевой основе. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1189—1191. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Н. Сорокин, Н. И. Гусева, В. Г. Гребенкина и др.

164421. К вопросу о люминесценции неактивированных монокристаллов ZnS , выращенных из расплава. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 36—38. Авт.: А. Тухлибаев, Ф. Ф. Гаврилов, Б. Л. Двинянинов и др.

Каница П. Л. Столетие «Журнала экспериментальной и теоретической физики» и роль журнала в развитии науки. — См. 167180.

164422. Кибальчич Г. А., Сулыга В. А., Цирлин Ю. А. О выборе режима работы сцинтилляционного счетчика. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 173—177. Список лит.: 10 назв.

164423. Кибальчич Г. А., Цирлин Ю. А. Влияние свойств сцинтиллятора на плато счетной характеристики. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 178—186. Список лит.: 12 назв.

164424. Кинетика кристаллизации пьезоэлектрических пленок ZnO на ориентированных подложках α -корунда. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1195—1198. Авт.: И. Г. Вальков, В. С. Бондаренко, Н. Г. Рябцев и др.

164425. Кинетика светового восстановления оптических свойств монокристаллов, подвергнутых γ -облучению. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 78—82. Авт.: Г. Я. Васильев, И. И. Залюбовский, Е. И. Райхельс, М. И. Руденко.

164426. Киреев П. С., Волков В. В. Форма края собственного поглощения в твердом растворе $\text{Cd}_x\text{Hg}_{1-x}\text{Se}$. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 8, вып. 7 С, с. 1419—1423. Список лит.: 7 назв.

164427. Ковалев И. Ф., Лазарев А. Г., Воронков М. Г. Учет симметрии молекул при расчете силовых постоянных с использованием квантово-механической дифференциальной теоремы Гельмана — Фейнмана. Молекула ND_3 . — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1369—1371. Список лит.: 12 назв.

164428. Коломиец Б. Т., Караченцев А. Я., Спевак В. В. Исследование поверхностных барьеров на монокристаллах карбида кремния. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1301—1305. Список лит.: 9 назв.

164429. Коновалов О. М., Космына М. Б., Сало В. И. Влияние условий выращивания на степень дефектности и химический состав монокристаллов железо-иттриевого граната. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 120—123. Список лит.: 5 назв.

164430. Коноплева Р. Ф., Новиков С. Р. Дефектообразование в германии с литием при облучении быстрыми нейтронами. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1352—1355. Список лит.: 11 назв.

164431. Коноплева Р. Ф., Рубинова Э. Э. Длинновременные процессы в кинетике фототока p-Si, облученного протонами с энергией 660 Мэв. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1429—1431. Список лит.: 8 назв.

164432. Корзо В. Ф., Чеботаренко В. Я. Радиационно-стимулированная проводимость квазиаморфных слоев пиролитического хрома, легированного углеродом. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С, с. 34—37. Список лит.: 7 назв.

164433. Корнюшин Ю. В. Теория электропроводности многодолинных полупроводников с заряженными точечными дефектами. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1417—1419.

164434. Короткоживущее оптическое поглощение в плавленном кварце. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 155—157. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. И. Слипын, Г. Н. Пирогова, А. И. Рябов и др.

164435. Косов А. В., Мильвидский М. Г. О механизме образования слоистой неоднородности в кристаллах арсенида галлия, выращиваемых методом Чохральского из-под слоя флюса. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 43—49. Список лит.: 11 назв.

164436. Косов А. В., Мильвидский М. Г. Слоистое распределение примесей и электрическая неоднородность в монокристаллах арсенида галлия. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1105—1108. Список лит.: 7 назв.

164437. Коссова Н. Ф. Коэффициенты отражения эшелетов в нулевом порядке спектра. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 69—70.

164438. Кошельков В. А. Поведение молекулярного пучка в электростатическом поле четырехзаходной спирали. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1706—1714. Список лит.: 10 назв.

164439. Кравченко В. А., Простнев А. С. Теория процесса возбуждения квантового осциллятора резонансным электромагнитным излучением. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 73—75. Список лит.: 5 назв.

164440. Крайнов Владимир Павлович. Современные направления теории атомного ядра. — Природа, 1973, № 5, с. 52—57. Список лит.: 14 назв.

164441. Красильник З. Ф., Рабинович М. И. О вынужденном рассеянии Мандельштамма-Бриллюэна (ВРМБ) в пьезоэлектрических полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1241—1247. Список лит.: 17 назв.

164442. Кривов М. А., Попова Е. А., Малисова Е. В. К вопросу об однозначности определения параметров дефектов в полупроводниках на основе анализа температурной зависимости холловской концентрации носителей заряда с помощью ЭВМ. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 156—159. Список лит.: 6 назв.

164443. Кристаллическая структура и химический состав тонких пленок пермаллоя, полученных импульсами излучения ОКГ в режиме свободной генерации. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С, с. 151—152 с табл. Авт.: У. С. Уразалиев, Ю. М. Украинский, Л. М. Гоманьков, Б. Д. Галкин.

164444. Круглов Л. Д. О бесконтактном возбуждении ультразвука в жидких металлах. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С, с. 155—156. Список лит.: 5 назв.



164445. Кулаков М. П., Соколовская Ж. Д. Установка для выращивания монокристаллов халькогенидов свинца. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 152—157. Список лит.: 10 назв.

164446. Кухарский А. А., Рыжкова Е. М. Определение параметров нестандартной зонной структуры полупроводников по инфракрасным спектрам отражения. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 8, вып. 7 С, с. 1306—1313. Список лит.: 20 назв.

164447. Кушнирук В. Ф., Никитина Р. А., Харитонов Ю. П. Поверхностно-барьерные детекторы из кремния р-типа (способ изготовления и характеристики). — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 8, вып. 7 С, с. 1396—1400. Список лит.: 9 назв.

164448. Лапин В. В., Соловова И. П., Тронева Н. В. Об окраске Ni—Co окерманита и его частичном распаде. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1278—1280. Список лит.: 10 назв.

164449. Левинштейн М. Е. Влияние освещения на параметры диодов Ганна. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1332—1337. Список лит.: 16 назв.

164450. Линийчук И. А., Паламарчук А. И. Влияние встроенных электрических полей на переходный процесс выключения $p-n-p$ структуры током управления. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 13, вып. 8 С, с. 1682—1687.

164451. Лямшев Л. М. Акустика управляемого пограничного слоя. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С, с. 22—31.

164452. Ляшенко Н. И., Стахурский Л. Л. Анизотропия стимулированного излучения из ферритов. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1744—1746. Список лит.: 7 назв.

164453. Магнитосопротивление и рассеяние электронов на полярных оптических колебаниях в чистых кристаллах GaAs и InP. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1382—1388. Список лит.: 11 назв. Авт.: Т. И. Воронина, О. В. Емельяненко, Д. Н. Наследов, Д. Д. Недеогло.

164454. Маликов В. Я., Бурачас С. Ф., Беленко Б. Г. Регулирование теплового режима индукционных установок при выращивании тугоплавких монокристаллов. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 167—172.

164455. Мардонов Б., Ибраимов О. Решение некоторых задач о распространении волн в сплошных средах методом источников. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С, с. 99—100.

164456. Масс-спектрометрическое исследование процесса испарения $ZnSiAs_2$. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 80—85. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Л. Антонова, А. Г. Брагинская, Э. П. Бочкарев и др.

164457. Мезрин О. А. Светозлектрический эффект в поляризованном потоке. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1364—1376. Список лит.: 13 назв.

164458. Механизм заморозки (остаточной) проводимости полупроводников. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1314—1323. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. Б. Сандомирский, А. Г. Ждан, М. А. Мессерер, И. Б. Гуляев.

164459. Механические свойства некоторых полупроводниковых материалов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1252—1253. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. И. Цыпин, А. А. Чипиженко, Г. А. Куликова и др.

164460. Мильвидский М. Г., Прошко Г. П., Шершакова И. Н. Особенности спектральных характеристик фотолюминесценции арсенида галлия, легированного элементами IV группы. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 56—62.

164461. Мовчан Е. А. Влияние магнитного поля на междолинное перераспределение «теплых» электронов в двухдолинном п-Ge. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1406—1408.

164462. Монозон Б. С. Анизотропия электропоглощения поляризованного излучения в полупроводниках с простыми зонами. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1445—1447. Список лит.: 7 назв.

164463. Моргулис Л. М., Освенский В. Б., Шифрин С. С. Исследование структуры кристаллов полупроводников с помощью растрового электронного микроскопа. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 53—56. Список лит.: 5 назв.

164464. Намют В. А. О бесфононном охлаждении нейтронов до ультранизких температур. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 76—78. Список лит.: 8 назв.

164465. Напарьин Ю. А. К расчету температурного поля в сплошном бесконечном цилиндре от движущегося кольцевого источника. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 152—154.

164466. Направление преимущественного роста монокристаллов корунда. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 12—15. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Р. Добровинская, В. В. Пищик, А. С. Гершун и др.

164467. Научная аппаратура для изучения космических лучей на спутниках «Прогноз». 1. — Геомагнетизм и аэронавтика, 1973, т. 13, № 4 С , с. 585—589. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Н. Володичев, А. И. Воробьев, Н. Л. Григоров и др.

164468. Некоторые свойства гадолиния и церия в германии. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 103—105. Авт.: Г. И. Воронкова, Л. И. Веселова, Д. И. Левинзон и др. В огл. 1-й авт.: Г. И. Воронков [1]

164469. Несанелис М. З., Золотовицкая Э. С., Шевченко В. К. Спектрографическое определение неодима в шихте и монокристаллах алюминия и железо-иттриевых гранатов. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 141—144. Список лит.: 7 назв.

164470. Новые точные решения уравнения Дирака. 1. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 95—101. Список лит.: 21 назв. Авт.: В. Г. Багров, Ю. И. Клименко, В. Н. Шаповалов и др.

164471. Носачев Л. В., Сковрцов В. В. Исследование медленных потоков разреженной плазмы при помощи многоэлектродного зонда. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 32—40. Список лит.: 8 назв.

164472. Носуленко Н. А., Науменко Н. М., Цирлин Ю. А. Определение коэффициента преломления монокристаллов CaI(Tl) и CaI(Na) . — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 93—96. Список лит.: 9 назв.

164473. О зарядении термически окисленной поверхности германия. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1443—1445. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. К. Кашкаров, В. Ф. Киселев, С. Н. Козлов, Ю. Ф. Новотоцкий-Власов.

164474. О механизме возникновения пор в монокристаллах корунда. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 26—35. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Пищик, Е. Р. Добровинская, Б. И. Бирман и др.

164475. О модели квазистабильных светочувствительных дефектов в германии, облученном при 77°K. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1347—1351. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Р. Басман, А. Б. Герасимов, Н. Г. Кахидзе и др.

164476. О разупорядочении при растворении TiO_2 в корунде. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1199—1203. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. П. Обросов, И. Л. Щетникова, Н. В. Семкина и др.

164477. О форме каскадных кривых в неоднородных поглотителях. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 146—147. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. М. Кольчужкин, В. В. Рыжов, Э. Б. Шошин и др.
164478. Об изменении относительных скоростей введения радиационных дефектов в кремнии. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1433—1435. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Н. Герасименко, Б. А. Зайцев, В. И. Панов и др.
164479. Об одной возможности оценки влияния границы раздела в гетеропереходах на основе твердых растворов. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1423—1426. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ж. И. Алферов, С. Г. Конников, В. И. Корольков и др.
164480. Об условиях сохранения светосуммы в фосфоре $\text{CaS}(\text{Bi})$. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 44—47. Список лит.: 5 назв. Авт.: З. Б. Батуричева, О. М. Смирнова, Е. А. Майданова, В. П. Титарь.
164481. Об утроении частоты миллиметрового диапазона в p-InSb при 77°K . — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1408—1411. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Н. Генкин, А. М. Леонов, В. И. Пискарев, Б. А. Трифонов.
164482. Оптические свойства соединения ZnSnSb_2 . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1258—1259. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. И. Бергер, Л. В. Крадинова, В. М. Петров, В. Д. Прохухан.
164483. Оптические характеристики крупногабаритных монокристаллов фторидов. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 47—48. Авт.: Э. Г. Черневская, Т. А. Алексеева, Г. Ф. Бахшиева и др.
164484. Освенский В. Б., Пелевин О. В., Шифрин С. С. Влияние легирования примесями VIII группы на пластические свойства арсенида галлия. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 128—133. Список лит.: 8 назв.
164485. Осипов К. А., Борович Т. Л., Орлов И. И. Пространственное распределение заряженных частиц в вакуумной камере при электронно-лучевом испарении веществ. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 138—140.
164486. Особенности строения и роста нитовидных образований пироуглерода. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 158—160 с табл. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. С. Фиалков, Н. М. Сидоров, Б. Н. Смирнов, Б. И. Дюжилов.
164487. Отжиг германия и кремния, облученных электронами. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1414—1417. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. М. Астахов, Ю. Н. Голобоков, В. Ф. Стась, Л. С. Смирнов.
164488. Павлоцкий И. П., Шеховцова Л. Г. Квантовомеханическое кинетическое уравнение для неравновесной частицы в термостате. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1323—1326. Список лит.: 5 назв.
164489. Пейсахсон И. В., Ефимов В. А. Расчет аппаратной функции спектрографов с применением преобразования Фурье. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 29—31.
164490. Пелевин О. В. Конденсированная система Ga — GaAs. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 63—69. Список лит.: 21 назв.
164491. Пелевин О. В., Шершакова И. Н., Мильвидский М. Г. Квази-бипарные системы GaAs — Si и GaAs — Ge. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 69—74. Список лит.: 9 назв.

164492. Перераспределение меди между замещающим и внедренным состоянием в кремнии, выращенном бестигельной зонной плавкой. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 99—102. Авт.: Г. И. Воронкова, В. В. Воронков, М. И. Иглицын, А. Г. Дудин.

164493. Петунин А. Н., Стасенко А. Л. Автоматическое устройство для измерения силы слипания соприкасающихся нагретых твердых тел при низких давлениях. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С, с. 136—139. Список лит.: 6 назв.

164494. Плинер Т. А., Вовкотруб Э. Г., Касимов Г. Г. Диэлектрическая проницаемость материалов системы $\text{CaTiO}_3 - \text{SrNb}_2\text{O}_6$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1272.

164495. Поведение примеси меди в соединении CdSnAs_2 . — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 39—44. Список лит.: 8 назв. Авт.: О. В. Воеводина, А. П. Вяткин, В. Г. Воеводин и др.

164496. Поддымников А. Н. Кинетическое уравнение для электронов полупроводника в сильном электрическом поле. Резольвента Грина. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 22—25. Список лит.: 7 назв.

164497. Получение кубических монокристаллов ZnS из расплава. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 3—7. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. А. Сысоев, Л. В. Атрощенко, Л. А. Саркисов, О. А. Федоренко.

164498. Получение монокристаллов двуокиси молибдена, вольфрама и рения из паровой фазы. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 16—21 с табл. Авт.: А. Н. Жуков, Р. К. Николаев, В. Т. Ушаковский, В. Ш. Шехтман.

164499. Прибор для регистрации потоков и энергетического спектра электронов с энергиями свыше 10^8 эВ в космических лучах. — Геомагнетизм и аэронавтика, 1973, т. 13, № 4 С, с. 580—584. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Л. Григоров, Л. Ф. Калинин, Г. И. Пугачева, И. А. Савенко.

164500. Примесное электропоглощение в монокристаллах $\text{CdSe}_x\text{Te}_{1-x}$. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1296—1300. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. И. Будянский, О. Данияров, Е. А. Сальков и др.

164501. Прочухан В. Д., Рудь Ю. В., Сергинов М. Получение и физические свойства соединения CdSiAs_2 . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1157—1161.

164502. Пурихванидзе А. А., Стафеев В. И. Исследование вольтамперной характеристики полупроводникового триггера. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1440—1443.

164503. Расторгуев Ю. Л., Григорьев Б. А., Мурдаев Р. М. Уточнение методики измерения P-V-T зависимости жидкостей и газов методом сферического пьезометра. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 68, 90. Список лит.: 7 назв.

164504. Регулятор уровня расплава. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 193—195. Авт.: И. Т. Барданов, Б. Г. Заславский, Ю. А. Соломаха, П. Е. Стадник.

164505. Релаксация объемного заряда в стеклах после облучения быстрыми электронами. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1237—1240. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. А. Воробьев, О. Б. Евдокимов, Е. С. Кутукова и др.

164506. Рудявская И. Г., Чернявская Н. А. Спектральное пропускание черного полиэтилена в области низких частот. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 68—69. Список лит.: 7 назв.

164507. Рывкин С. М., Тархин Д. В. «Замороженная» проводимость и фотопроводимость в кремнии $Cp - n$ -переходом при низких температурах. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7, с. 1447—1449. Список лит.: 6 назв.

164508. Рыкова М. А., Сабирзянов А. В., Гельд П. В. Физические свойства твердых растворов $Cr_{5-x}V_xGe_3$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7, с. 1260—1261. Список лит.: 5 назв.

164509. Рыкова М. А., Сабирзянов А. В., Гельд П. В. Физические свойства твердых растворов $Cr_{5-x}V_xSi_3$ при пониженных температурах. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7, с. 134—136. Список лит.: 11 назв.

164510. Саксеев Д. А., Тимофеева Л. Г. Состав и электрические свойства аморфных слоев Sb_2S_3 . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7, с. 1121—1125.

164511. Сафронов В. А., Рыженков А. П., Китайгородский А. И. Расчет температурной зависимости коэффициентов теплового расширения молекулярных кристаллов с помощью оптимальной квазигармонической модели. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7, с. 136—137. Список лит.: 6 назв.

164512. Свищенко В. В., Терпугова А. Ф. К теории интеркомбинационных безызлучательных переходов. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7, с. 62—67. Список лит.: 19 назв.

164513. Селективные фотоэлементы из варизонных $Ga_{1-x}Al_xAs:Si$ $p-n$ структур. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7, с. 1426—1429. Авт.: Б. В. Царенков, Т. Н. Данилова, А. Н. Именков, Ю. П. Яковлев.

164514. Сенькив В. А., Биленький Б. Ф., Петрович И. В. Оптическое поглощение в монокристаллах $Y_3Al_5O_{12}:Nd^{3+}$. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7, с. 138—139.

164515. Сечение ηN -взаимодействия в области резонанса $S_{11}N^*$ (1535). — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7, с. 119—122. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Н. Дудкин, В. Н. Епонешников, Ю. Ф. Кречетов, В. А. Трасучев.

164516. Синтез эпитаксиальных пленок $CdTe$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7, с. 1115—1120 с табл. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. К. Ежовский, И. П. Калинин, К. К. Муравьева, В. Б. Алесковский.

164517. Ситенко А. Г. Связь между нелинейными восприимчивостями и флуктуациями в плазме. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1, с. 79—82. Список лит.: 6 назв.

164518. Скользящая сверхдислокация $a/2\langle 112 \rangle$ в сверхструктуре LiI_0 . — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7, с. 123—126. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. Е. Попов, Л. Я. Пудан, И. В. Терешко, Н. С. Голосов.

164519. Смирнова О. М., Федосов А. Е. Получение сульфида кальция для люминесцентных составов. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 196—198.

164520. Смушков И. В., Шахнович М. И. Оптическое исследование дефектов, образуемых двухвалентными ионами кислорода в кристаллах LiF . — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 62—67. Список лит.: 9 назв.

Согласование статистических параметров изображений с сенсорными характеристиками зрительного анализатора. — См. 164229.

164521. Сойфер Л. М., Щеголева З. А. Влияние плотности дислокаций на размер розетки укола в кристаллах LiF и KCl . — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 68—73.

164522. Сокольский М. Н. О расчете контраста изображения объектов в виде точки или линии. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 64—65.

164523. Спектрофотометр для длинноволновой инфракрасной области. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 32—37. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Е. Станевич, В. В. Зазворка, Ю. И. Полушкин, И. Г. Рудявская.

164524. Структура и свойства кристаллов HgTe . — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1249—1251. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. И. Алексеенко, И. П. Антонив, В. Г. Савицкий и др.

164525. Ступак А. Г. Методика исследования распорядительной документации НИИ. (Из опыта Физ.-энерг. ин-та). — Сов. архивы, 1973, № 4 С, с. 87—98.

164526. Тартаковский В. К., Шпинар Л. И. Поляризация протонов, образующихся при электрорасщеплении легких ядер. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 31—34. Список лит.: 12 назв.

164527. Температурная зависимость скорости переноса энергии возбуждения в $\text{LaF}_3:\text{Nd}^{3+}:\text{Ln}^{3+}$. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 187—189. Авт.: В. В. Азаров, Б. И. Минков, Б. С. Скоробогатов, Е. В. Щербина.

164528. Температурная зависимость ширины линии ЭПР кристаллогидратов вольфрамата и молибдата марганца. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 147—148. Список лит. 5 назв. Авт.: Л. В. Лукьяненко, М. В. Мохосоев, В. Г. Пицюга, В. Н. Пицюга.

164529. Ульянов В. Л., Ботаки А. А., Шарко А. В. Постоянные упругости твердых растворов монокристаллов галогенидов щелочных металлов. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 57—61.

164530. Учет искажения координационных полиэдров кислорода при синтезе замещенных гранатов. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1973, № 7 С, с. 1211—1213. Авт.: Е. Л. Духовская, А. П. Ерастова, Б. Е. Рубинштейн и др.

164531. Федирко В. А. Статическая электропроводность легированного полупроводника. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 14—21. Список лит.: 5 назв.

164532. Физические характеристики комплекса научных приборов, регистрирующих ионизирующую компоненту космических лучей на спутниках «Прогноз». — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 590—598. Авт.: Н. Н. Володичев, А. И. Воробьев, Г. Я. Колесов и др.

164533. Филиппов А. Г. Учет кинетической энергии в статистической механике цепных молекул. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 83—85.

164534. Фотопроводимость и оптические свойства кристаллов и пленок SbSeI — BiSeI . — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1142—1145. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. П. Белоцкий, Н. В. Габриленко, Д. М. Катеринюк и др.

164535. Худяков А. В. Изменение рельефа поверхности необлученных и облученных образцов окиси бериллия при отжиге. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1192—1194.

164536. Чайковский Э. Ф., Кайшева Л. И. Кинетическое отражение электронов на границе кристалл—вакуум для германия. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 107—111. Список лит.: 6 назв.

164537. Чайковский Э. Ф., Кайшева Л. И., Литвиненко М. Л. Термоэлектронная эмиссия с грани (III) монокристаллов кремния. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 101—106. Список лит.: 8 назв.

164538. Чайковский Э. Ф., Сотников В. Т. Плазменное возбуждение валентных электронов в пластичных монокристаллах молибдена и сопоставление с оптическими свойствами его в области вакуумного ультрафиолета. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 112—115. Список лит.: 6 назв.

164539. Черкасов В. С., Терпугова А. Ф. Расчет комплекса бензол-тетрацианоэтилен с учетом дважды возбужденных конфигураций. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 115—118. Список лит.: 11 назв.

164540. Шелимова Л. Е., Джабуа З. У., Абрикосов Н. Х. Получение монокристаллов SnTe методом Чохральского. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1254—1255. Список лит.: 5 назв.

164541. Шелопут Д. В., Глушков В. Ф. Акустические характеристики халькогенидных стекол. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1149—1152. Список лит.: 5 назв.

164542. Шик А. Я., Мезрин Е. А. Эффект поля в полупроводниковых пленках с поверхностными состояниями. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1389—1395. Список лит.: 7 назв.

164543. Шишкин Ю. П. Закономерности поведения полупроводников и диэлектриков в связи с отклонением от стехиометрии. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1089—1093. Список лит.: 29 назв.

164544. Штрахман К. М., Логвиненко Ю. С. О закономерностях изменения электросопротивления в процессе релаксации неупругой деформации. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 132—134.

164545. Экситонные спектры сильно легированных монокристаллов CdS. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1255—1262. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. Ф. Гросс, С. А. Пермогоров, А. Н. Резницкий, Е. Н. Усаров.

164546. Экспериментальное исследование эффекта токового слоя. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 69—72. Авт.: А. Ю. Керкис, В. С. Соколов, Н. А. Трыкина, В. П. Фомичев.

164547. Электролюминесцентные S-диоды из варизонных $Ga_{1-x}Al_xAs:Si$ *p-si-n*-структур. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1411—1414. Авт.: Б. В. Царенков, Я. Г. Акперов, А. Н. Именков, Ю. П. Яковлев.

164548. Электрооптический модулятор на монокристалле титаната бария. 1. Оценки управляющих критических напряжений. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 35—38. Авт.: К. И. Воробьев, С. Г. Карпенко, П. А. Коротков, В. Е. Петорелов.

15.2.5 Астрономия

164549. Андреев Г. В., Лазарев Р. Г. Статистическое исследование флуктуаций числа наблюдаемых Галактик. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 242, с. 104—107.

164550. Базилевский А. Т. Плотность распределения малых лунных кратеров. Модели и фактическое распределение. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С, с. 612—622. Список лит.: 15 назв.

164551. Бондаренко Л. Н. Зависимость степени поляризации отраженного Луной света от фазы, углов падения и отражения лучей и азимута между ними. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 181, с. 41—45. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164552. Бондаренко Л. Н. Относительная спектрофотометрия лунных деталей. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 181, с. 46—55. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

164553. Бордовицына Т. В. Улучшение орбиты VII спутника Юпитера с учетом возмущений в коэффициентах условных уравнений численными методами. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 242, с. 57—70.

164554. Бородин Н. Ф., Осьмаков В. И. Исследование Венеры с помощью межпланетных станций. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С, с. 8—12.

164555. Быкова Л. Е. Определение массы Юпитера по исследованию движения его VI спутника. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 242, с. 49—56. Справочный
Список лит.: 18 назв.

164556. Быкова Л. Е. Численная теория движения VI спутника Юпитера. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 242, с. 26—48. Справочный
Список лит.: 10 назв.

164557. Возможности расчета спектрального альbedo Венеры в ближайшем ИК-диапазоне. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 607—611. Справочный
Список лит.: 25 назв. Авт.: М. М. Крекова, Г. М. Креков, Г. А. Титов, Е. М. Фейгельсон.

164558. Докучаева О. Д., Бирюля Т. А. О сохраняемости [астрономических] фотографических пластинок фирмы Kodak (Лондон) сортов OaO, OaD и OaF при различной температуре. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 177, с. 13—18. Рез. на англ. яз.

164559. Ковшов В. И. К теории ламинарной конвекции в атмосферах. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 181, с. 33—40. Справочный
Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

164560. Крымский Г. Ф., Транский И. А. Распространение ударных волн в межпланетной среде. 1. — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 574—579. Справочный
Список лит.: 8 назв.

164561. Лазарев Р. Г., Попов А. А. Некоторые результаты учета физического и кинематического факторов для визуальных и телескопических радиантов метеорных тел. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 242, с. 97—103. Справочный
Список лит.: 7 назв.

164562. Лазарев Р. Г., Светашкова Н. Т. О метеорной вариации интенсивности космических лучей. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 242, с. 108—115. Справочный
Список лит.: 16 назв.

164563. Мазо В. Л. Мешающие параметры в задаче оценки точности прогноза движения космических аппаратов. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 530—535. Справочный
Список лит.: 5 назв.

164564. Михайлов А. В., Иванов-Холодный Г. С. Расчет модели нейтральной атмосферы Марса выше 140 км из ионосферных данных. — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 599—603. Справочный
Список лит.: 10 назв.

164565. Москвичкина Л. А. Алгоритм для реализации в системе «Авто-Аналитик» разложения возмущающей функции в ограниченной задаче трех тел. [Небесная механика]. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 242, с. 71—76. Справочный
Список лит.: 8 назв.

164566. Назаренко М. К. Условные распределения видимых радиантов спорадических метеорных тел. 1. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 242, с. 116—139. Справочный
Список лит.: 13 назв.

164567. Панорамная съемка поверхности Луны с орбитальной станции «Луна-19». — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 40—42. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: В. М. Говоров, В. В. Засецкий, Б. В. Непоклонов и др.

164568. Прокудина В. С. Движение Солнца относительно общего центра масс. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 181, с. 3—10. Справочный
Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164569. Прокудина В. С. Приложение метода планетных конфигураций к активным явлениям на Солнце. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 181, с. 11—32. Справочный
Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

164570. Соболев В. В. Спектр планеты с двухслойной атмосферой. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 63—66. Справочный
Список лит.: 7 назв.

164571. Сухойлюева Л. Е. Сопоставление и оценка некоторых методов улучшения орбит малых планет. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 242, с. 77—96. Справочный
Список лит.: 15 назв.

164572. Тамаров В. А. Теория движения пятого спутника Юпитера. Труды Том. ун-та, 1973, т. 242, с. 3—25.

164573. Титарчук Л. Г. Оптические свойства нижней атмосферы Венеры (к интерпретации измерений АМС «Венера-8»). — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 602—606. Список лит.: 7 назв.

164574. Толанский Сэмюель. Стеклообразные шарики с Луны. [Анализ образцов лунного грунта. Статья амер. ученого. Пер. с нем. из западно-герм. журн. «Бильд дер виссеншафт»]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 122—124.

164575. Шабанский В. П., Смирнова Л. П. Крупномасштабные неоднородности в секторной структуре солнечного ветра. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1973, т. 13, № 4 С , с. 561—568. Список лит.: 8 назв.

164576. Шабанский В. П., Шистер А. Р. Взаимодействие потоков с разными скоростями в солнечном ветре. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1973, т. 13, № 4 С , с. 569—573. Список лит.: 10 назв.

164577. Шаров А. С., Полякова Г. И. Фотометрические системы каталогов, используемых для звездных подсчетов. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 177, с. 3—12. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

164578. Якимова Н. Н. Структура полосы неустойчивости цефеид в центральной части Малого Магелланова Облака. — Сообщ. Астрон. ин-та им. Штернберга, 1973, № 177, с. 19—38. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

15.3 Химические науки

164579. Абрамов Е. В., Мирзаян А. С., Девина О. А. Теплоты образования тройных систем. [Сообщ.] 3. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 29—34. Список лит.: 15 назв. Рез. на каз. яз.

164580. Абрамян А. А., Баян М. А. Совместное применение Co_3O_4 и продукта термического разложения перманганата калия в качестве катализаторов сжигания и поглотителей при микроопределении углерода и водорода в органических соединениях. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 383—387. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

164581. Авербух М. Е., Вахидов Р. С., Салимова Г. Г. Электроосаждение никель-фосфорных сплавов в присутствии серной кислоты. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 40—44. Список лит.: 14 назв. Рез. на каз. яз.

164582. Агалакова Т. П., Загряжский В. Л., Гельд П. В. Область гомогенности и магнитная восприимчивость фаз Co_2Ge_3 и Ni_5Ge_3 . — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1180—1185. Список лит.: 7 назв.

164583. Адсорбция водорода, кислорода и азота в молекулярном и атомарном состояниях призматической плоскостью (111—20) монокристалла $\alpha\text{-Al}_2\text{O}_3$. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 161—164. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. Н. Францевич, В. А. Лавренко, А. А. Чеховский и др.

164584. Азатян В. В., Хачатрян М. С., Парсамян Н. И. К механизму ингибированного пропаном горения водорода. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 349—355. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

164585. Азиды карбоновых кислот — реагент для селективного ацилирования нуклеозидов. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1355—1357. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Незавибатько, Л. Н. Ниженко, Т. И. Зубарева, М. Н. Семенова.

164586. Аксенов В. С. Строение 1,3-диеновых углеводородов и их реакции с электрофильными реагентами. — Соврем. проблемы орган. химии, 1971, вып. 2, с. 16—32. Список лит.: 100 назв.

164587. Аксенов В. С. Электронное строение карбенов и их реакционная способность. — Соврем. проблемы орган. химии, 1971, вып. 2, с. 58. С 58—79. Список лит.: 86 назв.

164588. Александров Е. Н., Азатян В. В. О критических явлениях в некоторых разветвленно-цепных реакциях вблизи первого предела воспламенения. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1358—1361. Список лит.: 11 назв.

164589. Алимарин И. П., Большова Т. А., Бахарева Г. А. Разделение индия (III) и сурьмы (V) методом экстракционной хроматографии. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1300—1303. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164590. Аминокислоты и пептиды. [Сообщ.] 6. О. Л. Миджоян, С. А. Казарян. β-Диметиламиноэтиловые эфиры глицина и L-валилглицина. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 395—401. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

164591. Аракелян Н. М., Айказян Э. А. О механизме электрохимического фторирования этиленхлоргидрина. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 419—422.

164592. Ахмедли М. К., Грановская П. Б., Меликова Э. Г. Трехкомпонентные соединения редкоземельных элементов иттриевой подгруппы с арсеназо III и дифенилгуанидином. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1304—1312. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

164593. Бабаян С. Г., Арутюнян А. М., Балаян М. А. Адсорбция катионов на поверхности кристаллов гидрометасиликата натрия. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 364—371. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

164594. Барамбойм Н. К., Никитина И. И. Механодеструкция ненасыщенных трехмерных полиэфиров. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 77—79. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

164595. Баранова Л. Л., Солодовник С. М., Блох И. М. Спектральный анализ висмута особой чистоты. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1417—1419. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164596. Бардин М. Б., Кетруш П. М., Шапиро В. И. Новая электрохимическая реакция для вольтамперометрического определения иридия в щелочных растворах. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1376—1384. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

164597. Бескова Э. С., Журавлев Г. И. Экстракционно-фотометрическое определение бора в особо чистых материалах, используемых в эпитаксиальной технологии. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1411—1413. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164598. Бланк А. Б. О погрешностях дифференциальной спектрофотометрии. [Письмо в ред.] — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1435—1436.

164599. Богаевская Т. А., Шляпников Ю. А. О некоторых закономерностях растворимости низкомолекулярных веществ в полимерах. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1362—1364.

164600. Болдырев В. В. Топохимия термического разложения твердых веществ. — Успехи химии, 1973, т. 42, вып. 7 С , с. 1161—1183. Список лит.: 83 назв.

164601. Бондаренко Г. Н., Тетерина М. П. Изучение и.к. спектров поглощения п-аллильных соединений никеля. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 95—97. Список лит.: 11 назв.

164602. Брайнина Х. З., Никулина И. Н., Курбатова В. И. Инверсионная вольтамперометрия олова в хлоридных растворах и анализ жаропрочных сплавов. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 777—781. Список лит.: 14 назв.

164603. **Бырько В. М., Полинская М. Б., Бусев А. И.** Константы экстракции и двухфазные константы устойчивости пиразолидидиокарбаминатов молибдена (VI) и ванадия (IV). — Журн. аналит. химии, 1973, № 7. Серия хим. вып. 7 С , с. 1365—1367. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164604. **Взаимодействие неорганических кислот с дигептилсульфоксидом при экстракции.** — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 67—70. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Г. Фролов, А. Ф. Моргунов, А. Г. Седельников, В. А. Меркушев.

164605. **Висмутолы как аналитические реагенты.** Сообщ. 6. А. И. Бусев, Л. Н. Симонова, Т. И. Мишарина, Н. Д. Заюкова. Взаимодействие селена (IV с 5-меркапто-3-(нафтил-2)-1,3,4-тиадиазолтионом-2 при экстракционно-фотометрическое определение селена и теллура без разделения. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1360—1364. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164606. **Волков А. И., Котелянский И. М.** О термодинамике процесса получения CdS методом газотранспортных реакций. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1109—1111.

164607. **Вольфович С. И.** Некоторые вопросы научно-технического прогресса в деятельности ВХО им. Д. И. Менделеева. [Сокр. текст речи на IV Всесоюз. съезде науч.-техн. о-в. Янв. 1973 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 471—473.

164608. **Вульфсон Е. К., Карякин А. В., Шидловский А. И.** Аналитические возможности атомно-абсорбционного метода анализа с лазерным атомизатором. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1253—1256. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164609. **Вынужденно-эластическая релаксация стеклообразных полимеров и механизм вынужденной эластичности.** — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 151—154. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Е. Скоробогатова, С. А. Аржаков, Н. Ф. Бакеев, В. А. Кабанов.

164610. **Высококчувствительный способ спектрального анализа сухих остатков растворов с использованием тонких угольных дисков.** — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1273—1279. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Божевольнов, Т. Г. Манова, В. Г. Силакова, В. З. Красильщик.

164611. **Гаврилкина Г. Н.** Источники излучения для производства лактамов фотонитрозированием. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 4—6. Список лит.: 14 назв.

164612. **Гейн Л. Г., Рубцов В. К., Сумбайкина З. А.** Определение гидрохинона с сульфатом меди (II). — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1432—1433. Рез. на англ. яз.

164613. **Герасимов Я. И., Васильева И. А., Балабаева Р. Ф.** Дефектная структура и термодинамические свойства нестехиометрической полтораокиси ванадия при высоких температурах. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 98—101. Список лит.: 9 назв.

164614. **Гладышев В. П., Наурызбаев М. К., Акбасова А. Д.** Исследование влияния поверхностно-активных веществ на анодное окисление амальгам цинка и кадмия. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 59—62. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

164615. **Глухов Г. Г., Ларионова Л. А., Гильберт Э. Н.** Выделение золота из растворов сложного состава методом распределительной хроматографии. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 87—89. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164616. **Гольданский В. И., Франк-Каменецкий М. Д., Баркалов И. М.** Явление квантового низкотемпературного предела скорости химической реакции. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 133—136. Список лит.: 10 назв.

164617. Горяев В. М., Печковский В. В., Пинаев Г. Ф. Взаимодействие газообразной SeO_2 с CdS . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1126—1131. Список лит.: 10 назв.

164618. Горяев М. И., Евдакова Н. А. Синтез моно-, ди- и триглицеридов на основе «линетола». — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 74—75. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

164619. Грунин А. В., Черкесов А. И. Сравнительное спектрофотометрическое изучение комплексообразования висмута с некоторыми фталексанами. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1346—1350. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164620. Гугля В. Г., Шепелев В. Е. Применение пироэлектрических материалов для целей анализа малых концентраций окиси углерода. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 179—181.

164621. Дерягин Б. В. Изучение динамики аэрозолей. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С , с. 38—44.

164622. Дигидрат перхлората бериллия. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 123—125. Авт.: Л. Б. Сережкина, З. И. Григорович, В. Н. Сережкин и др.

164623. Добкина Т. Я. Координатное индексирование патентной документации в области химии. — Вопр. изобретательства, 1973, № 7 С , с. 39—42. Список лит.: 16 назв.

164624. Довлатян В. В., Хачатрян Н. Х. Синтез пестицидов. 2-хлор-4-алкил (диалкил) амино-6- α - (метил- и карбоксиметил)-гидразино-симм-триазины. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 406—412. Рез. на арм. и англ. яз.

164625. Долгоров А. Б. Исследование условий экстракционнофотометрического определения титана с реагентом гидразо-Т. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 772—774. Список лит.: 9 назв.

164626. Домнин И. Н. Понятие антиароматичности и циклопропенильный анион. — Соврем. проблемы орган. химии, 1971, вып. 2, с. 3—16. Список лит.: 28 назв.

164627. Домнин И. Н. Сигматропные реакции в ряду соединений с малыми циклами. — Соврем. проблемы орган. химии, 1971, вып. 2, с. 79—91. Список лит.: 53 назв.

164628. Дубинская А. М., Бутягин П. Ю. Туннельный эффект в реакциях $\text{H} + \text{RH} = \text{R} + \text{H}_2$ при 100—150° К. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 141—144. Список лит.: 10 назв.

164629. Дургарян А. А., Григорян А. С. О влиянии заместителей на реакционную способность функциональных групп в качестве самостоятельных единиц. [Письмо в ред.] — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 429—431.

164630. Жубанов Б. А., Абишев М. А. Блок-сополимеры на основе олигомеров и хлорангидридов фталевых кислот. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 45—49. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

164631. Заргарова М. И., Акперов М. М. Фазовые равновесия в тройной системе $\text{In} - \text{Ge} - \text{Te}$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1138—1141. Список лит.: 11 назв.

164632. Зарецкий Л. З., Ройзенблат Е. М., Зеленский В. В. Электрохимический датчик с автоматическим обновлением рабочей поверхности твердого индикаторного электрода. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 786—788.

164633. Зильберштейн Х. И., Легеза С. С., Семов М. П. Химико-спектральный анализ тонких пластин полупроводникового кремния. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1323—1330. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

164634. Зозуля П. В., Сычев М. М., Уполовников А. Б. Установка для извлечения расплавов из спекающихся образцов. — Заводская лаборатория, 1973, т. 39, № 7 С , с. 885—886.

164635. Иванов К. И., Вилянская Е. Д., Захарова В. Н. О взаимодействии замедлителей автоокисления углеводов с радикалами $RO\cdot$. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1365—1368. Список лит.: 10 назв.

164636. Изучение кинетики восстановления селена сернистым газом из азотно-серноокислых растворов. [Сообщ.] 2. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 356—359. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: Г. Г. Бабалян, Г. С. Чтян, Г. С. Паносян и др.

164637. Изучение кинетики термического разложения триэтилгаллия с применением инфракрасной спектроскопии. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 6—12. Список лит.: 8 назв. Авт.: Э. П. Бочкарев, Л. И. Захаркин, Ю. В. Юшков и др.

164638. Изучение комплексобразования при экстракции Os (IV) и Os (VI) солями четвертичных фосфониевых оснований из солянокислых сред. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1396—1399. Список лит.: 9 назв. Авт.: К. А. Большаков, Н. М. Силицын, Н. М. Боднарь и др.

164639. Изучение экстракционных свойств нефтяных сульфоксидов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 55—59. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. С. Головачева, В. И. Старцев, Н. В. Юданова, Ю. Е. Никитин.

164640. Ильина Л. А., Ларионов С. В. Изучение экстракции некоторых металлов с применением 0,0'-диэтилселенофосфата натрия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 117—121. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164641. Интенсивности и электрооптические параметры в спектрах комбинационного рассеяния тетрабромидов и тетрахлоридов элементов IV Б группы. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 137—140. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. С. Дернова, И. Ф. Ковалев, Н. В. Козлова, М. Г. Воронков.

164642. Исследование аддуктов бис (бензоилтрифторацетоната) кобальта (II) с пиридином и его монометилзамещенными в растворе с помощью ЯМР-спектроскопии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 64—68. Список лит.: 14 назв. Авт.: Д. Г. Батыр, В. Т. Балан, А. П. Гуля и др.

164643. Исследование кинетики электроосаждения золота из щелочных цианистых растворов. I. Выход золота по току. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 140—142. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Ю. Бек, А. И. Маслий, Н. В. Махнырь, А. Б. Мальцева.

164644. Исследование реакций взаимодействия двуокиси германия с хлоридами и оксихлоридом железа. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 16—23. Список лит.: 13 назв. Авт.: К. А. Плотников, А. А. Красильникова, Н. М. Эльхонес, А. И. Степанов.

164645. Исследование Pt — Au адсорбционных катализаторов на силикагеле. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 372—376. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: А. А. Алчуджан, Г. А. Асатрян, А. Ш. Григорян, М. А. Мантикян.

164646. Исследование совместного распределения бария и фосфора в кремнии в процессе бестигельной зонной плавки с применением радиоактивационного анализа. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 125—128. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. В. Григорьевская, Л. А. Денисова, Н. И. Марунина и др.

164647. Исследование структур гидроксил- и карбоксилсодержащих полимеров в растворах. [Сообщ.] 6. В. Г. Бархударян, А. Е. Сардарян, В. А. Даниелян, С. Г. Мацоян. Агрегация и водородная связь в растворах полидиметилвинилэтилкарбинола. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 423—426. Список лит.: 9 назв.

164648. Исследование структурной микронеоднородности растворов полистирола и ацетата целлюлозы методом парамагнитного зонда. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1372—1374. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Л. Коварский, А. М. Вассерман, Т. А. Александрова, А. А. Тагер. В огл. 1-й авт.: А. А. [!] Коварский.

164649. Исследование гермодеструкции и стабилизации растворимого полиимида на основе аддукта изопропилбензола с маленновым ангидридом и диаминодифенилового эфира. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С, с. 49—54. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: И. Б. Шафранская, И. А. Архитова, Б. А. Жубанов, С. Р. Рафиков.

164650. Исследование экстракции ниобия и тантала нефтяными сульфоксидами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С, с. 36—41. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. С. Головачева, В. Н. Старцев, В. Д. Новокшенова и др.

164651. Исследование экстракции пентацидомоноаминов платины (IV). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С, с. 127—132. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Гиндин, А. А. Беззубенко, С. Н. Иванова, М. Ф. Могилевкина.

164652. Исследование экстракции триацидомоноаминов платины (II). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С, с. 121—127. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Гиндин, А. А. Беззубенко, С. Н. Иванова, М. Ф. Могилевкина.

164653. Исупова Е. Н., Година Н. А., Келер Э. К. Условия образования ортованадатов лантана, неодима, иттрия и фазовые отношения в системе $\text{Nd}_2\text{O}_3 - \text{V}_2\text{O}_5$. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1214—1218. Список лит.: 10 назв.

164654. К вопросу о взаимном влиянии элементов при экстракции β, β' -дихлордиэтиловым эфиром (хлорексом). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С, с. 146—147. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Г. Юделевич, Л. М. Буянова, Л. С. Чучалина, О. В. Ивченко.

164655. К выбору аналитических линий для рентгеноспектрального определения некоторых тяжелых элементов в легкой основе. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С, с. 1405—1407. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Божевольнов, К. И. Николаева, С. А. Титова и др.

164656. Каменская Э. В., Клячко Ю. А., Евко Э. И. Электронномикроскопическое исследование механизма флокуляции. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С, с. 479—480. Список лит.: 5 назв.

164657. Каталитические реакции в фотометрических методах анализа. Сообщ. 3. Д. П. Щербов, О. Д. Илютина, А. И. Иванкова. Флуориметрическое определение иридия по реакции восстановления церия (IV) до церия (III) сурьмой (III) и мышьяком (III). — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С, с. 1372—1375. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

164658. Квантовохимические аспекты стереохимии. [Сообщ.] 3. В. З. Габдракипов, Ю. В. Колосов, О. В. Агашкин. Аддитивность суммарных квантовохимических характеристик производных циклогексана и пиперидина в методе Гофмана. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С, с. 70—74. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.

164659. Кинетический метод определения микрограммовых количеств с амперометрической регистрацией скорости реакции. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1368—1371. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Алексеева, А. П. Рысев, А. И. Яковлевский, Н. К. Игнатова.

164660. Кирияк Л. Г., Чикрызова Е. Г. Полярографический каталитический ток в растворах Мо (VI), хлорат-ионов и лимонной кислоты. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 59—64. Список лит.: 21 назв.

164661. Кислотно-основные свойства ксантоновых соединений. Исследование методом МО ЛКАО в приближении Хюккеля электронного строения фенилфлуорока и м-оксифенилфлуорона. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1266—1272. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. С. Иванкович, Л. А. Грибов, О. В. Сиванова, С. П. Муштакова.

164662. Конев В. Н., Кудинова В. А. Рентгенографическое исследование Cu_{2-x}S , Cu_{2-x}Se и их твердых растворов. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1132—1137. Список лит.: 11 назв.

164663. Коновалов А. И., Соломонов Б. Н., Устюгов А. Н. Реакционная способность и селективность аддендов в реакции диенового синтеза. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 102—105. Список лит.: 15 назв.

164664. Кошкина И. М. Основность аминов. — Соврем. проблемы органич. химии, 1971, вып. 2, с. 92—103. Список лит.: 37 назв.

164665. Лазеры в химии. — Природа, 1973, № 5, с. 18—26. Авт.: Н. Г. Басов, Е. П. Маркин, А. Н. Ораевский, А. В. Панкратов.

164666. Ларионов Э. Г., Крюков П. А. Предельная эквивалентная электропроводность KCl при температурах до 150°C и давлений до 8000 кг/см². — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 104—111. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

164667. Левин И. С., Варенцова В. И., Родина Т. Ф. Экстракция одновалентного галлия ди-2-этилгексилдитиофосфорной кислотой. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 132—135. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

164668. Левин И. С., Тарасова В. А. Отделение олова (II) от сопутствующих металлов экстракцией ди-2-этилгексилдитиофосфорной кислотой. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1341—1345. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

164669. Липавский В. Н. Математическое описание катарометра для оценки искажений хроматографических зон. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 788—790. Список лит.: 8 назв.

164670. Лютая М. Д., Бартницкая Т. С. Термическая устойчивость сложных нитридов элементов III-B подгруппы. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1186—1188.

164671. Магнитополярография. Сообщ. 2. А. В. Железцов. Полярографическое исследование поведения ионов в переменном магнитном поле. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1403—1405. Рез. на англ. яз.

164672. Микрокалориметрическое исследование взаимодействия раствора двуокиси серы в пиридине с водой и щелочью. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 35—40. Список лит.: 13 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: М. Шарипов, П. А. Абдыкаримов, Е. А. Букетов, М. З. Угорец.

164673. Михайлов В. А., Торгов В. Г., Николаев А. В. Место сульфоксидов и сульфидов в ряду нейтральных экстрагентов и возможные области их применения. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 3—16. Список лит.: 92 назв. Рез. на англ. яз.

164674. Михайлова Т. П., Климашова В. П., Бабуева Л. В. Определение Zn, Cd, Cu и Fe в нитридах алюминия и галлия атомно-абсорбционным методом. — Изв. Сиб. отделения АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 135—139. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

164675. Мовсумзаде Э. М., Нариманбеков О. А. Приближенный термодинамический расчет некоторых реакций Михаэля. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 73—75. Список лит.: 6 назв.

164676. Мозолис В. В., Йокубайтите С. П. Синтез N-замещенных тиомочевин. — Успехи химии, 1973, т. 42, вып. 7 С , с. 1310—1324. Список лит.: 247 назв.

164677. Молчанов А. П. Сопряженные полиены. — Соврем. проблемы орган. химии, 1971, вып. 2, с. 33—58. Список лит.: 151 назв.

164678. Муринов Ю. И., Никитин Ю. Е., Розен А. М. Экстракция теллура (IV) сульфоксидами из солянокислых растворов. — Изв. Сиб. отделения АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 62—63. Рез. на англ. яз.

164679. Некоторые хроматографические характеристики бензофуранов и 2,3-дигидробензофуранов. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1429—1431. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Вагабов, Е. А. Викторова, Г. В. Дровяникова и др.

164680. Николаев Н. С., Эннан А. А. Химия неорганических фторидов в Советском Союзе. [По материалам III Всесоюз. симпозиума. Одесса. Сент. 1972 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 474—477.

164681. О взаимодействии галогенидов некоторых металлов с триалкилфосфатами. [Сообщ.] 1. Т. Н. Сумарокова, Т. Д. Ибраева, Ю. А. Невская. Хлорное олово — трибутилфосфат. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 21—28. Список лит.: 23 назв. Рез. на каз. яз.

164682. О механизме внедрения дихлоргермилена — аналога дихлоркарбена в связи C — Cl. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 110—112. Список лит.: 6 назв. Авт.: О. М. Нефедов, С. П. Колесников, Б. Л. Перльмуттер, А. И. Иоффе.

164683. О некоторых превращениях α -бром- β - β -диарилпропионовых кислот. [Письмо в ред.] — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 427—428. Авт.: С. А. Варданян, С. П. Барсамян, М. М. Тарвердян, А. З. Календерян.

164684. О низкотемпературном модифицировании поверхности аэросила парами гексаметилдисилоксана. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 130—132. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Аристова, И. М. Зиммер, А. И. Горбунов, К. А. Андрианов.

164685. Образование H_2Te из элементов. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1247—1248. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. А. Оболенчик, С. П. Гордиенко, А. А. Янаки, Б. В. Феночка.

164686. Образование пироуглерода из метана на кварце. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1379—1381. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. А. Теснер, А. Е. Городецкий, А. П. Захаров, М. М. Полякова.

164687. Обьедкова Л. В., Москвичев Ю. А., Миронов Г. С. Газо-хроматографический анализ производных дифенилсульфона. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1425—1426. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

164688. Определение примесей РЗЭ в окиси европия высокой чистоты. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1313—1317. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Строганова, В. А. Рябухин, И. П. Галкина, А. Н. Ермаков.

164689. Орлов В. Ю. Масс-спектры металлоорганических соединений IV б группы. — Успехи химии, 1973, т. 42, вып. 7 С , с. 1184—1198. Список лит.: 115 назв.

164690. Осциллополярнографический анализ пленок галлий — селен. Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1294—1299. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Романенко, Н. А. Катаева, Т. П. Ломакина, А. Н. Харин.

164691. Пешехонова Л. А., Брагина М. И., Бобыренко Ю. Я. О роли зародышевого золь в образовании α -гидроокиси железа. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1204—1207. Список лит.: 12 назв.

164692. Полиоксифлавоны как экстракционные реагенты. Сообщ. 3. А. Б. Бланк, И. И. Миренская, Л. П. Экспериянова. Экстракция комплексов циркония с морином изоамиловым спиртом. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1331—1336. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

164693. Полуэктов Н. С., Дробязко В. Н., Мешкова С. Б. Изучение равновесия между бесцветной и окрашенной формами родамина С в органических растворителях. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1408—1411. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

164694. Портретный В. П., Малюта В. Ф., Чуйко В. Т. Определение олова в воде с применением концентрирования соосаждением и полярнографии с накоплением. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1337—1340. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

164695. Применение кулонометрии с разверткой потенциала в аналитической химии. Сообщ. 2. И. С. Скляренок, И. Г. Сентюрин, Т. М. Чубукова. Определение плутония. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1318—1322. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

164696. Присоединение дитиоокислот фосфора по связи $C \equiv N$. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 113—115. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Н. Пудовик, Р. А. Черкасов, Т. М. Судакова, Г. И. Евстафьев.

164697. Производные пиримидина. [Сообщ.] 30. А. А. Ароян, М. С. Крамер. Исследование реакции некоторых моно- и дихлор-5-(*n*-алкоксибензил)пиримидинов с тиомочевинной. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 402—405. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

164698. Прокофьева И. В., Буканова А. Е., Ивченко А. П. Гравиметрическое определение платины анилидом тиогликолевой кислоты. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1385—1388. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

164699. Прудников Е. Д., Шапкина Ю. С. Микроопределение элементов методом эмиссионной пламенной спектроскопии. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1257—1261. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

164700. Пугачевич П. П., Камалян Р. М. Вычисление адсорбции компонентов двойных растворов. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 360—363. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

164701. Равдель А. А., Данилов В. В., Тоц В. Л. Кинетика растворения окиси меди в водных растворах ортофосфорной кислоты. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1281—1282. Список лит.: 10 назв.

164702. Раздельное полярнографическое определение 4,4'-дипиридила и его моно- и бисчетвертичных солей. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1422—1424. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Шеремет, Г. С. Супин, Б. А. Хаскин, Н. И. Мельников.

164703. Разуваев Г. А., Бычков В. Т., Вязанкин Н. С. Синтез и свойства несимметричных и смешанных гермилкадмиевых соединений. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 116—119. Список лит.: 9 назв.

164704. Раковский Э. Е., Гинзбург С. И., Старожицкая М. И. Экстракция некоторых внутрикомплексных соединений платины и иридия из суль-

фатных растворов. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 132—133. Список лит.: 5 назв.

164705. Раковский Э. Е., Ямпольский П. Я. Экстракция меркаптобензотиазолатов иридия. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 129—132. Список лит.: 7 назв.

164706. Ректификационная очистка тетрахлорида германия в колонне с затопленной насадкой. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 12—16. Список лит.: 15 назв. Авт.: С. А. Пожиткова, Э. П. Бочкарев, В. М. Розенгауз, И. К. Симагина.

164707. Ривкинд В. Я. Об одной модельной стационарной задаче движения двух сред с химической реакцией. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 106—113. Список лит.: 10 назв.

164708. Ройзенблат Е. М., Крапивкина Т. А. Применение графитовых электродов для прецизионного анализа методом сравнительной вольтамперометрии. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 781—784. Список лит.: 7 назв.

164709. Рублев В. В., Бузина Н. И., Косыченко Л. И. Определение малых количеств висмута в растворах, содержащих большие количества меди, никеля, кобальта, цинка и комплексона III. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1351—1354. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164710. Сабилов Ш. М., Гузеева Л. И. О теплоте адсорбции. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 105—106.

164711. Савельев Б. А., Кренин В. А., Евдокимов В. И. Восстановление VBr_3 водородом. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1262—1263.

164712. Самсонов Г. В., Билык И. И., Божко С. А. Рекристаллизация оксикаридов ванадия. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1176—1179. Список лит.: 7 назв.

164713. Сдвиги при метилировании и природа длинноволнового поглощения нон-радикалов антрацена. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1375—1378. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. А. Сажников, О. М. Андреев, М. В. Алфимов, Ю. А. Кругляк.

164714. Северин В. И., Раковский Э. Е. Субстехиометрическое выделение платины в виде диэтилдитиофосфата при радиоактивационном определении этого элемента. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 135—138. Список лит.: 6 назв.

164715. Семенов К. Н., Кравченко О. В., Коробов И. И. Взаимодействие в системах $\text{Al}(\text{BH}_3)_3$ — ароматический углеводород. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 120—122.

164716. Семенов М. А. Аппроксимация хроматографических пиков кривой логарифмического нормального распределения. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 791—792. Список лит.: 6 назв.

164717. Сердюк Л. С., Новикова А. А., Федин А. В. Исследование кислотно-основного равновесия в растворах *n*-диметиламинофенилфлуорона. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1280—1284. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

164718. Сигула Н. И., Козеренко С. П. Рентгенографическое исследование аммиакатов $\text{GaF}_3 \cdot 3\text{NH}_3$ и $\text{InF}_3 \cdot 3\text{NH}_3$ фторидов галлия и индия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 142—146. Рез. на англ. яз.

164719. Сидоров В. А., Титов В. И., Кириллов В. П. Исследование сорбции иридия катионитами из растворов хлорной кислоты. Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 139—145. Список лит.: 16 назв.

164720. Синтез и физико-химическое изучение галогенхалькогенидов ртуты. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1098—1104. Список лит.: 17 назв. Авт.: С. С. Бацапов, В. Н. Коломийчук, С. С. Дербенева, Р. С. Эренбург.

164721. Синтез γ -(пиразолил-4) $\Delta\beta,\gamma$ -бутенолидов. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1352—1354. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. Ю. Гудринице, И. А. Стракова, А. Я. Страков и др.

164722. Сойфер Л. М., Чубенко А. И. Очистка фтористого лития от кислородных примесей. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 130—133. Список лит.: 8 назв.

164723. Сокольский Д. В., Есенгулова Ш. К., Коновалов А. М. Гидрирование альдегидов и кетонов на скелетном никеле в присутствии адсорбентов. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 9—13. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.

164724. Соломин А. В., Крючкова Е. И. О перекисном механизме электрохимического окисления моноалкилбензолов. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 79—83. Список лит.: 12 назв. Рез. на каз. яз.

164725. Соломин А. В., Крючкова Е. И. Об ингибировании процесса электрохимического окисления бензальдегида. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 83—85. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

164726. Спектрографическое определение примесей в тугоплавких материалах. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 134—140. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. З. Несанелис, Э. С. Зологовицкая, В. К. Шевченко, З. А. Пашенко.

164727. Спектры люминесценции и поглощения ортофосфатов редкоземельных элементов, активированных ионами неодима, европия и тербия. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1270—1271. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. А. Ионкина, Н. Н. Морозов, Э. Н. Муравьев и др.

164728. Спектры я. к. р. некоторых иодатов и их соответствие рентгеноструктурным данным. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 148—150. Список лит.: 13 назв. Авт.: Г. К. Семин, А. К. Москалев, В. И. Пахомов и др.

164729. Спектры я. м. р. некоторых координационных органических соединений галлия с триэтилмышьяком. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1350—1351. Список лит.: 13 назв. Авт.: Б. Г. Грибов, Г. М. Гусаков, Б. И. Козыркин, Е. Н. Зорина.

164730. Стереохимия азотистых гетероциклов. [Сообщ.] 34. Б. Т. Сыдыков, Ж. И. Исин, Д. В. Соколов. Стереизомерия 3-метил-2-фенилпиперидола-4 и 1,3-диметил-2,4-дифенилпиперидола-4. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 54—58. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

164731. Сыч А. М., Кленус В. Г. Титанониобаты лантана, церия, празеодима и неодима. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1219—1222. Список лит.: 10 назв.

164732. Тарасевич Н. И., Хлыстова А. Д., Шувалова Е. И. Спектрографический метод определения микропримесей вольфрама и молибдена в перренате аммония. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1419—1422. Рез. на англ. яз.

164733. Термический распад 4-сила-(3,3)-спирогептана. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 105—109. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. С. Наметкин, Л. Е. Гусельников, В. Ю. Орлов и др.



164734. Термодинамические свойства нестехиометрической двуокиси циркония в интервале температур 1173—1373°K. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1347—1349. Список лит.: 13 назв. Авт.: Я. И. Герасимов, И. А. Васильева, Ж. В. Грановская, А. Ф. Майорова.

164735. Тетерин Ю. А., Николенко Л. Н. Изучение межмолекулярных взаимодействий N-производных имидазола методом я. м. р. Н¹. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1382—1384. Список лит.: 7 назв.

164736. Тимофеева Н. И., Тимофеева Е. Н., Романович И. В. Взаимодействие закиси никеля с двуокисью гафния. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1268—1269. Список лит.: 6 назв.

164737. Титов Е. В., Белобров В. М. О передаче влияния заместителей по системам связей окси- и аминосодержащих соединений в парах. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1385—1387. Список лит.: 9 назв.

164738. Тихонов В. Н., Петрова Л. Ф. Повышение точности фотометрического определения алюминия с ксиленоловым оранжевым измерением оптической плотности в изобестической точке. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1413—1415. Рез. на англ. яз.

164739. Тихонова О. К., Отмахова З. И., Чашина О. В. Химико-спектральный метод анализа галлия и арсенида галлия высокой чистоты. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1288—1293. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

164740. Тодрес З. В., Авагян С. П. Поведение азокси- и азобензолов при электронном переносе в гомогенной среде. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 478—479.

164741. Торопова В. Ф., Рыбкина А. А. Реакция нитропруссидов с сульфидами и фотометрическое определение сульфидов. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1355—1359. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164742. Тулупов П. Е., Гребень В. П., Бутаев А. М. О механизме термического гидролиза сульфогрупп катионитов. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1392—1395. Список лит.: 7 назв.

164743. Усатенко Ю. Н., Ситало Л. И. Исследование условий амперометрического определения серебра бензолсульфонилтиобензамидом. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 784—786.

164744. Успехи химии неорганических пленок и метод интерференционных индикаторов. — Успехи химии, 1973, т. 42, вып. 7 С , с. 1325—1351. Список лит.: 106 назв. Авт.: Е. С. Воронцов, В. К. Алгухов, А. Н. Корнеева, Н. П. Пекшева.

164745. Фосфорилированные альдегиды. — Успехи химии, 1973, т. 42, вып. 7 С , с. 1199—1224. Список лит.: 120 назв. Авт.: А. И. Разумов, Б. Г. Лиорбер, В. В. Москва, М. П. Соколов.

164746. Хамракулов Т. К., Агасян П. К., Лутфуллаев Э. Анализ сплавов меди, серебра и висмута субстехиометрическим кулонометрическим методом. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1285—1287. Рез. на англ. яз.

164747. Хлыстовская М. Д., Чувелева Н. П. Исследование иодидного процесса переноса твердых растворов InAs — GaAs. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1256—1257.

164748. Хомяков А. К., Людвиг Е. Б. Влияние диэлектрической постоянной среды на катионную полимеризацию β-пропиолактона. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 126—129. Список лит.: 13 назв.

164749. Хорошевский Ю. М., Заславская Г. С. Определение нейтральности солей. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1262—1265. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

164750. Чалый В. П., Данильченко К. П. Кинетика образования нитридов содержащих ферритов из гидроокиси металлов. — Изв. АН СССР, Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1208—1210. Список лит.: 7 назв.

164751. Ширшова Т. И., Терентьева И. В. Константы ионизации алкалоидов осои парьской и некоторых их производных. — Изв. АН МССР, Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 76—78.

164752. Ширяева Т. М. Определение гуанидина в мочеине. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 794—795.

164753. Шмоина В. П., Кулажанов К. С. Влияние состава бинарного растворителя диоксан — вода на кинетику и механизм каталитического восстановления нитробензола. — Изв. АН КазССР, Серия хим., 1973, № 3 С , с. 63—66. Рез. на каз. яз.

164754. Щербина К. Г., Мохосоев М. В., Груба А. И. Комплексонометрическое определение галлия и индия в присутствии вольфрама. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1416—1417. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

164755. Экстракция молибдена и вольфрама нефтяными сульфоксидами из солянокислых растворов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 48—55. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Михайлов, Э. Н. Гильберт, В. Г. Торгов и др.

164756. Экстракция ниобия, тантала и золота нефтяными сульфоксидами из технологических растворов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 42—47. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Черняк, Г. И. Смирнов, А. С. Боброва и др.

164757. Экстракция нитрата серебра индивидуальными органическими сульфидными и сульфоксидами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 70—79. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Торгов, С. С. Шацкая, В. А. Михайлов и др.

164758. Экстракция нитрата серебра сульфидами нефти. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 79—85. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Торгов, С. С. Шацкая, В. А. Михайлов и др.

164759. Экстракция нитратокомплексов нитрозоругения некоторыми содержащими серу экстрагентами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 64—66. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. М. Силицын, В. Ф. Травкин, Г. П. Плотинский и др.

164760. Экстракция тантала и ниобия нефтяными сульфоксидами. [Сообщ.] 1. А. И. Николаев, А. Г. Бабкин, В. Г. Майоров, Б. Е. Чистяков. Экстракция разбавленными сульфоксидами. — 2. А. И. Николаев, А. Г. Бабкин, В. Г. Майоров. Экстракция неразбавленными сульфоксидами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 26—36. Список лит.: с. 31. Рез. на англ. яз.

164761. Экстракция цветных металлов и железа (III) сульфоксидами из слабосильных и нейтральных сред. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 59—60. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Е. Никитин, Ю. И. Муринов, А. М. Розен, А. А. Абрамова.

164762. Электродные потенциалы в неводных растворах. [Сообщ.] 1. П. И. Короткова, Ю. А. Невская, Т. Н. Сумарокова. Электроды сравнения в безводном метиловом спирте. — Изв. АН КазССР, Серия хим., 1973, № 3 С , с. 14—20. Список лит.: 17 назв. Рез. на каз. яз.

164763. Электронографическое исследование фазообразования в системе Ag — S. — Изв. АН СССР, Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1094—1097. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. Б. Шафизаде, Ф. И. Алиев, И. В. Иванова и др.



164764. Берлянт А. М. О свойствах картографической модели. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 327—332. Список лит.: 13 назв.

164765. Бронштейн Г. С., Сафонов А. С. Построение разбивочных сетей с использованием ЭЦВМ. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 98—107. Список лит.: 11 назв.

164766. Деренко Ю. А. К вопросу оценки точности полигонометрии. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 31—40.

164767. Ермолаев М. М. Применение корреляционного голографического метода для определения параллактических смещений на стереопаре. [Фотограмметр. обраб.] — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 17—21. Список лит.: 8 назв.

164768. Клименко А. В. К вопросу исследования нивелира КОНИ-007. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 135—140.

164769. Матвеева Т. П. Международный симпозиум «Глобография времени Коперника». [Краков. (ПНР). Окт. 1972 г.] — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 382—384.

164770. Романов Н. Г. Передача дирекционного угла на сторону трассы при отсутствии видимости на пункты триангуляции. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 121—128.

164771. Урманцев Ф. М. К теории нивелирной рефракции. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 107—121. Список лит.: 7 назв.

164772. Хренов Л. С., Романов Н. Г. О постоянных оптических дальномеров. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 128—135.

164773. Шарковский Н. А. Предварительная обработка на ЭВМ больших (до 500 пунктов) заполняющих сетей триангуляции 2—3 класса. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 242, с. 140—151.

15.4.3 Геофизические науки

164774. Авроральные электроны и магнитная суббуря 24. XII 1968 г. — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 716—722. Список лит.: 16 назв. Авт.: Ю. Г. Турбин, Л. Л. Ваньян, Ю. И. Гальперин и др.

164775. Афонин Е. И., Земляная Л. А., Владимиров В. Л. Оптическая структура водных масс в районе Гибралтарского пролива. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 186—197. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164776. Багно Ю. Д., Осипов Н. К. Вертикальный перенос аэрозолей в стратосфере и его аэрономические следствия. — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 711—715. Список лит.: 22 назв.

164777. Бакалинский С. П., Ротштейн А. Я. Ядерно-прецессионный судовой Z-магнитометр. — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 764—765.

164778. Баранник В. П., Мартынова Н. Г. Обзор исследований по коррозионной стойкости материалов на больших глубинах океана. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 123—131. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

164779. Баранов В. А., Быстров И. А. Метод расчета средней взвешенной минерализации воды в водохранилищах. — Труды ин-та «Водгео». (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 18—26.

164780. Баранов В. А., Радкевич Д. А., Быстров И. А. Исследование водно-солевых балансов водохранилищ промышленного и хозяйственно-питьевого назначения в целях выявления внутриводоемных процессов. Труды ин-та «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 6—14.

164781. Баранов В. А., Чиркова Е. П. Методика и результаты подсчета солевого стока за длительный период по р. Тобол, в/п Каратамары. — Труды ин-та «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 34—38.

164782. Баранова Т. Н., Бенькова Н. П., Фрейзон А. А. Корреляция геомагнитного и гравитационного полей. — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 759—762. Список лит.: 5 назв.

164783. Белоусова Э. И. О роли неравномерности ветра в сгонно-нагонных течениях. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 10—24. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

164784. Бондарева Т. Б., Тверская Л. В. О дрейфе частиц радиационных поясов во время суббурь. — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 723—729. Список лит.: 8 назв.

164785. Борисов В. И. О районировании речных вод Краснодарского края по их химическому составу. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1973, вып. 159, с. 64—82. Список лит.: 16 назв.

164786. Бочков Н. М. Прогнозирование качества воды водохранилищ для промышленного водоснабжения как научная и водохозяйственная задача. — Труды ин-та «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 3—6.

164787. Бочков Н. М., Дмитриева Т. В., Качурин Б. С. Характеристики качества воды водохранилища на р. Кингир и оценка влияния на него подпитки из канала Нура-Сарысу. — Труды ин-та «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 27—34.

164788. Бочков Н. М., Качурин Б. С. Некоторые особенности формирования состава и режима качества воды Братского водохранилища в период наполнения (1961 — 1968 гг.) — Труды ин-та «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 14—18. Список лит.: 8 назв.

164789. Ваньян Л. Л., Кожевников А. А. Влияние десслеровского максимума на распространение низкочастотных гидромагнитных волн. — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 754—755.

164790. Ваглин Б. П. О выборе шага измерения гравитационных и магнитных полей и их интерполировании по дискретно измеренным значениям. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С , с. 77—81. Рез. на англ. яз., с. 129—130.

164791. Власов М. Н. Ионосферные метастабильные частицы. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С , с. 63—69.

164792. Власов М. Н. Поведение возбужденных атомов и молекул в верхней атмосфере на высотах 40—300 км. — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 705—710. Список лит.: 24 назв.

164793. Высотно-широтное развитие сезонной аномалии в дневной области F 2. 1. — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 640—646. Список лит.: 14 назв. Авт.: М. Н. Фаткуллин, Н. М. Боеenkova, А. Д. Легенька, А. Мурадов.

164794. Гайский В. А., Поплавская М. Г. К модели использования технических средств в экспедиционном рейсе научно-исследовательского судна. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 115—122. Рез. на англ. яз.

164795. Гайский В. А., Хохлов А. В., Сытников В. Ф. Буксируемый гидрологический измерительный комплекс. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 84—95. Рез. на англ. яз.
164796. Генин В. Н., Кабанов М. В. О видении протяженных объектов через турбулентную атмосферу. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С, с. 84—89. Список лит.: 13 назв.
164797. Гершман Б. Н., Григорьев Г. И. О токовой неустойчивости атмосферных гравитационных волн. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 604—609. Список лит.: 11 назв.
164798. Гидромагнитные волны в плазме с конечной проводимостью. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 730—734. Авт.: Л. Л. Ваньян, Л. М. Зеленый, А. А. Кожевников, В. А. Юдович.
164799. Гладкий В. С., Урикова Н. В. Выбор оптимального набора операций при решении задач гидрофизики на цифро-вероятностном вычислительном комплексе. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 62—70. Рез. на англ. яз.
164800. Горчаков Е. В., Терновская М. В., Гецелев И. В. О происхождении релятивистских электронов вблизи $L=2,8$. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 742—744. Список лит.: 9 назв.
164801. Григоркина Т. Е. Гидрография и водные ресурсы Австралии. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С, с. 339—343. Список лит.: 11 назв.
164802. Губарь Ю. И., Шабанский В. П. О радиальном распределении протонов внешнего пояса. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 740—742. В загл. ошибочно: О радикальном...
164803. Даниленко А. Ф. Основные черты распределения и динамики растворенного минерального фосфора в тропической зоне Атлантического океана. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 154—167. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
164804. Данилов А. Д. Современные проблемы аэрномии. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С, с. 45—51.
164805. Джакупов К. Б. К численному решению уравнений гидротермодинамики атмосферных процессов на плоской Земле. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 18—26. Рез. на каз. яз.
164806. Доценко С. Ф., Черкесов Л. В. Генерация внутренних волн движущейся областью давлений в море со слоем скачка. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 25—38. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
164807. Дядичев В. Н., Козлов С. И. Атомарный азот и окись азота в возмущенной ионосфере в диапазоне высот 100—200 км. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 700—704. Список лит.: 17 назв.
164808. Еремеев В. Н., Еремеева Л. В., Ярин В. Д. Дискриминантный статистический анализ комплекса δO^{18} , S, T — характеристик водных масс Тропической Атлантики и Карибского моря. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 53—61. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
164809. Зависимость потоков высокоэнергичных электронов на высоте 200÷300 км от пороговой жесткости. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С, с. 627—628. Список лит.: 11 назв. Авт.: Р. Н. Баилова, Н. Л. Григоров, Л. Ф. Калинин и др.
164810. Зайцева С. А., Старков Г. В., Шевнина Н. Ф. Об ориентации дуг полярных сияний. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 682—686. Список лит.: 22 назв.
164811. Запольский К. К. Частотно-временные поля и динамические характеристики очаговых функций сильных землетрясений. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1338—1341.

164812. Зимонт И. Л., Лобанская Н. П. Водно-балансовые характеристики однопиковых паводков с застроенных территорий. — Труды института «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 38—47.

164813. Ильин В. Д., Ильина А. Н., Кузнецов С. Н. Влияние неадiabатических эффектов во время магнитных бурь на динамику протонных поясов. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 559—562.

164814. Исследование геоактивных корпускул и фотоэлектронов на спутнике «Космос-261». [Сообщ.] 6. Ф. К. Шуйская. Сверхтепловые электроны в диапазоне энергий 30—150 эв в области дневного и ночного полярных каспов. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 574—580. Список лит.: 15 назв.

164815. Казанкин А. П. К вопросу о влиянии леса на сток рек. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 15—17. Список лит.: 19 назв.

164816. Казимировский Э. С. Ветры и дрейфы в ионосфере. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С , с. 52—62.

164817. Кайбышева Л. Реки в океане. [Об исследовании океан. течений]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 38—40.

164818. Карасик А. М. Аномальное магнитное поле Евразийского бассейна Северного Ледовитого океана. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 86—89. Список лит.: 22 назв.

164819. Катюшина В. В., Кринберг И. А. Оценка коэффициента скорости радиативной рекомбинации атомного кислорода [в атмосфере]. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 635—639. Список лит.: 16 назв.

164820. Киселева О. А. Экспериментальное исследование двумерного энергетического спектра морского ветрового волнения. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 138—147. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

164821. Кодяев Г. В. Морфометрическая характеристика озера Иссык-Куль. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 362—365.

164822. Комплексные исследования корпускулярного излучения в верхней атмосфере средних широт в период геомагнитных возмущений. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 628—632. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Ф. Тулинов, В. М. Фейгин, Ю. М. Жученко, В. А. Липовецкий.

164823. Концентрирование бора гидроокисью железа (III) из морской воды. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 148—153. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Шереметьева, В. П. Баранник, А. И. Рябинин, В. М. Попкова.

164824. Коняев К. В., Сабинин К. Д. Резонаторная гипотеза генерации внутренних волн в море. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1342—1345. Список лит.: 6 назв.

164825. Коробейников В. Г., Меньшутина И. Н. «Сопряженность» длиннопериодных пульсаций, наблюдаемых в полярной шапке. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 757—759. Список лит.: 10 назв.

164826. Корсунова Л. П. Вариации ионного состава в Е-области ионосферы. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 651—654. Список лит.: 17 назв.

164827. Краснополский В. А. Ионы N_2^+ в атмосфере Земли. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 694—699. Список лит.: 22 назв.

164828. Кушнир В. М. Динамика адаптивного измерителя при исследовании нестационарных гидрофизических элементов. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 103—109. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

164829. Леонов В. И. Кратковременные колебания поля СДВ на полярных трассах. — Геомagnetизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 746—749. Список лит.: 5 назв.

164830. Львович Марк Исаакович. Много ли пресной воды на Земле? — Природа, 1973, № 5, с. 7—17.

164831. Мамруков А. П., Зикрач Э. К. О связи F₂ с некоторыми особенностями в ионосфере и магнитосфере на субавроральных широтах. — Геомagnetизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 647—650. Список лит.: 21 назв.

164832. Микицей О. И., Соловьев М. В., Шемшура В. Е. Влияние параметров щелевого плоского анализатора на фильтрацию пространственных частот. [О подводном видении]. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 110—114. Рез. на англ. яз.

164833. Мун А. И., Дарер Р. С., Вильцинг Ю. Э. О содержании рубидия и цезия в поверхностных водах Казахстана. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С, с. 1—4. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.

164834. Мухамедов А. М. Исследования русловых процессов р. Амударьи. — Вести. с.-х. науки, 1973, № 8 С, с. 76—83. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

164835. Мясникова Е. В. Анализ условий формирования максимального стока рек бассейна р. Уссури и расчленение его по генетическим признакам. — Труды ин-та «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 55—62. Список лит.: 10 назв.

164836. Мясникова Е. В. Расчет максимальных расходов дождевых паводков на реках бассейна р. Уссури. — Труды ин-та «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 63—69. Список лит.: 5 назв.

164837. Нагорский П. М. О плазменных неустойчивостях в области перед быстро движущимся в ионосфере телом. — Геомagnetизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 631—634. Список лит.: 7 назв.

164838. Нестеров В. П., Часовитин Ю. К. О формировании слоя E_s и ночной области E ионосферы в средних широтах. — Геомagnetизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 655—658. Список лит.: 17 назв.

164839. О генерации ОНЧ волн в ионосфере вблизи низкочастотного плазменного резонанса. 1. — Геомagnetизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 615—623. Список лит.: 15 назв. Авт.: Е. Ф. Вершинин, Ю. Н. Горшков, Е. А. Пономарев и др.

164840. О функции нагревания термосферы. 3. Функция нагревания термосферы коротковолновой солнечной радиацией при высокой солнечной активности. — Геомagnetизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 687—693. Список лит.: 22 назв. Авт.: М. Н. Изаков, О. П. Красицкий, С. К. Морозов, И. А. Ященко. П: т. 10, № 2, 1970. Авт.: М. Н. Изаков.

164841. Об унификации методов расчета N(h)-профилей ионосферы на ЭВМ. — Геомagnetизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 752—753. Авт.: Т. Л. Гуляева, И. С. Кутнев, К. Б. Серафимов, Б. С. Шапиро.

164842. Определение коэффициентов скоростей ионосферных реакций по экспериментальным значениям электронной концентрации. — Геомagnetизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 610—614. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. Н. Величанский, Н. Н. Климов, И. А. Кринберг, Г. Н. Кузнецова.

164843. Осипов Н. К., Шевелев Ю. Г. Два типа радионизлучения авроральной ионосферы и ионосферные возмущения. — Геомagnetизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 674—677.

164844. Петерсен З. И. Продолжительность перемерзания рек Забайкалья. — Труды ин-та «Водгос» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и техн. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 70—73.

164845. Полное электронное содержание ионосферы и его горизонтальные градиенты, измеренные по регистрациям сигналов ИСЗ в разнесенных пунктах. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 581—585. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. А. Мисюра, В. А. Поднос, И. И. Капанин и др.

164846. Проникновение солнечных космических лучей в полярные шапки Земли. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 635—638. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. В. Гоцелюк, С. Н. Кузнецов, Ю. И. Логачев и др.

164847. Розе Е. Н. Об информативности градиентного метода измерений магнитного поля Земли. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 762—764.

164848. Рыбин В. А. Определение вертикальных параметров волнообразных ионосферных возмущений. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 670—673. Список лит.: 6 назв.

164849. Рыбин В. А. Определение разности групповых путей методом частотно-разнесенного приема. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 749—752.

164850. Серафимов К. Б. Оптимальное число зондажей для полного исследования ионизационно-нейтрализационных и динамических характеристик средней ионосферы. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 586—594. Список лит.: 10 назв.

164851. Сорбция бора и кремния из черноморской воды гранулированной гидроокисью циркония в статических условиях. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 132—137. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Рябинин, В. П. Баранник, А. И. Шереметьева, В. М. Попкова.

164852. Сравнительный анализ ракетных измерений $p_0(h)$ и данных наземного вертикального зондирования. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 659—663. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. Л. Гуляева, О. А. Мальцева, А. А. Фрейзон, Ю. К. Часовитин.

164853. Страхов В. Н. Универсальная схема линейного анализа потенциальных [магнитных] полей. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 90—93.

164854. Суховой В. Ф. О полугодовой изменчивости в системе течений Северной Атлантики. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 39—52. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

164855. Ташкинова Л. Г., Тверской Б. А. Влияние проводимости ионосферы на колебание токовых систем DP1 и DP2. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 735—739. Список лит.: 6 назв.

164856. Тищенко А. А. Исследование распространения излучения ОКГ и диагностика случайно-неоднородной тропосферы. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 45—50. Список лит.: 11 назв.

164857. Троицкая В. А., Матвеева Э. Т., Калишер А. Л. Связь возбуждения геомагнитных пульсаций типов P1 и Pc 1 с магнитосферными суббурями. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 755—757. Список лит.: 11 назв.

164858. Тулинов В. Ф., Липовецкий В. А., Фейгин В. М. О малоэнергичных протонах в верхней атмосфере. — Геомагнетизм и аэрномия, 1973, т. 13, № 4 С , с. 745—746. Список лит.: 6 назв.

164859. Урденко В. А., Владимиров В. Л. Исследование биолюминесценции в экваториальной части Тихого океана. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 179—185. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

164860. Фельдштейн Я. И. Овал полярных сияний в области вторжения электронов в атмосферу Земли. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С, с. 632—634. Список лит.: 15 назв.

164861. Хантадзе А. Г. О гидромагнитных градиентных волнах в ионосфере. — Геомагнетизм и аэрономия, 1973, т. 13, № 4 С, с. 624—630. Список лит.: 7 назв.

164862. Цаплин В. С., Шаврин П. И., Савун О. И. Широтные распределения и состав излучения в незамкнутых дрейфовых оболочках в интервале высот 200÷400 км. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С, с. 563—573. Список лит.: 24 назв.

164863. Чиграков К. И. Закономерность перестройки мезомасштабной турбулентной структуры океанических течений. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 71—83. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

164864. Чичасов Г. Н. О характеристике весеннего режима увлажнения Северного Казахстана. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С, с. 344—349. Список лит.: 18 назв.

164865. Шведе Е. Е. К вопросу о границах океанов и морей. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С, с. 320—326. Список лит.: 14 назв.

164866. Щетинин Ю. Т., Перерва А. С., Щетинина Л. А. Система сбора и обработки гидрофизических данных на базе ЭВМ М-220М. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 96—102. Рез. на англ. яз.

164867. Ээрме К. А. Внеатмосферное фотоэлектрическое исследование яркости атмосферы Земли. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С, с. 595—601. Список лит.: 10 назв.

15.4.4 Геологические науки

164868. Абдулин А. А., Авдеев А. В., Звонцов В. С. Некоторые общие проблемы тектоники и магматизма геосинклиналей Казахстана. — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С, с. 5—7.

164869. Авдеев А. В. О связи магматизма со складчатостью (на примере структур Атасу-Жамшинского междуречья, Центральный Казахстан). — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С, с. 138—153. Список лит.: 17 назв.

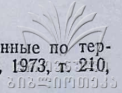
164870. Аллахвердиев Р. А., Мамедов Н. А., Давыдова Л. О. Перспективы нефтегазоносности ряда палеоген-миоценовых структур Центрального Кобыстана. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 17—20. Список лит.: 7 назв.

164871. Амосов Г. А., Иваньшина Л. П. О влиянии присутствия в осадках вулканических продуктов на нефтепроизводящие свойства пород. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 115—118.

164872. Безуглый М. М., Аверьянов Г. С. О связи рудных формаций Памира с тектоно-магматической активизацией. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 165—167. Список лит.: 12 назв.

164873. Битумоидные компоненты основных генетических классов рассеянного органического вещества пород и их генерация в процессе катагенеза. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 32—57. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. Г. Неручев, В. А. Успенский, И. А. Зеличенко, И. А. Шахс.

164874. Булгатов А. Н. Протерозойская (байкальская) и раннекаледонская тектоника Ципа-Витимского междуречья (Западное Забайкалье). — Геология и геофизика, 1973, № 7 С, с. 26—32. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз., с. 128.



164875. Вальяшихина Е. П., Кенежинская К. Б. Новые данные по термическому изучению железистых хлоритов. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1419—1422. Список лит.: 5 назв.

164876. Варнации изотопного состава серы сульфатов зоны окисления Худесского медноколчеданного месторождения. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 201—203. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. А. Богуш, Н. В. Веселовский, Г. С. Коновалов, А. Л. Рабинович.

164877. Васильев И. Л., Перинова Э. П., Язмир М. М. Корреляция нижнекембрийских отложений Еравнинского рудного района (Центральная Бурятия). — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1405—1408. Список лит.: 7 назв.

164878. Вехов В. А., Савчук С. В. Классификация каменных гумусовых углей СССР. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 3—5. Список лит.: 14 назв.

164879. Вещественный состав, диагенетические и катагенные изменения рассеянного органического вещества пород вендских и нижнекембрийских отложений Иркутского амфитеатра. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 128—151. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. Г. Неручев, Г. М. Парпарова, Л. С. Беляева и др.

164880. Винкман М. К., Гинцингер А. Б., Асташкин В. А. Остатки скелетных организмов в отложениях позднего докембрия Горного Алтая. [Стратигр. значение]. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С , с. 114—117. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз., с. 130.

164881. Владимиров Л. А., Гигинейшвили Г. Н. Карстовые воды Большого Кавказа. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 358—362.

164882. Воскресенская М. Н. Маркирующие горизонты в разрезе кристаллического фундамента Белоруссии. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1409—1412. Список лит.: 8 назв.

164883. Выделение мономинеральных фракций некоторых природных цеолитов. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С , с. 107—110. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 130. Авт.: И. А. Белицкий, Т. С. Юсупов, В. И. Никитина, Л. Д. Филизова.

164884. Девдариани А. С. Борьба с помехами, искажающими сигналы из геологического прошлого. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С , с. 42—50. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 129.

164885. Дергачев В. Б. О возрасте и радиологических датировках нефелиновых пород Сангилены. (Юго-Вост. Тува). — Геология и геофизика, 1973, № 7 С , с. 64—71. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 129.

164886. Диагностика магнетита в оливинах методом электронного парамагнитного резонанса. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С , с. 99—102. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 130. Авт.: Л. В. Агафонов, Г. В. Пинус, М. Я. Щербакова, В. Е. Истомин.

164887. Дуганов Г. В., Чистяков В. Л., Стрижекуров Э. Е. Новые приборы, применяемые для измерения теплофизических характеристик горных пород. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 3—5.

164888. Дымкин А. М., Чувакин В. С. О природе кварца в интрузивных породах верхнетерсинского габбро-диоритового комплекса. (Кузнецкий Алатау). — Геология и геофизика, 1973, № 7 С , с. 102—107. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз., с. 130.

164889. Елизарьев Ю. З., Чиков Б. М. Структура и вопросы связи континентального и океанического сегментов земной коры в районе Восточной Африки. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С , с. 18—25 с карт. Список лит.: 47 назв. Рез. на англ. яз., с. 128.

164890. Есиков Н. П. Тензорное поле деформаций земной коры и методика его изучения по данным геодезических измерений. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С, с. 72—76. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 129.

164891. Жданов В. К. Новые данные по оловоносности внутреннего поля Сибирской платформы. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 168—169.

164892. Жузе Н. Г. Результаты изучения рассеянного органического вещества в карбонатных породах с помощью ультрафиолетовой микроскопии. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 106—114. Список лит.: 5 назв.

164893. Жукова А. В. Сравнительная характеристика вещественного состава и стадий метаморфизма рассеянных угольных включений в мезозойских отложениях некоторых нефтегазоносных районов Советского Союза. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 119—127. Список лит.: 20 назв.

164894. Захаров Ю. Д. Новое ярусное и зональное расчленение нижнего отдела триаса. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С, с. 51—58. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 129.

164895. Звонцов В. С. Ранне- и среднепалеозойские кремнисто-базальтовые формации Центрального Казахстана и их тектоническая позиция. — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С, с. 21—40. Список лит.: 20 назв.

164896. Звонцов В. С. Строение и особенности развития Балхашского срединного массива в каледонскую эпоху. — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С, с. 41—48. Список лит.: 21 назв.

164897. Зеличенко И. А., Черников К. А. Особенности катагенетического преобразования битумсидов углей. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 58—65. Список лит.: 6 назв.

164898. Зингер А. С., Кравчик Т. Э. Карбонильные соединения в подземных водах юго-востока Русской платформы. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 204—207. Список лит.: 7 назв.

164899. Изотопно-кислородная диагностика орто- и параамфиболитов. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 208—211. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. В. Сидоренко, Ю. А. Борщевский, С. Л. Борисова и др.

164900. Исакович И. З., Королева Е. И. Золото в рудах свинцово-цинкового месторождения. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 19—24.

164901. Исследование рентгеновских спектров поглощения ниобия в некоторых метамиктных минералах. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1423—1426. Список лит.: 17 назв. Авт.: И. М. Куликова, Р. Л. Баринский, В. Б. Александров, Е. Г. Проценко.

164902. Исследование условий фотометрического определения ниобия с сульфонитрофенолом М в минеральном сырье. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 769—772. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. И. Герхардт, Л. А. Оханова, С. Б. Саввин, В. Ф. Ваган.

164903. К оценке адсорбционной способности глин красноцветных отложений месторождений Юго-Западной Туркмении. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 31—34. Авт.: Е. П. Акентьев, В. Ф. Киреев, Д. Е. Косой, В. Ф. Мечетин.

164904. Калинин А. С., Васильева Э. Н. Конвекция расплавов в вертикальных магматических камерах. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1435—1438. Список лит.: 7 назв.

164905. Каралова З. К. Современные методы определения тория в природных материалах. Обзор. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С, с. 1389—1402. Список лит.: 205 назв. Рез. на англ. яз.

164906. Кефели А. С., Сабитов Э. Х. Определение параметров нейтральных сред методом Монте-Карло по данным скважинных наблюдений. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С, с. 96—99. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 130.

164907. Козырев В. В. Геологические факторы оценки месторождений полевошпатового сырья, оценочные кондиции и их роль в повышении эффективности геологоразведочных работ. — Труды ин-та (Всесоюз. проект-ный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 126—140. Список лит.: 56 назв.

164908. Кориковский С. П., Лапутина И. П., Гусева А. И. Истинная изограда альмандинового граната в докембрийских метапелитах Патомского нагорья и устойчивость гранат-хлоритового парагенезиса в кванитовых комплексах. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 193—196. Список лит.: 6 назв.

164909. Кошечкин Борис Иванович. «Кочующая» пемза. — Природа, 1973, № 5, с. 79—83. Список лит.: 5 назв.

164910. Кудрявцева Г. П., Жилияева В. А. О самообращении термоостаточной намагнитченности в природных ферришпинелидах изоморфного ряда $FeFe_2O_4$ — $MgAl_2O_4$. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 189—192. Список лит.: 7 назв.

164911. Кузнецов В. Л. Системы сейсмических зондирований отраженными волнами при изучении платформенных осадочных образований в Сибири. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С, с. 90—95. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 130.

164912. Кузнецов Ю. А., Шарапов В. Н., Меламед В. Г. О магматических фациях глубинности. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С, с. 3—17. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз., с. 128.

164913. Лаврентьев А. И. Вопросы терминологии при рассмотрении возраста рельефа гор. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С, с. 117—119. Список лит.: 9 назв.

164914. Лукьянов В. П. О структуре юрских и нижнемеловых отложений южной части Волго-Уральского междуречья. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 13—16.

164915. Лялин Ю. И. Некоторые особенности магматизма орогенного этапа. (Цикличность, эволюция состава, динамика процесса). — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С, с. 104—114. Список лит.: 20 назв. В огл. ошибочно: ...вулканизма...

164916. Масс Е. И., Долбая Ш. Я., Виноградова В. И. Транспорт донных наносов течением и волнами. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С, с. 106—109. Список лит.: 5 назв.

164917. Махмудов А. Х., Рогозина Е. А. К вопросу о фазовом состоянии и давлении флюидов в закрытых порах глинистых пород. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 86—97. Список лит.: 23 назв.

164918. Мац В. Д., Таскин А. П. Геотектоническое расчленение протерозоя Присяянья и западной окраины Байкальской горной области. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С, с. 33—41. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., с. 128—129.

164919. Мелехова К. Д. Битумообразование в каменноугольных отложениях Днепровско-Донецкой впадины. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 165—169.

164920. Мельников Н. Г., Бажанов В. А. Девонские континентальные образования Южного Приморья. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 170—172.

164921. Минеева Р. М. Потенциалы структурно-неэквивалентных положений в породообразующих силикатах. Расчет кулоновских потенциалов. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1443—1446. Список лит.: 11 назв.

164922. Михелис А. А., Узиюк В. С. Обоснование стратиграфического расчленения палеоген-неогеновых отложений северо-западных окраин Донбасса (по палинологическим данным). — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 173—176 с табл. Список лит.: 24 назв.

164923. Негруца В. З. Некоторые закономерности распределения и морфологические типы золота в докембрийских метатерригенных породах восточной части Балтийского щита. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 197—200.

164924. Некрасов И. Я., Малинко С. В. Экспериментальное изучение условий образования саханта. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1427—1430. Список лит.: 5 назв.

164925. Неручев С. Г. Нефтеобразования в бавлинских отложениях Волго-Уральской области. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 158—164.

164926. Неручев С. Г., Макаров К. М., Шуменкова Ю. М. Битумообразование в кембрийских и докембрийских (вендских) отложениях Ангарской синеклизы и южного склона Анабарского щита. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 152—157.

164927. Неручев С. Г., Мелехова К. Д., Шишкова А. П. Битумообразование в поддоманиковых отложениях Тимано-Печорской провинции. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 170—173.

164928. Нечелюстов Г. Н., Авдонин А. С., Халезова Е. Б. О первой находке хедлинита в СССР. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1431—1434 с табл. Список лит.: 7 назв.

164929. Новые данные о стратиграфии древних толщ района южного погружения Урала (Орь-Илекский водораздел). — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1413—1416. Список лит.: 10 назв. Авт.: Р. В. Гетлинг, А. Т. Зверев, А. В. Миловский, В. И. Свальнова.

164930. Нурлыбаев А. Н., Панченко А. Г. Платформенные щелочные базальтоиды Казахстана и их геохимические особенности. — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С , с. 126—137. Список лит.: 24 назв.

164931. Об основных критериях оценки перспектив нефтегазоносности мезозойских отложений Ю Дагестана, СВ Азербайджана и прилегающей акватории Каспийского моря. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 7—12. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. И. Султанов, А. Н. Гаджиев, Г.-М. А. Алиев, С. И. Мустафаев.

164932. Огаринов И. С., Сальникова Э. А. К вопросу о границе между мио- и эвгеосинклинальной зонами на Южном Урале. — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С , с. 49—52.

164933. Определение золота в горных породах и рудах методом изотопного разбавления с субстехиометрической экстракцией золота диоктилсульфидом. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 85—87. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Н. Гильберт, Г. Г. Глухов, Л. А. Ларионова, В. А. Михайлов.

164934. Орогенные центрально-кольцевые тектоно-магматические структуры Казахстана. — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С , с. 67—96. Список лит.: с. 95—96. Авт.: А. А. Абдулин, А. В. Авдеев, К. А. Абдрахманов, Г. Т. Скублов.

164935. Панахи Ш. А. Сопоставление разрезов плиоценовых отложений некоторых нефтяных месторождений Азербайджана по результатам гидро-
74

химических исследований. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 26—30. Список лит.: 8 назв.

164936. Панченко А. Г., Нурлыбаев А. Н. Щелочной магматизм Южного Казахстана и его связь с тектоникой региона. — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С , с. 115—125. Список лит.: 14 назв.

164937. Паталах Е. И. О некоторых важнейших чертах внутренней структуры геосинклинальной складчатости (соотношение структур течения и складчатости в пространстве и времени). — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С , с. 154—171. Список лит.: 13 назв.

164938. Подберезская Н. К., Сушкова В. А. Экстракционно-фотометрическое определение мода в породах. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 774—776. Список лит.: 5 назв.

164939. Пономарева Л. П., Мигаль П. К. Химический состав валенской нефти и вторичных битумоидов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 86—89.

164940. Ревнов Б. И. Природные деформации мусковита. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 3—19. Список лит.: 22 назв.

164941. Рогозина Е. А., Шапиро А. И. Газовые и низкокипящие компоненты рассеянного органического вещества пород и их генерация. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 66—85. Список лит.: 17 назв.

164942. Розенквист Иван Теодор. Оползни пльвуинных глин. [Статья норвеж. ученого. Пер. с нем. из западногерм. журн. «Бильд дер виссеншафт»]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 119—121.

164943. Саркисян С. Ш. Составы среднеэоценовых родоначальных магм некоторых структурных элементов Малого Кавказа. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 177—180. Список лит.: 8 назв.

164944. Свешников К. И. Аналоги Алданского вулcano-плутонического комплекса в пределах Кодаро-Удоканской зоны. (Сев.-Вост. Забайкалье). — Геология и геофизика, 1973, № 7 С , с. 82—89. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз., с. 130.

164945. Сулова С. Н. К вопросу о структурном районировании Кольского полуострова. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 181—184. Список лит.: 11 назв.

164946. Федоров Е. Е. Некоторые особенности тектоники Кейвского синклинория (по данным комплексного использования аэрометодов). — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 185—188. Список лит.: 12 назв.

164947. Федосеев Г. П. Пятна в мусковите. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 39—44.

164948. Федосеев Г. П. Свойства гидрофлогопитов. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 31—38.

174949. Филатов С. С. Катагенетические изменения рассеянного органического вещества и битумообразование в терригенных отложениях Ленино-Вилуйской газонефтеносной области. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 174—184 с табл. Список лит.: 5 назв.

164950. Филатова Л. И. Тектоническое развитие и магматизм Центрального Казахстана в раннем — среднем протерозое. — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С , с. 8—20. Список лит.: 18 назв.

164951. **Формирование** вещественного состава и процессы катагенного преобразования рассеянного органического вещества пород. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 5—31. Список лит.: 21 назв. Авт.: С. Г. Неручев, Г. М. Парпарова, Е. М. Файзуллина, А. В. Жукова.

164952. **Фролов В. А., Горянский В. Ю., Ручкина Ю. Р.** О возрасте фосфоритов Удско-Селемджинского междуречья (Хабаровский край). — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1417—1418. Список лит.: 5 назв.

164953. **Часовитин М. Д., Филимонов М. В.** К геохимии золота в раннемеловых интрузивных породах Чукотки. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С , с. 110—113. Список лит.: 10 назв.

164954. **Чередниченко Л. И.** К стратиграфии четвертичных отложений долины Кубани в ее нижнем течении. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1973, вып. 159, с. 40—48. Список лит.: 10 назв.

164955. **Шлыгин А. Е.** О двух типах субсеквентного вулканизма в Юго-Восточном Казахстане. — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С , с. 97—103. Список лит.: 10 назв. В огл. ошибочно: ...магматизма...

164956. **Экспериментальное моделирование** процесса минералообразования в условиях пластического течения при негидростатическом напряжении. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1439—1442. Список лит.: 16 назв. Авт.: Г. Т. Остапенко, Ю. И. Гончаров, И. П. Хаджи, В. С. Коваленко.

164957. **Яковлев Г. Ф., Яковлева Е. Б.** Флюидпорфировые комплексы Юго-Западного Алтая. — Труды Ин-та геол. наук им. Сатпаева, 1973, т. 32 С , с. 53—66. Список лит.: 26 назв.

164958. **Ярошевич М. С., Амосов Г. А.** Закономерности распределения битумоидов в неогеновых отложениях Северного Сахалина. — Труды Всесоюз. нефт. науч.-исслед. геол.-развед. ин-та, 1972, вып. 310, с. 98—105. Список лит.: 8 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

164959. **Аксенов Андрей Аркадьевич.** Экспедиции на «голубой континент». [О перспективах сотрудничества сов. и амер. ученых в исследовании Мирового океана]. — Новое время, 1973, № 30, с. 25—26.

164960. **Александр Николаевич Джавахишвили.** [Географ. 1875—1973. Некролог]. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 388—389. Авт.: С. В. Калесник, Ф. Ф. Давитая, А. Ф. Трешников и др.

164961. **Григорьев А. А.** Опыт ландшафтной интерпретации инфракрасных изображений (8—12 мкм) Земли, полученных с ИСЗ «Космос-226». — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 333—338. Список лит.: 16 назв.

164962. **Канонников А. М.** Вопросы систематики элементарных географических комплексов. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1973, вып. 159, с. 88—114. Список лит.: 25 назв.

164963. **Конский В. Н.** Библиографическая деятельность Г. И. Танфильева. [Географ. 1857—1928]. — Сов. библиогр., 1973, № 3 С , с. 54—60.

164964. **Константинов О. А.** XXII Международный географический конгресс. [Монреаль. Авг. 1972 г.] — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 297—304. Список лит.: 7 назв.

164965. **Краснянский Ф. Г.** К вопросу о влиянии инсоляции на ландшафты Краснодарского края. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1973, вып. 159, с. 83—87.

164966. Кремер Борис Александрович. Снова, как прежде, падают со льдами. [Из истории исследования Сев. Ледовитого океана]. — Природа, 1973, № 5, с. 84—95.

164967. Лымарев В. И. Вопросы геоморфологии и физической географии на XI Всесоюзной конференции по морским берегам. [Сочи. Апр. 1969 г.] — Науч. труды Кубан. ун-та, 1973, вып. 159, с. 175—179.

164968. Лымарев В. И. Современные задачи комплексного физико-географического изучения Азово-Черноморского побережья Северного Кавказа. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1973, вып. 159, с. 49—56. Список лит.: 7 назв.

164969. Сафронов И. Н. Геоморфология Западного и Центрального Предкавказья. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1973, вып. 159, с. 4—39. Список лит.: с. 37—39.

164970. Севастьянов В. Космический патруль. [О перспективах изучения Земли с орбиты искусств. спутника. Беседа с летчиком-космонавтом СССР канд. техн. наук В. Севастьяновым. Записал И. Юдин]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 8—12 с табл.

164971. Семевский Б. Н. Вопросы теории географии на секции географической теории и моделирования XXII Международного географического конгресса. [Монреаль. (Канада). Авг. 1972 г.] — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 305—312. Список лит.: 9 назв.

164972. Семенов И. В., Сиско Р. К. Комплексная физико-географическая граница Арктики. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 313—319. Список лит.: 36 назв.

164973. Сильвестров Л. Будни Мирного. Из записок участника 13-й сов. антаркт. экспедиции. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 46—55. Продолж. следует.

164974. Сырский В. Н. О строении зон разломов Экваториальной Атлантики (на примере разлома Романш). — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 168—178. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

164975. Шеффер Е. Г. Ландшафтные исследования и планирование отдыха. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 350—357. Список лит.: 9 назв.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

164976. Брегадзе Ю. И., Масляев П. Ф. Ионизационный метод дозиметрии нейтронов в радиобиологических экспериментах. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 8—14. Список лит.: 5 назв.

164977. Веселовский В. Н. О взаимосвязи сущности и организации живой материи. — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 204—209.

164978. Вилпер П. Б. Советско-монгольская биологическая экспедиция. Основные задачи и первые результаты. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С , с. 70—73.

164979. Гладиллин К. Л., Орловский А. Ф. Метод подбора аппроксимирующих функций. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 230—233. Список лит.: 7 назв.

164980. Григалис А. И. Встречаемость процеркондов гвоздичников в олигохетах водоемов Литовской ССР. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 71—75. Список лит.: 18 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

164981. Дадабаев О. Некоторые философские проблемы биологии активности в свете современной науки. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1973, № 1, с. 55—62. Рез. на тадж. яз.

164982. Дорожко А. И., Каган З. С. Влияние концентрации белка на кинетические свойства «биосинтетической», L-треониндегидратазы из бактерии *Escherichia coli* K-12. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6, с. 1463—1466. Список лит.: 12 назв.

164983. Дубицкий А. М., Дзержинский В. А., Данебеков А. Е. Новый вид патогенного гриба рода *Coelomomyces*, выделенный из личинок кровососущих комаров. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 136—139. Список лит.: 7 назв.

164984. Есипова Н. Г., Туманян В. Г. О локализации воды в коллагене. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1, с. 234—237. Список лит.: 7 назв.

164985. Ингибирование дрожжевой глицеральдегид-3-фосфатдегидрогеназы производными аминокислот и хинолиновой кислот. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6, с. 1471—1473. Список лит.: 14 назв. Авт.: И. Н. Смирнова, М. М. Янина, Н. И. Мальцев, Н. К. Наградова.

164986. К вопросу о свободных аминокислотах в пресноводном планктоне и его среде. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, № 2, с. 3—17. Список лит.: 21 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: К. К. Янкиявичюс, С. Ф. Будрене, А. Ю. Барангаускене и др.

164987. Киричнский Б. Р., Чеботарев Е. Е. Об условиях облучения биологических объектов на ядерных реакторах. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 3—8. Список лит.: 5 назв.

164988. Колесова Г. М., Богуславский Л. И., Ягужинский Л. С. Взаимодействие разобщителя окислительного фосфорилирования пентахлорфенола с лецитином. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6, с. 1453—1456. Список лит.: 8 назв.

164989. Нарусевич Т. Ф. Содержание взвешенного вещества и фитопланктона в слоях пониженной прозрачности в открытых районах Черного моря. — Морские гидрофиз. исследования, 1972, № 3, с. 198—205. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

164990. О локализации железосодержащего активного центра на макромолекуле нитрогеназы. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1, с. 238—240. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. А. Левченко, А. В. Раевский, А. П. Садков, Г. И. Лихтенштейн.

164991. Первичная продукция фитопланктона и условия ее образования в прудах южной зоны Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 14—18. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. М. Шаларь, В. И. Ашевский, Л. Г. Боля, С. Е. Бызгу.

164992. Романова А. К., Веденина И. Я. Ингибирование рибулозодифосфаткарбоксилазы аденозинтрифосфатом у автотрофных организмов. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1, с. 241—244. Список лит.: 8 назв.

164993. Сааков В. С., Дорохов Б. Л., Ширяева Г. А. Вторая производная дифференциальных спектров абсорбций на примере растворов хлорофилла а, b и пигмента крови. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 78—82. Список лит.: 11 назв.

164994. Стронг Морис Ф., Кунин Владимир Николаевич. Природная среда — единое целое. — Природа, 1973, № 5, с. 27—39. Список лит.: 17 назв.

164995. Тимофеев-Ресовский Николай Владимирович, Яблоков Алексей Владимирович. Фены, фенетика и эволюционная биология. — Природа, 1973, № 5, с. 40—51. Библиогр. ссылки в тексте.

164996. Хазанов В. С., Кузнецова Г. К. О спектральной эффективности излучения в обеспечении фотосинтеза. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7, с. 84—87. Список лит.: 16 назв.

164997. Хилобок И. Ю., Чеботарев Е. Е., Яценко А. И. Действие нейтрального облучения на процесс денатурации препаратов ДНК тканей животных различного возраста. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 14—19. Список лит.: 22 назв.



164998. Аблаев А. Г. Новое местонахождение трегичной флоры Приморья. — Геология и геофизика, 1973, № 7 С , с. 59—63. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз., с. 129.

164999. Ашуров А., Крейденков Г. П. О находке раннепалеоценовых и позднемеловых луммулитов в Юго-Западном Таджикистане. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1401—1404. Список лит.: 15 назв.

165000. Кондратьев Г. К. Пыльца новых видов *Aldrovanda* из эоцена Приангарья. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С , с. 878—879 с табл.

165001. Кутузкина Е. Ф. Род *Hemiptelea* (Vlmaceae) в позднесарматской флоре Северного Кавказа. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С , с. 875—878 с табл. Список лит.: 7 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

165002. Айзина А. Ф., Разумовский П. Н. Хроматографическое исследование липидных экстрактов грибов рода *Alternaria*. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 51—53.

165003. Воробьева Л. И., Иордан Е. П. Роль витамина В₁₂ в обмене веществ пропизионокислых бактерий. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 94—99. Список лит.: 20 назв.

165004. Дальнейшее изучение реконструкции ВТМ: образование минимального нуклеопротеидного комплекса. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1461—1462. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Е. Весеннина, Н. П. Родионова, Т. И. Хейфец, И. Г. Атабеков.

165005. Инге-Вечтомов С. Г., Андрианова В. М., Миронова Л. Н. Температурочувствительность дрожжей, обусловленная полудоминантной супрессорной мутацией. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С , с. 130—135. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

165006. Карлина Н. Н., Котелев В. В., Прохорович Л. Е. Способ наблюдения за развитием водородокисляющих бактерий. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 84 с табл. Список лит.: 5 назв.

165007. Кедрова О. С., Тарасов К. Л., Антонов А. С. Нуклеотидный состав ДНК некоторых видов рода *Aspergillum* Link ex Fr. в связи с его систематическим положением. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 93—95. Список лит.: 5 назв.

165008. Ковальчук Л. П., Донец А. Т., Разумовский П. Н. Влияние предшественников и коферментов на биосинтез липидных фракций *Aspergillus* сапозус 89. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 54—56. Список лит.: 6 назв.

165009. Кузнецов В. Д., Родионова Е. Г. Опыт многолетнего хранения актиномицетов на агаризованных питательных средах и в кварцевом песке. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 511—517. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

165010. Репликация ДНК колициногенного фактора E1 в цикле клеточного деления *Escherichia coli*. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 226—229. Список лит.: 15 назв. Авт.: И. П. Воробьева, И. А. Хмель, С. Л. Богданова, В. Ю. Гаврилов.

165011. Рябова Э. З., Индык В. М., Стенько А. С. Количественная оценка антилучевого действия ДНК при облучении дрожжевых клеток быстрыми нейтронами. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 79—83. Список лит.: 21 назв.

165012. Фактор компетентности в культуральной жидкости *Escherichia coli*. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 224—225. Авт.: О. Н. Рудченко, Н. А. Лихачева, Н. В. Тимакова, Б. Н. Ильяшенко

165013. Чеботарев Е. Е., Рябова Э. З., Индык В. М. Антилучевые свойства ДНК при нейтронном облучении [дрожжевых клеток]. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 74—79. Список лит.: 11 назв.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

165014. Айзенштат Я. С. О возможности «исправления» нарушенных расщеплений. [Гибридизация растений]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С , с. 148—150. Список лит.: 5 назв.

165015. Антипов Н. И. Особенности водообмена одиночных цветков и соцветий травянистых растений по наблюдениям в Рязанской области. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С , с. 914—923. Список лит.: 9 назв.

165016. Беляева Т. В. Нахождение и распространение диатомей рода *Pseudohimantidium hustedt et krasske*. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С , с. 883—885 с табл. Список лит.: 6 назв.

165017. Блюменталь И. Х., Седельников В. П. Систематический и географический анализ флористического состава формации колосняка ржаного *Leymeta secalinus*. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С , с. 38—46. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

165018. Бочанцев В. П. Новые виды рода *Salsola* L. из Южной и Юго-Западной Африки. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С , с. 815—833.

165019. Вавилов Н. И. Неопубликованные письма Н. И. Вавилова. [Ботаник и генетик]. Публикацию подгот. Б. И. Пак. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 99—100.

165020. Водяная Л. А., Хромова В. И. О морфолого-культуральной и экологической дифференциации *Phytophthora infestans* (Mont) d By. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 132—135. Список лит.: 12 назв.

165021. Гвритишвили М. Н. Новые виды грибов *Cytospora* Fr. Сообщ. 1. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 135—136.

165022. Голубкова Н. С. Новые виды рода *Topinia* Mass., найденные в Монгольской Народной Республике. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С , с. 838—840.

165023. Гусев Ю. Д. Дополнения к адвентивной флоре северо-западных областей европейской России. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С , с. 904—909. Список лит.: 20 назв.

165024. Динамика ДНК, РНК и белков клеточных ядер у мари и горчицы во время фотопериодической индукции цветения. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1474—1477. Список лит.: 16 назв. Авт.: Н. П. Аксенова, Т. В. Багрина, Т. Н. Константинова и др.

165025. Довыдкина Т. А. Культурально-морфологические особенности видов рода *Stereum* Pers. ex S. F. Gray s. lato. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 85—93. Список лит.: 20 назв.

165026. Езрух Э. Н. Изменчивость окраски покоящихся структур видов рода *Vorticillium*. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 139—141. Список лит.: 16 назв.

165027. Зялалов А. А. Депрессия химического потенциала воды и энергетика биохимических реакций [в растениях]. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 174—177. Список лит.: 6 назв.

165027а. Изомерия в живой природе. [Сообщ.] 4. Ю. А. Урманцев. Исследования свойств биологических изомеров (на примере венчиков льна). — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С , с. 769—783. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.



165028. Куваев В. Б., Рудский В. В. О распространении плауна *Lycopodium inundatum* L. на территории Азии. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 880—882. Список лит.: 10 назв.
165029. Куприянова Л. А. Двадцать лет деятельности Палинологической комиссии ВВО. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 937—939.
165030. Лапинскене Н. А. Морфологические особенности подземной части некоторых травянистых растений на эродированных склонах холмов Литовской ССР. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 25—33. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
165031. Левитина Т. П. Выделение кислоторастворимых белков хроматина синезеленой водоросли *Spirulina platensis* (Gom.) Geitl. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С, с. 152—153. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
165032. Маркова Л. Е. Изменение осмотического давления клеточного сока листьев зимнегеотирующих растений Узбекистана. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 854—863. Список лит.: 14 назв.
165033. Маслова Р. А. Рост афиллофоровых грибов на средах с различными источниками углеродного питания. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 95—101. Список лит.: 18 назв.
165034. Мельник В. А. Сравнительное морфолого-культуральное изучение возбудителей аскохитозов колокольчика и дельфиниума. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 142—143. Список лит.: 5 назв.
165035. Меницкий Ю. Л. Надвидовые таксоны рода *Thymus* L. (Labiatae). 1. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 794—805. Рез. на англ. яз.
165036. Носова Л. И. Потенциальная семенная продуктивность *Artemisia Rhodantha* Rupr. (Compositae). — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 899—904. Список лит.: 30 назв.
165037. О систематической структуре флор стран южного Средиземноморья. [Сообщ.] 2. М. А. Заки, В. М. Шмидт. Анализ структуры ведущих семейств и родов 10 региональных флор. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С, с. 47—57. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.
165038. Петров А. П. Раздражимость и водный обмен растительных клеток [растений]. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 158—167. Список лит.: 26 назв.
165039. Петрова О. А. О хромосомном числе *Rosa bulbosa* L. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С, с. 61—63.
165040. Пчелкин Ю. А., Раков Н. С. Бореально-хвойный элемент во флоре Ульяновской области. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 885—890. Список лит.: 30 назв.
165041. Слепян Э. И., Каратыгин И. В. Цитотропная специализация *Ustilago maydis* (DC) Sda. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С, с. 64—66. Список лит.: 19 назв.
165042. Солдатенков С. В. Создатель хроматографического адсорбционного метода. К 100-летию со дня рождения М. С. Цвета. [Физиолог растений]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С, с. 145—147.
165043. Сосков Ю. Д., Иванов А. И., Козуля И. Е. Изменчивость *Calligonum arphyllum* (Pall.) Guerke в культуре. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 784—793. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
165044. Тищенко Н. Н., Мирославова С. А., Васильев Б. Р. Синтез азотистых соединений на свету в листьях растений с различным типом фиксации CO₂. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С, с. 103—111. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

165045. Ухачева В. Н. О типе растительности «криофильные подушечники». — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С, с. 58—64. Список лит.: с. 62—64. Рез. на англ. яз.

165046. Ферштат А. М., Степаненко О. Г. Исследование некоторых количественных признаков естественной популяции *Arabidopsis thaliana* (L.) Нейн. методами многомерной статистики. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С, с. 130—132. Список лит.: 8 назв.

165047. Юдин В. Г. Применение политермостатной установки для изучения биологии прорастания семян. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 848—853. Список лит.: 25 назв.

165048. Яковлев Г. П. О роде *Keyserlingia* Bunge (включая *Echinoposiphora* Nakai). — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 833—838. Список лит.: 9 назв.

15.5.5 Зоология

165049. Баранускайте А. П., Василяускайте О. И., Ранчялис В. П. Специфическая индукция мутаций и модификация мутагенного действия этилендиаминтетраацетата у дрозофилы. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 107—113. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

165050. Бегляров Г. А., Митрофанов В. И. Новые виды клещей родов *Oligonychus* и *Tetranychus* (Acariiformes, Tetranychida) по материалам с юга Дальнего Востока СССР. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С, с. 23—29.

165051. Белозеров В. Н. Диапауза яиц у клеща *Ixodes ricinus* L. и ее зависимость от фотопериодических условий содержания голодных самок. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С, с. 33—37. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

165052. Блажис А. С., Мицкус А. В., Блузма П. П. Опыт применения миорелаксанта листенона (хлористого сукцинилбисхолина) для обездвиживания косуль. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 77—81. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

165053. Быховская-Павловская И. Е., Полянский Ю. И. Памяти академика Жоржа Тесье. [Зоолог. 1900—1972]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С, с. 154—155 с портр.

165054. Волчанецкий И. Б. Материалы к изучению зоогеографии Дагестана. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С, с. 30—36. Список лит.: 23 назв.

165055. Гржимек Бернгард. Среди черных носорогов. [Пер. с нем. статьи западногерм. зоолога из книги «Среди животных Африки», подгот. к печати в изд-ве «Мысль»]. — Природа, 1973, № 5, с. 96—101.

165056. Драккина Т. М. Электрофизиологические характеристики и оценка квантового выхода первично-мышечной передачи в клешне речного рака в покое и при редких ритмах активности. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С, с. 65—72. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

165057. Ефремсва С. М. Губки как объект экспериментальных и морфологических исследований во Франции. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С, с. 7—18. Список лит.: с. 15—18. Рез. на англ. яз.

165058. Ковтун М. Ф., Мороз В. Ф. Исследование биоэлектрической активности мышц плечевого пояса у *Eptesicus serotinus* Schreb. (Chiroptera). — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1481—1484.

165059. Кулинич Л. Я. Новый вид рода *Acmostomum* (Turbellaria, Prolecithophora) с Курильских островов. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С, с. 16—22. Список лит.: 8 назв.

165060. Лебедев В. Д. Экологические механизмы размножения рыб. — Природа, 1973, № 5, с. 58—65. Список лит.: 6 назв.

165061. Марчуленене Д. П., Нянишкене В. Б. Накопление и распределение Sr^{90} , Cs^{137} , Ce^{144} , Ru^{103} в дрейссенах и прудовиках. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 141—145. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

165062. Матвеев Б. С. О движущих силах индивидуального и исторического развития мира животных. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 7—15. Список лит.: 34 назв.

165063. Овчинникова Н. П. Способы установления границ токовых и гнездовых участков и взаимоотношения между самцами у пеночек-трещоток. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С , с. 19—24. Рез. на англ. яз.

165064. Петрова Л. Г. Сравнительный анализ генетической радиочувствительности двух линий дрозофилы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С , с. 136—144. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

165065. Смирнов П. К. Теплообмен организма садовой соии в условиях нарушенного режима сна. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С , с. 25—32. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

165066. Хасабова В. А., Таиров О. П. К вопросу о формировании временных связей у обезьян с поврежденной теменной корой. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С , с. 150—152. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.6 Антропология

165067. Алексеев В. П. Очаги расообразования: антропология и история. — Природа, 1973, № 5, с. 66—78. Библиогр. ссылки в тексте.

165068. Как люди представляли свое происхождение. Фрагменты из истории теории антропогенеза. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 88—91.

165069. Хауэлс Уильям. 20 миллионов лет эволюции [человека. Статья амер. ученого из журн. «Курьер ЮНЕСКО»]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 74—85.

165070. Этинген Лев. Что нового, Адам? [Проблемы биол. эволюции человека]. — Пампр, 1973, № 7, с. 49—63. Продолж. Начало: № 2.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

165071. Антипов И. В. Действие быстрых нейтронов на функциональное и морфологическое состояние щитовидной железы крыс. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 90—93. Список лит.: 9 назв.

165072. Боткин В. П. Пространственная организация синапсов центральных ядер мозжечка кошки. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 249—251 с табл. Список лит.: 9 назв.

165073. Вязов О. Е. Иммунологический анализ механизмов регуляции эмбриогенеза. [Докл. на 23 сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Ноябрь 1972 г.] — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1973, № 6 С , с. 32—38. Список лит.: 9 назв.

165074. Ильинский О. Б., Чалисова Н. И., Кузнецов В. Ф. Образование новых телец Пачини при иннервации брыжейки инородным нервом. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1478—1480 с табл. Список лит.: 13 назв.

165075. Кнорре А. Г. Фундаментальные проблемы эмбриологии человека и перспективы их развития. [Докл. на 23 сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Ноябрь 1972 г.] — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1973, № 6 С , с. 26—32.

165076. Сериков А. З., Смирнова Е. И. Методика получения пульсирующих органных культур сердца эмбриона человека в синтетической среде. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 133—137.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

165077. Беренштейн Г. Ф. О влиянии селена на чувствительность организма к гормонам, регулирующим углеводный обмен. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 42—44. Список лит.: 14 назв.

165078. Вертушков В. Т., Иванов И. И. Об образовании флуоресцирующих пигментов в липидах [животного организма]. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 57—60. Список лит.: 8 назв.

165079. Влияние неравномерного рентгеновского облучения на активность некоторых энзимов углеводно-фосфорного обмена тканей крыс. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С , с. 81—87. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Матюшичев, И. П. Ашмарин, В. Р. Таратухин и др.

165080. Двуреченская Г. Я. Влияние длительной тренировки к прерывистому действию холода на систему кровообращения и электролитный состав крови в эксперименте. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 103—108. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

165081. Егоров Н. С., Ушакова В. И. Образование непатогенными плесневыми грибами рода *Aspergillus* коагулаз, свертывающих плазму и кровь человека. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 221—223. Список лит.: 10 назв.

165082. Зоров Д. Б., Мохова Е. Н. Действие кратковременного охлаждения на дыхание диафрагмы. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 45—53. Список лит.: 22 назв.

165083. Зубилов Ю. Н., Шургая Г. Г., Харитонов Е. В. Характеристика активности нейронов зрительной коры при бинокулярных воздействиях. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С , с. 73—80. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

165084. Лукаш А. И., Кричевская А. А., Карташева Л. Д. Активность пептид-гидролаз в ткани мозга. — Укр. биохим. журн., 1973, т. 45, № 3 С , с. 327—330. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

165085. О механизме радиосенсибилизирующего действия β -меркаптоэтанолла. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 54—56. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. П. Богатырев, Е. Н. Гончаренко, Г. С. Жаткова и др.

165086. Определение лизоцима в тканях и органах белых мышей. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 550—551. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Блинова, К. А. Каграманова, К. С. Куликова, З. В. Ермольева.

165087. Сковрцова Н. Б., Поленов А. Л., Уголев А. М. Гипоталамо-гипофизарная нейросекреторная система (г.-г. н. с.) у кошек после удаления и изоляции двенадцатиперстной кишки. О возможности влияния интестинальных гормонов на г.-г. н. с. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 252—255. Список лит.: 21 назв.

165088. Тихонов В. Х., Валеева Р. М., Мезенцев А. Н. Действие ацетилхолина, оубаина и серотонина на включение аминокислот в белки срезов мозга крыс при различной концентрации KCl в среде. — Укр. биохим. журн., 1973, т. 45, № 3 С , с. 271—274. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

165089. Тушмалова Н. А. Гипотеза параллельного кодирования памяти. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 37—41. Список лит.: 47 назв.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

165090. Артемьев Е. И. К новому подъему технического творчества масс. — Вопр. изобретательства, 1973, № 7 С , с. 3—7.

165091. Литвак Б. Г. Подсчет экономии от внедрения изобретений. — Вопр. изобретательства, 1973, № 7 С , с. 8—12. Список лит.: 11 назв.

165092. Стуль Я. Е. Потребности и технический прогресс. — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 167—176.

16.1.1 Экономика промышленности

165093. Бирюкова Е. Т. Правильно использовать средства фонда развития [промышленного] производства. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 43—46.

165094. Кривоносов В. И., Иванов Д. Г., Молчанов А. И. Совершенствование текущего премирования рабочих из фонда материального поощрения. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 182—186.

165095. Матевосян М. О. К вопросу о показателях размеров промышленных предприятий. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние обществ. наук, 1973, № 1, с. 42—47. Рез. на тадж. яз.

165096. Мрыхин В. А. Некоторые проблемы статистического анализа экономики промышленного предприятия. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 22, с. 61—75.

165097. Павлов В. С. Оборотные средства промышленности и эффективность общественного производства. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 13—22.

165098. Слоущ Э. М. Об опыте учета социального фактора в анализе дифференциации заработной платы рабочих. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 22, с. 98—105.

165099. Хамидов М. Экономическое стимулирование качества выпускаемой продукции. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 47—48. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

165100. Харакер А. Отраслевые институты в борьбе за экономию [в промышленности]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 37—41.

16.1.2 Технология производства

165101. Анисимова Г. В., Лейфер Л. А., Шгин Т. В. Анализ уровня стандартизации в области испытаний в ведущих отраслях промышленности. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 9—12.

165102. Беляева М. М., Горбунова С. Н., Лейфер Л. А. Использование графических методов и номограмм при обработке результатов сокращенных испытаний. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 27—32.

165103. Болычевцев А. Д. Допустимая частота собственно централизованного контроля непрерывных параметров. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 52—57.

165104. Витебская Т. Е., Лейфер Л. А. Объединение статистических оценок в задачах контрольных испытаний. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 24—26.

165105. Вихляев В. Г., Колесов Б. Н. Комплексная и опережающая стандартизация методов и средств технической диагностики. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 55—58.

165106. Гафурсв А. А., Исхаков Д. М., Захидов Б. А. О классификации технологических объектов управления. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 12—15. Рез. на узб. яз.

165107. Генкин С. И., Михельсон В. Л., Яновский Г. А. Применение корреляционного анализа для определения комплексного показателя технологичности конструкции изделия. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 17—20, 42. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

165108. Грискина Е. Л. Особенности классификации и кодирования многономенклатурных изделий. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 27—30. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

165109. Грудина Н. А. Прибор для измерения и контроля толщины листового материала. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 74—77. Список лит.: 6 назв.

165110. Гуревич Г. Л., Муравьев В. А. О влиянии температурной зависимости коэффициента отражения на нагревание тонких пленок излучением ОКГ. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 26—29.

165111. Долматов Е. Г., Гершойг А. С., Шустов Ю. А. Исследование влияния зазора при электромагнитном контроле накладным параметрическим датчиком. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 47—49.

165112. Зотова Л. М. Об оценке эффективности функционирования автоматических средств контроля. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 68—70.

165113. Иващенко И. А. Вычислительная машина для моделирования и решения технологических размерных цепей. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 75—80.

165114. Лебедев Г. И., Скворцов Т. П. Некоторые вопросы обеспечения точности измерения температуры в технологическом процессе производства. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 109—115.

165115. Лемберский В. Б., Орлов В. А., Меркушев Ю. Ф. О замене гидравлических испытаний на герметичность воздушными. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 13—17.

165116. Мелеганова Н. В. Некоторые вопросы изучения выполнения норм выработки рабочими-сдельщиками. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 22, с. 106—116.

165117. Огородников Ю. Д. О построении оптимальной программы контроля. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 105—107.

165118. Подлипская М. Разработка и внедрение нормативно-технической документации. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 60—61, 83. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

165119. Резниковская Г. И. Комплектование нормативно-технической документации. Лекция 1. [Из цикла «Организация работы с нормативно-технической документацией на предприятии (в организации)»]. Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 70—72. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

165120. Савичев П. И. Потери по сортности продукции и методика их анализа. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 31—40.

165121. Сагунов В. И., Зотова Л. М. Оптимизация показателей контролепригодности. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 66—67.

165122. Система показателей для оценки контролепригодности изделий. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 59—65. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Сагунов, Б. Н. Колесов, В. П. Глотов, Л. М. Зотова.

165123. Свирцов Т. П., Шолкин В. Г. О системе обеспечения качества промышленной продукции. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 3—6.

165124. Степанов Ю. И., Мендриков Б. С., Ефимов Ю. А. Развитие комплекса стандартов единой системы технологической документации. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 73—78.

165125. Углов А. А. О работе семинара «Физика и химия обработки материалов концентрированными потоками энергии». [Москва. Янв. 1973 г.] — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 157—159.

165126. Удовиченко Е. Т. Проблемы управления качеством продукции в производственных объединениях. [С примеч. ред.] — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 10—13. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

165127. Фальцман В., Загребина З. Совершенствовать распределение [технологического] оборудования. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 25—30.

165128. Фомин В. Н., Левин Б. Л. Методика оптимизации периодичности проведения замен технических устройств. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 64—65, 81. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

165129. Шалаев П. А., Розум В. Н. Выбор оптимального уровня автоматизации в автоматизированной системе технологической подготовки производства. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 21—23. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.3 Техническая механика

165130. Абрамская В. В. К теории гидравлического прыжка. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 103—106.

165131. Амандосов А. А., Стамгазиев К. М. Движение жестко-пластической балки в сопротивляющейся среде под действием локальной нагрузки. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 5—12. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

165132. Баловнев Г. Г. Математические модели в общенженерном курсе. [Кафедра сопротивления материалов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства им. В. П. Горячкина]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 28—30.

165133. Берман Ф. И. К определению несущей способности цилиндрических оболочек-силов. — Стронт. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 13—17. Список лит.: 8 назв.

165134. Буриев Т. К. Реализация на ЭВМ статического расчета кручения стержней и изгиба балок при повторных и переменных упруго-пластических нагружениях. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 48—51. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.
165135. Везириян Р. Е. Исследование прямолинейных диффузорных переходов круглого сечения при течении вязкой жидкости. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 49, с. 37—49. Список лит.: 6 назв.
165136. Вершинин И. Д. Экспериментальное определение зависимости интенсивности потока в молекулярной аэродинамической трубе от температуры торможения. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 127—129.
165137. Взаимодействие ударных волн с металлокерамикой. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 103—117. Авт.: А. А. Дерибас, А. Н. Киселев, Г. Е. Кузьмин, Э. Ш. Чагелишвили.
165138. Галкин В. Ф. Выпучивание стержней в условиях ползучести. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 66—72. Список лит.: 5 назв.
165139. Ганов Э. В., Пеккер Ф. П. Решение на АВМ задачи прогиба балки, лежащей на упругом основании нелинейной жесткости с учетом односторонности его воздействия. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 47—51. Список лит.: 5 назв.
165140. Гвоздев А. А., Геммерлинг А. В., Крылов С. М. Расчет стержневых железобетонных конструкций по деформированной схеме. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 10—12.
165141. Гинзбург Я. Л., Идельчик И. Е. Экспериментальное определение коэффициентов восстановления давления в конических диффузорах при больших дозвуковых скоростях и различных условиях на входе. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 23—31. Список лит.: 18 назв.
165142. Гузевский Л. Г. Неединственность решения задачи о кавитационном обтекании клина в продольном гравитационном поле. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 78—84. Список лит.: 5 назв.
165143. Гурбанов Р. С., Микайлов Н. А., Мехтиев В. М. К вопросу неустановившегося движения смесей по горизонтальному трубопроводу. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 81—84. Список лит.: 5 назв.
165144. Гусаков В. Н. Устойчивость стержня при косом внецентренном сжатии. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 25—29.
165145. Дашевский Е. М. Анализ поля напряжений в окрестности трещин методом конечных элементов. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 21—25. Список лит.: 7 назв.
165146. Дехтярь А. С. Несущая способность сжатой неосесимметричной оболочки. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 37—42.
165147. Друзь Б. И. О форме поперечного сечения воздухоопорной цилиндрической оболочки. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 16—19.
165148. Жигаловский И. В. Вынужденные вертикальные колебания жестких балок на упругом весоном слое. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 42—47. Список лит.: 10 назв.
165149. Жмулин Е. М. Температурное поле и теплопередача в потоке вязкого несжимаемого газа между двумя параллельными гармонически колеблющимися пластинами. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 83—91.
165150. Замула Г. Н. Об устойчивости цилиндрической оболочки при сжатии в условиях ползучести. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 61—65. Список лит.: 5 назв.

165151. Иванов Г. В. Равнопрочная оболочка при гидростатическом давлении. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 118—124.

165152. Исмаилов М. И. Определение компонентов скоростей внутри пуховой оболочки хлопкового семени при обтекании воздушным потоком. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 69—71. Рез. на узб. яз.

165153. Исследование полуограниченной струи на проницаемой поверхности. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 170—173. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Г. Зеньковский, В. А. Давыдов, В. В. Костяков, А. В. Пожарский.

165154. К 70-летию А. П. Синицына. [Специалист в области стрит. механики]. — Стрит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 62—63 с портр.

165155. К 60-летию И. Е. Прокоповича. [Специалист в области стрит. механики]. — Стрит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 63—64 с портр.

165156. К 60-летию И. С. Цуркова. [Специалист в области стрит. механики]. — Стрит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 64 с портр.

165157. Кажихов А. В., Монахов В. Н., Олейник А. А. Об одной фильтративной модели движения газа с частицами. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 27—32. Список лит.: 9 назв.

165158. Коксалов К. К. К анализу устойчивости многослойной пластины под действием краевых усилий. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 76—78.

165159. Кохманюк С. С. Исследование напряженно-деформированного состояния и областей контакта балки и массы, движущейся с постоянной скоростью. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 51—55. Список лит.: 5 назв.

165160. Кулагин В. Д. К расчету осесимметричных сетчатых оболочек. — Стрит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 56—57. Список лит.: 5 назв.

165161. Куницкий Л. П. Теория оптимальных сплошных балочных систем переменного сечения. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 3—10.

165162. Луговцов А. Н., Фомин Г. М. Опыт моделирования в аэродинамических трубах автоколебаний высоких сооружений. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 151—159. Список лит.: 5 назв.

165163. Ляховенко И. А. Метод расчета упругих волн в неоднородных балках. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 51—60. Список лит.: 10 назв.

165164. Мержиевский Л. А. Моделирование удара метеоритной частицы по трубопроводу, заполненному жидкостью. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 169—176.

165165. Новиков Р. М. О несущей способности гофрированных листов. — Стрит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 45—48. Список лит.: 6 назв.

165166. Пикановский В. А. О влиянии собственного веса многослойной пластины на ее краевое выпучивание. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 43—48. Рез. на каз. яз.

165167. Портненко Ф. А. Равновесие бесконечной оболочки с двумя круговыми вырезами. — Стрит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 19—21.

165168. Ройтштейн М. М. О некоторых критериях устойчивости мачт с оттяжками. — Стрит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 36—39. Список лит.: 11 назв.

165169. **Рохлин М. А., Соловых С. Ф.** К определению давления сыпучего тела с конической поверхностью отсыпки на круговую в плане стенку. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 41—44. 04106930 3033010033

165170. **Сармин Э. Н.** Об одном методе расчета течения в круглом подшипнике. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 92—100. Список лит.: 6 назв.

165171. **Силаков В. П.** Расчет ферм наименьшего объема методом скорейшего спуска. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 58.

165172. **Смирнов А. И., Алихашкин Я. И., Михайленко В. М.** Роль аэродинамического демпфирования в задачах флаттера трехслойных панелей и круговых цилиндрических оболочек. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1314—1316.

165173. **Снитко Н. К.** О динамическом расчете высокой башни переменного сечения. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 33—35.

165174. **Стуров Г. Е.** О методике измерений в трехмерных турбулентных потоках с помощью термоанемометра. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 183—188. Список лит.: 5 назв.

165175. **Трофимович В. В., Ковальчук А. И.** Оптимальное проектирование предварительно-напряженных вантовых ферм с учетом деформативности схемы. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 10—15.

165176. **Чиненков Ю. В.** Проектирование сборных оболочек для зданий с крановыми нагрузками. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 48—51.

165177. **Шкинев А. Н.** О дальнейшем совершенствовании норм расчета строительных конструкций. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 1—3.

165178. **Шустов В. И.** Экспериментальное исследование влияния числа Re на характер обтекания осесимметричных тел с выемкой в носовой части. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 105—109.

165179. Экспериментальное исследование осесимметричных профилированных сверхзвуковых сопл при малых числах Re . — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 123—126. Авт.: Л. И. Кудрявцева, И. И. Межиров, С. П. Пономарев, В. Л. Якушева.

165180. Экспериментальное исследование прочности тонкостенной прямоугольной трубы при циклическом осевом нагружении в упруго-пластической области. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 144—151. Авт.: В. А. Грехов, В. И. Манжелей, В. В. Митрофанов и др. В огл. 2-й авт.: Монжелей В. И.

165181. **Яремчук Ю. Ф.** Вывод уравнений метода сил для пластины, подкрепленной балкой, на основе вариационного принципа Кастильяно. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 140—144. Список лит.: 7 назв.

16.2.4 Техническая физика

165182. **Дубовик А. В., Боболев В. К.** Предельное сжатие жидкостей и пластических прослоек при соударении упругих тел. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1331—1333. Список лит.: 10 назв.

16.2.5 Техническая биология. Техническая микробиология

165183. **Симагин В. А.** Зонирование территории предприятий промышленной микробиологии. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 61—64.

165184. Баранов В. М. Определение физико-механических и теплофизических свойств на малых образцах ультразвуковым методом. Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 814—816. Список лит.: 5 назв.

165185. Бокман М. А., Ханин В. Б. Установка для испытания материала на сдвиг при осевом давлении. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 875—877.

165186. Гиц И. Д., Гущин В. В., Конюхов Б. А. О возможности использования эффекта модуляции поверхностных волн для оценки констант упругости третьего порядка материалов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 82—89. Список лит.: 9 назв.

165187. Калинин А. Е. Устройство для измерения крутящего момента и осевой силы в образце. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 881—882.

165188. Напарьин Ю. А., Вдовин Н. А. Комплексное определение теплофизических характеристик материалов. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 811—813.

165189. Олькин С. И., Романов Г. Г., Савкин В. А. Машина для исследования выносливости материалов и элементов конструкций в условиях чередования ползучести и усталости. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 869—871.

165190. Тябликов Ю. Е. Применение гидромеханических инерционных преобразователей в испытательной технике. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 867—869.

165191. Шавлохова Г. Н. Предохранение материалов и изделий от грибного поражения с помощью летучих антисептиков. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 111—113.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

Баранов В. В. Основные принципы экономической оценки деятельности научно-исследовательских и проектно-конструкторских организаций. — См. 164192.

165192. Куликов Н. Унификация при проектировании. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С, с. 34.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

165193. Абрамов Н. И. Важнейший критерий — экономическая эффективность. [О внедрении науч. исследований в практику строит. проектирования]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С, с. 3—5.

165194. Дмитриев И. Н. Выше эффективность капитального строительства. [Беседа с зав. Отд. стр-ва ЦК КПСС И. Н. Дмитриевым]. — Агитатор, 1973, № 11, с. 6—10.

165195. Метляева О. П. Вопросы экономного использования территории в промышленных узлах. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С, с. 22—23.

165196. Оржиховский Э., Чернявский Л. Опыт и проблемы снабжения строительства. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С, с. 8—16.

165197. Розыкулов К. Р. Укрупнение и специализация — путь повышения эффективности строительного производства. — Финансы СССР, 1973, № 8 С, с. 47—51.

165198. Абуталиев Ф. Б., Молтянер Г. Л. О сходимости метода прямых и применении его для решения задач теории фильтрации [в грун-тах]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 103—105.

165199. Бронштейн Г. С. Влияние ошибок исходных данных на точность разбивки сооружений угловыми и линейными засечками. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 53—58.

165200. Жихович В. В. О методике определения расчетных показателей сопротивления сдвигу глинистых грунтов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 153—157. Список лит.: 5 назв.

165201. Лавизин А. А. Характеристика деформации песчаного основания в зависимости от его плотности и скорости погружения конуса. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 157—160.

165202. Мубораков Х. М. Расчет точности геодезических измерений при возведении сейсмостойких каркасных зданий. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 44—46.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

165203. Гуйтур В. И. Влияние комплексной химической добавки CaO — CaCl_2 — NaNO_2 на ускорение твердения и повышение прочности бетона. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 64—68. Список лит.: 10 назв.

165204. Зайцев Ю. В. Длительная прочность бетона при одноосном и двухосном сжатии. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 16—22. Список лит.: 8 назв.

165205. Исследование полиэфирных полимеррастворов, отверждаемых в воде. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 77—79. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Джумадилов, Г. М. Соколов, Ю. А. Соколова, В. А. Воскресенский.

165206. Малашкин Ю. Н. О макроструктурных характеристиках материала, составленного из двух фаз. [Исследование бетона]. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 807—810.

165207. Полевский А. И. Вопросы комплексной переработки горелых пород. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 92—94.

165208. А. В. Саталкин. [Специалист в области производства строит. материалов. 1903—1973. Некролог]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 166—167 с портр.

165209. Тихонов Ю. Я. Влияние ионизации на повышение эффективности укрытий на щебеночных заводах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 31—43.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

165210. Благоев В. Л. Учет воздействия ветровых нагрузок при монтаже строительных конструкций. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 39—41.

165211. Бойко П. М. Исследование внешних нагрузок скреперных лебедок и методы расчета деталей на долговечность. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 233—238. Список лит.: 6 назв.

165212. Бойко П. М. Показатели надежности работы скреперной установки. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 238—242.

165213. **Большаков М. В.** Сварка неповоротных стыков трубопроводов из никобиевых сплавов. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 51—52.
165214. **Голубков В. Н.** Расчет свай и свайных фундаментов интегральным методом. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 31—36.
165215. **Евстафеев С. В.** Резервы роста производительности труда в строительстве. — Механизация стр-ва, 1973, № 8 С , с. 4—7.
165216. **Жодзишский М. Л.** О работе нагельного соединения армированных ячеистобетонных изделий. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 31—33.
165217. **Завадский Г. В., Тимофеев А. И., Безбородов В. А.** Некоторые соображения по отделке наружных стеновых панелей из ячеистых и легких бетонов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 68—72.
165218. **Злобин Н.** Твой след на земле. [Заметки бригадира комплексной бригады упр. «Зеленоградстрой»]. — Агитатор, 1973, № 12, с. 15—18.
165219. **Ильичев В. А.** Подшаботная пружинно-рессорная виброизоляция молотов. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 51—56. Список лит.: 9 назв.
165220. **Козин И. Г., Астафьев Д. М.** Комплексная механизация отделочных работ в Главмосстрое. — Механизация стр-ва, 1973, № 8 С , с. 9—11.
165221. **Краусе В. Х.** О долговечности ковшовой цепи траншейного экскаватора ЭТЦ-202. — Механизация стр-ва, 1973, № 8 С , с. 19.
165222. **Кулагин К. П.** Сравнение погружающей способности свайных молотов. — Механизация стр-ва, 1973, № 8 С , с. 22—23.
165223. **Кутуков В. Н.** Ненагружающие надстройки. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 55—60.
165224. **Миронов С. А., Лагойда А. В., Модылевский А. Б.** Противоморозная добавка для железобетона. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 18—21.
165225. **Некоторые результаты исследований эффективности струйной технологии мелкозернистых бетонов.** — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 146—149. Авт.: К. М. Королев, Ю. Г. Малиновский, И. Н. Малый и др.
165226. **Об устойчивости железобетонных строительных ферм в процессе монтажа.** — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 11—15. Авт.: Г. И. Бердичевский, Р. А. Гребенник, Э. Н. Кодыш и др.
165227. **Облегченные фундаменты прокатного оборудования тяжелых станков.** — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 26—28. Авт.: А. И. Байцур, И. Я. Лучковский, Л. Г. Молчанов и др.
165228. **Павлычев И. А.** Захват для бесподдонного транспортирования пакетов кирпича. — Механизация стр-ва, 1973, № 8 С , с. 26.
165229. **Парфенов Е. П.** Оптимальная частота вращения кривошипного вала плунжерных растворонасосов. — Механизация стр-ва, 1973, № 8 С , с. 21—22.
165230. **Петренко Ю. В., Рябич В. Ф.** Из опыта эксплуатации кровель зданий Магнитогорского металлургического комбината. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 29—30.
165231. **Свердлин Ф. С.** Некоторые вопросы эксплуатации и строительства ВЛ на просадочных грунтах. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 75—76.
165232. **Семковский В. В.** Упорядочить применение средств малой механизации. — Механизация стр-ва, 1973, № 8 С , с. 7—8.

165233. Фирстов В. Г., Бахвалова Е. П. Радиационный метод оценки качества уплотнения образцов грунта. — Труды МАДИ (Моск. автомоб. дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 119—123.

165234. Хасилев В. Л., Капуа В. А. Стендовые испытания пакетов кирпича на сопротивляемость инерционным нагрузкам. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 95—98.

165235. Чайка В. П. Достоверность оценки параметров деформативности предварительно-напряженных и ненапряженных железобетонных изгибаемых элементов при кратковременном действии нагрузки. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 22—26. Список лит.: 6 назв.

165236. Чеботарь В. М. Клеефанерные дисковые фермы. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 27—31. Список лит.: 5 назв.

165237. Чижов В. В., Пшонкин Н. Г. Характер обезвоживания мытого щебня и гравия во времени под действием вибрации. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 88—91.

165238. Шадрин О. Б., Сулейманов И. Н. К расчету взаимодействия трубопроводов и грунтов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 122—127.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

165239. Айзенберг Я. М., Нейман А. И. Экономические оценки оптимальности сейсмостойких конструкций и принцип сбалансированного риска. — Стр-во. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С , с. 6—10. Список лит.: 7 назв.

165240. Асавин М. А., Гликин В. Я. Монтаж конструкций корпуса серого и ковкого чугуна КамАЗа. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1973, № 7 С , с. 5—8.

165241. Беляев Б. Ф., Винклер О. Н., Махутов Н. А. О методе расчета [и испытания] стальных конструкций северного исполнения. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 33—36. Список лит.: 12 назв.

165242. Давидсон И. Д., Хайтман В. Е. Из опыта монтажа производственного здания нового конструктивного решения. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 8—11.

165243. Ковалев П. К., Федотов А. Р., Приходько В. Н. Монтаж купола цирка в Кисловодске. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1973, № 7 С , с. 9—11.

165244. Машталер И. М. Кредитное стимулирование индивидуального жилищного строительства. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 51—54.

165245. Нерсесов С. Н. Основные направления развития промышленного строительства в ПНР. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 41—44.

165246. Проскурина С. Ф. Уравнения сейсмодинамики сложных систем подземных сооружений с произвольной нецентральной и неортогональной стыковкой труб в сложных узлах. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 61—64. Рез. на узб. яз.

165247. Рашидов Т., Хожметов Г., Хазраткулов М. Сейсмостойкость сложных систем подземных сооружений для упруго-вязкой модели взаимодействия сооружения с грунтом. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 56—60. Список лит.: 5 назв.

165248. Розенштейн И. М. О применении стали марки 18Г2АФпс для резервуаров, изготавливаемых методом рулонирования. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 37—39.

165249. Сорочан Е. А., Фанталов А. М. Опыт проектирования и строительства зданий и сооружений завода на набухающих грунтах. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 15—19.

165250. Трофимова А. Т. Экономическая эффективность культурно-бытового строительства специализированными подразделениями. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 84—88.

165251. Швайковский В. О. Строительство складов с крупноблочными деревянными клееными конструкциями. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 6—8.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

165252. Доценко Тарас Павлович. Река жизни. О стр-ве канала Днепр — Донбасс. Беседа с дир. Укр. отд-ния Всесоюз. проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Гидропроект» им. С. Я. Жука Т. П. Доценко. Записал С. Улановский. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 161—164.

165253. Жураев Т. О расчете донных скоростей Амударьи. [К проектированию защитно-регулирующих работ]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 72—74. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

165254. Колыхалов Вениамин. Меж крутых берегов. [О строительстве Саяно-Шушен. ГЭС. Очерк]. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С , с. 224—246.

165255. Лыч Г. М., Максимович И. И. Формирование доходов управлений эксплуатации осушительных систем, переводимых на хозрасчет. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 40—43.

165256. Мирзиятов М. К определению коэффициента сопротивления сквозных шпор. [Защитно-регулирующие сооружения]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 79—83. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.

165257. Полосина-Никитина Н. С. Эффективность и срок службы дренажей мелкого заложения. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 101—105.

165258. Рябов А. К. Нахождение коэффициента шероховатости для русел с неоднородным периметром. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 99—103. Список лит.: 13 назв.

165259. Хабиров А. С. К расчету систематического вертикального дренажа. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 84—87. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

165260. Герметизация стыков трубопроводов полисульфидными мастиками. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1973, № 7 С , с. 22—24. Авт.: В. И. Готовцев, Л. М. Поляков, А. К. Перешивкин, А. И. Малинин.

165261. Зимонт И. Л. Геоморфологические и фильтрационные характеристики застроенных территорий. — Труды ин-та «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 74—79.

165262. Лобанская Н. П., Правосинский Н. А. К вопросу определения коэффициентов стока для застроенных территорий. — Труды ин-та «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии), 1973, вып. 41, с. 47—55.

165263. Лурье Ю. Ю., Николаева З. В. Определение окисляемости природных и сточных вод при малом содержании в них органических загрязнений. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1433—1434.

165264. Новохатний В. Г. Классификация водопотребителей и систем водоснабжения по надежности. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С, с. 110—113.

165265. Терентьев Н. В., Курников А. А. Уборка верхней зоны производственных помещений центральными пылесосными установками. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 18—23. Список лит.: 5 назв.

165266. Ушаков В. И. Выбор параметров наружного воздуха для систем кондиционирования воздуха. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С, с. 119—121.

16.4 Энергетика

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

165267. Норушис А. В., Свилас А. А. За досрочное выполнение народнохозяйственного плана на 1973 год. [Литов. ГРЭС]. — Электр. станции, 1973, № 8 С, с. 5—7.

165268. Рождественский И. Б., Гутов В. Н., Скорик Л. Д. Расчет равновесного состава продуктов горения системы высокосернистый природный газ—воздух. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С, с. 39—43. Рез. на узб. яз.

165269. Рудановский А. А., Васильев А. Г., Онищенко А. М. Контроль зольности угля с помощью регистрации рассеянного вперед гамма-излучения америция-241. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 821—824.

165270. Рузанков В. Н. Универсальная характеристика для распределения нагрузок между крупными теплофикационными турбинами. — Электр. станции, 1973, № 8 С, с. 12—17. Список лит.: 5 назв.

165271. Рыжков Ф. Н., Плетенев В. М., Башкатов А. В. Электронно-лучевая сварка термопар. — Сварочное производство, 1973, № 8 С, с. 42.

165272. Семен Яковлевич Белинский. [Специалист в области теплоэнергетики]. К 70-летию со дня рождения. — Электр. станции, 1973, № 8 С, с. 94 с портр.

165273. Фотин Л. П. Об использовании методов математической статистики для определения энергетических характеристик агрегатов ТЭС. — Электр. станции, 1973, № 8 С, с. 38—42.

16.4.2.1 Паротехника

165274. Ахмедов Р. Б., Гольдберг И. М. Результаты исследования меообразования при поперечной подаче газа [в горелочные устройства парогенераторов]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С, с. 33—35. Рез. на узб. яз.

165275. Влияние концентрации золошлаковой гидросмеси на износ транспортирующих насосов. — Электр. станции, 1973, № 8 С, с. 21—23. Авт.: Н. Б. Трейнер, А. А. Цай, В. И. Никитин, В. А. Пайков.

165276. Восстановление каркаса котла после аварии. — Электр. станции, 1973, № 8 С, с. 67—70. Авт.: С. А. Архангельский, Д. Я. Винницкий, А. П. Петухов, М. В. Розенович.

165277. Киселев П. И., Петров В. М. Усовершенствование сепараторов пыли. — Электр. станции, 1973, № 8 С, с. 70—71. Список лит.: 6 назв.

165278. Кулик П. В. По поводу статьи Г. И. Ефимочкина «Выбор производительности и схем включения водоструйных эжекторов турбоустановок большой мощности». [Журн. «Электр. станции», 1972, № 6. С прил. ответа авт.] — Электр. станции, 1973, № 8 С, с. 85.

165279. Меньшенин Н. И., Путинцев И. С. Автоматизация загрузки бункеров сырого угля [для котлоагрегатов]. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 71—73.

165280. Орлик В. К. Коэффициенты использования дополнительных внешних тепловых потоков в котельных агрегатах. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 28—30.

165281. Перевод среднеходной мельницы МВС-140 на работу под давлением. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 17—21. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. В. Балдин, А. Д. Кривошукская, В. П. Масликов и др.

165282. Пивоваров В. В., Букин Г. И. Торкретирование закипательных поясов пилеугольных топок. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 23—26.

165283. Потапенко И. А. Отклик на статью А. Б. Зусмановича, В. И. Когутинского и П. П. Линника «К использованию ультразвуковых установок для предотвращения загрязнения конденсаторов паровых турбин». [Журн. «Электр. станции», 1972, № 3]. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 85.

165284. Потеряев П. И. Отклик на статью В. Я. Рыжкина и Е. М. Марченко «Подогрев воздуха паром из отбора турбины и охлаждение уходящих газов питательной водой». [Журн. «Электр. станции», 1972, № 11]. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 84.

165285. Санкова Т. В., Балабан-Ирменин Ю. В. Химическая промывка подогревателя сетевой воды. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 80—81.

165286. Теплотехнические испытания каскадного трубчатого воздухоподогревателя [котла ТП 67]. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 26—28. Авт.: В. А. Ложкин, В. Н. Фомина, А. Н. Семенов и др.

165287. Тушин Г. Н. По поводу статьи П. А. Денисова «Выбор типа новых водохранилищ-охладителей и повышение использования существующих». [Журн. «Электр. станции», 1971, № 9]. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 86.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

165288. Муталибов А. А., Капкаев Р. А. Исследование износостойкости топливной аппаратуры дизеля при работе на газоконденсате. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 36—38. Рез. на узб. яз.

165289. Рыбаков М. Г. Расчет ударных напряжений в игле дизельной форсунки с гидравлическим запирающим. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 174 С , с. 124—127.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

165290. Держко М. В., Каминский П. В. Особенности схем главных электрических соединений и с. н. современных ГАЭС. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 54—57.

165291. Растоскуев Б. А. Сегодня на Красноярской ГЭС. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 2—4.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

165292. Динамический анализ пневмоударника с учетом утечек воздуха на математической модели. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проход. машин и комплексов для угольной, гор-
7 Лет. журн. ст. № 49

ной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 175—188. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Д. Богатырев, В. Н. Дмитриев, В. М. Левенштейн, В. А. Мостаков.

165293. Ксендзык Г. В., Фрумин И. И., Воротников Л. К. Материалы для лопаток тягодутьевых машин. [Наплавка]. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 58—61.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

165294. Аберсон М. Л., Сысоев Л. П. Вероятностные характеристики напряжения в электрических сетях. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 18—27.

165295. Александров В. Ф., Шабад М. А. Автоматизация современных распределительных сетей. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 60—64.

165296. Богданова Н. Б., Попков В. И. Форма коронного разряда и пробой воздушных промежутков. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 27—34. Список лит.: 19 назв.

165297. Борознец А. Ф., Рысьев А. В. Методика и результаты экспериментального исследования линейного асинхронного двигателя. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электрометаллургии, 1971, вып. 3, с. 40—46.

165298. Бош А. Г. По поводу отклика И. З. Рейна на статью А. Г. Боша, Г. Р. Шенрока, А. Н. Агейкова «Исследование коэффициента мощности в городских электрических сетях». [Журн. «Электр. станции», 1971, № 11]. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 86—87.

165299. Брунштейн Ю. Г., Ямпольский Л. С. Новый электромагнитный преобразователь линейных перемещений с винтовой формой магнитопровода. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 23—28. Список лит.: 7 назв.

165300. Бухман Г. Д. Модернизация электростанций малой мощности в системе Свердловэнерго. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 30—33.

165301. Быстров Б. П., Воловик Г. С., Бандак М. И. Об одном способе уменьшения влияния потерь при измерении влажности диэлектриков. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 77—80.

165302. Вайнштейн Л. М., Станиславлев В. И. О некоторых практических аспектах проблемы надежности энергоснабжения. [По поводу статьи Е. А. Марченко, Ф. И. Синьчугова «Надежность работы энергосистемы как научно-техническая проблема» в журн. «Электр. станции», 1971, № 3]. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 82—83.

165303. Варшавский Д. С., Юдина И. Н. О стабильности хлорированных дифенилов в электрическом поле. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 79—81. Список лит.: 15 назв.

165304. Веретенников Л. П. Моделирование повышает усвоение [учебного курса «Переходные процессы в электроэнергетических системах»]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 23—28.

165305. Власенко А. А., Кычанов Ю. П. Двумерная САР напряжения и скорости вращения вала синхронных дизель-генераторов. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 65—68. Список лит.: 12 назв.

165306. Вольдек А. И., Брандина Е. П. Расчет электромагнитного момента электрических машин с помощью метода удельной магнитной проводимости зазора. — Электричество, 1973, 8 С , с. 44—48. Список лит.: 7 назв.

165307. Воробьев В. Е. «Особые» соотношения числа пазов статора и ротора в трехфазных асинхронных двигателях малой мощности. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 85—86.

165308. Гельфанд Я. С., Перельман В. Ш. Максимальные реле тока с регулируемым временем-токовыми характеристиками. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 9—14. Список лит.: 5 назв.

165309. Головкин П. И. Сбыт электрической энергии в условиях экономической реформы. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 7—12.

165310. Горинев Е. П. Механизированная пайка штуцеров трубками электронагревателей. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 42—43.

165311. Гук Ю. Б., Синеенко М. М. По поводу статьи Н. А. Сиданова и Е. А. Ривина «Об экономическом обосновании применяемых форм ремонта оборудования электростанций». [Журн. «Электр. станции», 1972, № 2]. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 83—84.

165312. Даниил Всеволодович Разевиг. [Специалист в области электроэнергетики. 1920—1973. Некролог]. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 93 с портр. Подпись: Ред. и редколлегия журн. «Электричество».

165313. Дворников А. Ф. Отклик на статью В. Д. Урина «Об изменении себестоимости энергии по времени суток». [Журн. «Электр. станции», 1972, № 7]. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 85—86.

165314. Деверин В. Г., Сахибов Ш. Д. О применении переменного напряжения для испытаний высоковольтных кабельных линий. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 26—29. Рез. на узб. яз.

165315. Дунаевский А. Д., Хаймович Л. Л., Черемисов И. Я. Испытание изоляции обмотки статора генераторов с водяным охлаждением. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 46—48. Список лит.: 11 назв.

165316. Ефимов Б. В., Люлько В. А., Мамонова О. М. Метод расчета распределения импульсных потенциалов в обмотках вращающихся машин по частотным характеристикам входных проводимостей. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 58—61. Список лит.: 5 назв.

165317. Захидов Ш. Ш., Абдуллаев М. А. Раздельное и поочередное измерения параметров комплексных сопротивлений квазиравновесным мостом. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 30—32. Рез. на узб. яз.

165318. К расчету технологического шунта планарных тиристорov. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 80—84. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Гусев, Е. Я. Беляев, А. А. Байздренко, М. В. Сагаловский.

165319. Козлов В. А. О некоторых недостатках руководящих материалов [при проектировании электросетевых объектов]. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 64—66.

165320. Корякин М. А. Коэффициент регулирования по напряжению АРВ-СД с ОМВ и определение нагрузки генератора в режимах недовозбуждения. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 44—46.

165321. Ланэ В. Ф. Технический прогресс на предприятиях электротехнической промышленности Западной Сибири в период между XX и XXII съездами КПСС. — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 192—200.

165322. Левинуш А. И., Медведева Л. Н., Санир Е. Д. Принципы выполнения одноперiodной высокочастотной защиты ВЛ 750 кв. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 1—9. Список лит.: 12 назв.

165323. Лернер М. М. О максимальном напряжении и обратных токах конденсаторов малой реактивной мощности при несинусоидальном воздействии. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 69—72. Список лит.: 9 назв.

165324. Лысаковский Г. И., Мицай А. Д. Повреждаемость и профилактика изоляции статоров генераторов типа ТВ2-100-2. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 73—75.

165325. Ляпин А. Г., Семенов Ю. Н. Электрическая прочность сжатых газов в слабонеоднородных полях. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 34—40. Список лит.: 12 назв.

165326. Марактанов В. А., Скляров Ю. С. Оптимизация процессов отключения индуктивных цепей постоянного тока. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 67—74.

165327. Масандилов Л. Б. Системы относительных единиц для асинхронной машины. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 48—52.

165328. Мелюхов В. А. Термовакuumная обработка и азотирование [трансформаторного] масла. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 77—79.

165329. Миронов Ю. А., Раса У. Я. Об опыте наладки защиты ДЗЛ-1 с неодинаковыми коэффициентами трансформации трансформаторов тока. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 79—80.

165330. Нагорный В. С. Статистические характеристики электрогидродинамических обратных преобразователей. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 19—23. Список лит.: 5 назв.

165331. О целесообразности создания ВЛ переменного тока с увеличенным радиусом расщепления проводов. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 48—53. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. Н. Александров, С. В. Крылов, Т. В. Лисочкина и др.

165332. Опыт применения ультразвуковой сварки при изготовлении электролитических конденсаторов. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 40. Авт.: В. Д. Коренев, Д. Р. Ничуговский, А. В. Новиков и др.

165333. Отклики на статью К. П. Курильчука «Улучшение тепловых характеристик турбогенераторов». [Журн. «Электр. станции», 1972, № 12. Статьи:] В. С. Гурвич, Л. Г. Дьяконов, Р. Б. Клепфиш; Ю. И. Азбукин. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 87—90.

165334. Петров Л. П. Нелинейная модель для исследования динамики асинхронных электроприводов. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 61—65. Список лит.: 6 назв.

165335. Профессор Василий Кузьмич Щербаков. [Специалист в области электроэнергетики]. К 70-летию со дня рождения. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 91 с портр. Подпись: Группа товарищей.

165336. Пружинина В. И., Приклонский Н. Е. О мощных безындукционных линейных резисторах типа ЛКС. — Электричество, 1972, № 8 С , с. 81—83.

165337. Радин В. И., Загорский А. Е. Особенности разработки электрических машин переменного тока для автономных систем электропитания и приводов. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 40—44.

165338. Размещение базисных конденсационных электростанций. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 33—36. Авт.: А. С. Некрасов, Ю. С. Кретицина, В. В. Ершевич, Э. А. Штейнберг.

165339. Салихов С. С. О построении многоугольника, преобразуемого в звезду. [Анализ электр. цепей]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 22—25. Рез. на узб. яз.

165340. Скореход Б. А., Албул Г. Н., Ефремов А. А. Инженерная методика расчета простейших амплитудных вольтметров. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 50—52.

165341. Скрипник Ю. А., Юрченко Ю. П. Цифровые измерители отношения двух переменных напряжений. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 28—32.

165342. Смирнов М. А., Колобаев Г. К., Фуфурин Н. П. Газосодержание в масле работающих трансформаторов. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 57—60.

165343. Смирнов М. А., Махмудбеков И. Б. Резистивные материалы на основе гексаборида лантана и стекла. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 99—102.

165344. Тихонов Б. С. Новые потребители-регуляторы суточного графика электропотребления. — Электр. станции, 1973, № 8 С 94, 96, 42—43. 3033-0101333

165345. Тищенко Ю. Н., Казаков Г. П. Электроустановки из объемных элементов. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1973, № 7 С , с. 11—13.

165346. Усманов Ф. Х., Лившиц А. Л., Фитерман И. Е. О схемах электроснабжения ответственных сельскохозяйственных потребителей. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 76—77.

165347. Цветков И. П. Объекты заводской стандартизации. [Краснодар. з-д электроизмерит. приборов]. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 59—60. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

165348. Экспериментальное исследование влияния ввода на электрическую прочность внешней изоляции трансформаторов. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 83—84. Авт.: М. В. Бурмистров, О. В. Волкова, В. Я. Денисов и др.

165349. Эффективность рационального выбора и размещения компенсирующих и регулирующих устройств в энергосистеме. — Электр. станции, 1973, № 8 С , с. 36—37. Авт.: Н. М. Сыч, В. Т. Федин, Ю. Д. Минченко, В. Г. Прокопенко.

165350. Якимец И. В. Тиристорный многофазный возбудитель в несимметричных режимах. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 52—57. Список лит.: 7 назв.

16.4.5.1 Светотехника

165351. Богданова И., Стефанова В. Исследование акустических характеристик люминесцентных светильников, совмещенных с системой вентиляции воздуха. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 7—9. Список лит.: 6 назв.

165352. Засоркин А. Ф. Метод расчета оптимальных параметров люминесцентной лампы стартерного зажигания. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 10—12. Список лит.: 8 назв.

165353. Кирсанов Р. Ф. О распределении атомов ртути в разряде люминесцентной лампы. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 15.

165354. Клюев С. А. Использование изолюкс горизонтальной освещенности при разных высотах установки прожекторов. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 24—25.

165355. Лампы Эйно. Цели и возможности освещения ресторанов. [Статья из Финляндии]. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 25—27.

165356. Оболенцев Ю. Б. Типизация решений в проектах электроосвещения на основе элементов планов. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 19—22.

165357. Световая среда. [Рекомендации по распределению света в помещениях]. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 1—4. Авт.: Н. М. Гусев, Н. М. Данциг, Н. С. Иванова, С. Г. Юров.

165358. Усовершенствование стартеров тлеющего разряда на напряжение 127 в. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 12—13. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. М. Гудашов, В. Е. Демышев, В. В. Курзанов и др.

165359. Холодилов В. И. Распределение лучистости ксеноновых ламп с короткой дугой. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 17—19. Список лит.: 5 назв.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

165360. Агеев Д. В. К вопросу определения понятий амплитуды, фазы и мгновенной частоты сигнала. [По поводу статьи Д. Е. Вакмана «Об определении понятий амплитуды, фазы и мгновенной частоты сигнала», опубли. в журн. «Радиотехника и электроника», 1972, т. 17, вып. 5. С прил. ответа Д. Е. Вакмана. Письма в ред.] — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1766—1770.

165361. Алексеев А. М. Влияние немодулированной засветки на чувствительность сернистоцинковых фотосопротивлений. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 65—66.

165362. Анисимов Е. Н., Хотунцев Ю. Л. Вопросы устойчивости нелинейных неавтономных систем. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1651—1656. Список лит.: 28 назв.

165363. Антипин М. В., Николаенко В. А. Новый прибор для измерения параметров изображения [в телевидении]. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 3—7. Рез. на англ. яз., с. 2.

165364. Байздренко А. А., Гусев В. А. К вопросу о вторичном пробое в транзисторах. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1763—1764.

165365. Бекетов С. В., Королев А. Н., Потанов А. В. Оценка местоположения источника импульсного сигнала неизвестной формы. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1598—1604.

165366. Белоус В. В., Костин В. Н. Исследование влияния неоднородного высокочастотного электрического поля на параметры гелий-неонового лазера. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 154—156. Список лит.: 12 назв.

165367. Богданович В. А., Прокофьев В. Н. Обнаружение сигнала на фоне шумов неизвестного уровня с учетом производной наблюдаемого процесса. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1605—1610. Список лит.: 10 назв.

165368. Бондаренко Б. В., Кириченко Л. А. О механической устойчивости пленочного автокатода в диапазоне СВЧ. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1698—1700. Список лит.: 6 назв.

165369. Борукаев Т. Б. Один алгоритм квазиоптимальной нелинейной фильтрации негауссовых процессов. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1718—1721.

165370. Валеев В. Г., Гонопольский В. Б. О приеме сигналов при неизвестной плотности вероятности помехи. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1611—1617. Список лит.: 10 назв.

165371. Валиев Т. А., Ташбаева М. М. Эффективность кодирования слов и словосочетаний в типовых телеграммах. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 19—21. Рез. на узб. яз.

165372. Варакин Л. Е. Обнаружение сложных сигналов и измерение их параметров. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1591—1597. Список лит.: 5 назв.

165373. Васенко С. А. О детектировании электромагнитного излучения точечным сверхпроводящим контактом. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1694—1697. Список лит.: 8 назв.

165374. Вендик И. Б., Реш Е. А. Исследование эквивалентных СВЧ-параметров ионно-легированных $p-i-p$ -диодов при нулевом смещении. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1688—1693. Список лит.: 8 назв.



165375. Волков В. Г., Заргарьянц М. Н. Исследование зависимости пространственных характеристик излучения инжекционных лазеров от длительности импульсов накачки. — *Опт.-мех. пром-сть*, 1973, № 6, с. 14—16. Список лит.: 8 назв.

165376. Вольфсон А. О., Соболев Г. Л. Усредненные траектории электронов в магнетроне при большом пространственном заряде. — *Радиотехника и электроника*, 1973, т. 18, вып. 8, с. 1749—1750.

165377. Воронов М. Р. Опыт работы по изготовлению точных штампов и изоляторов для радиоламп. — *Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов)*, 1973, вып. 6, с. 81—87.

165378. Гарах А. К., Давиденко Г. М. Устройство для формирования импульсов тока в оптических квантовых генераторах. — *Сварочное производство*, 1973, № 8, с. 1—2.

165379. Грейм И. А., Данилов А. А., Решетов Л. А. Анализ точности двухканального оптико-электронного устройства для контроля линейных размеров масок и фотошаблонов. — *Опт.-мех. пром-сть*, 1973, № 6, с. 3—6.

165380. Гуляева А. С., Красюк Б. А., Маслов В. Н. Изучение деградации низкотоковых лазерных диодов с двумя гетеропереходами. — *Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти*, 1973, т. 46, с. 86—90. Список лит.: 10 назв.

165381. Дворкович В. П., Еремин В. И. Автоматическое измерение характеристик трактов цветного телевидения. — *Техника кино и телевидения*, 1973, № 8, с. 52—56. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

165382. Демьянова Т. А., Марков В. И. Сравнительная эффективность различных способов обработки сигнала на выходе фотоумножителя. — *Опт.-мех. пром-сть*, 1973, № 6, с. 9—11. Список лит.: 11 назв.

165383. Дунаев А. С., Мухамедяров Р. Д., Воронин В. И. Исследование схемы обнаружения импульсных сигналов на фоне шума с применением селектора по длительности. — *Опт.-мех. пром-сть*, 1973, № 6, с. 21—24. Список лит.: 5 назв.

165384. Ерофеев Ю. Н. Анализ транзисторного мультивибратора с импульсным мостовым времязадающим элементом. — *Радиотехника и электроника*, 1973, т. 18, вып. 8, с. 1741—1744.

165385. Жулина Е. М. О распространении коротких радиоволн на ряде линий в периоды авральных бурь. — *Геомagnetизм и аэрoномия*, 1973, т. 13, № 4, с. 664—669. Список лит.: 11 назв.

165386. Зазерская В. И., Ямпольский Л. Я. Применение видиконов с кремниевой мишенью. — *Техника кино и телевидения*, 1973, № 8, с. 77—81. Список лит.: 27 назв.

165387. Зайцев В. В., Шнырев Г. Д. Исследование нелинейности разверток ТВ измерительных систем. — *Техника кино и телевидения*, 1973, № 8, с. 56—57. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

165388. Зимин В. В. Об идеальном умножении частоты синусоидальных колебаний. — *Изв. вузов. Приборостроение*, 1973, т. 16, № 6, с. 93—96. Список лит.: 7 назв.

165389. Знаменский А. Е., Штромберг А. М. О реализации передаточных функций параллельно включенными активными RC-звеньями. — *Радиотехника и электроника*, 1973, т. 18, вып. 8, с. 1738—1739.

165390. Зубов В. А. Голографический метод выделения временного сигнала на фоне помех. — *Радиотехника и электроника*, 1973, т. 18, вып. 8, с. 1584—1590. Список лит.: 6 назв.

165391. Ильинский В. И., Нефедов Б. М. О выборе конструкции оптрона. — *Изв. вузов. Приборостроение*, 1973, т. 16, № 6, с. 124—128.

165392. Исследование S-диодов из фосфида галлия. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С, с. 1324—1327. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Д. Анисимова, Л. М. Коган, Т. В. Рудовол, В. И. Стафеев.

165393. Кадук Б. Г., Бойко В. А. Об электрической модели одного вида аналитического преобразования плоскости сигнала. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 57—60.

165394. Карташов В. Б. Расчет многопроводных микрополосковых линий с многослойным диэлектриком методом Трефтца. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1573—1578. Список лит.: 8 назв.

165395. Кокт Ю. Я., Херманис Э. Х. Переходные характеристики стробоскопического преобразователя на туннельном диоде при конечной длительности строб-импульсов. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С, с. 80—84. Список лит.: 6 назв.

165396. Консон А. С., Смирнов Г. К. Лазерная техника в науке и промышленности. — США. Экономика, политика, идеология, 1973, № 8 С, с. 90—99.

165397. Корбут А. А., Ходасевич Р. Г., Чердынцев В. А. О синхронной демодуляции фазоманипулированных псевдослучайных сигналов. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1729—1731.

165398. Коротков Н. Е. Распределение наибольшего и наименьшего значений в ансамбле случайных величин. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1724—1728. Список лит.: 5 назв.

165399. Кочураев Л. Д., Матына И. Н. Зависимость свойств коммутатора от количества его каналов. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 60—67.

165400. Кошевой В. М., Свердлик М. Б. О влиянии памяти и полосы пропускания обобщенного χ -фильтра на эффективность подавления помех. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1618—1627. Список лит.: 8 назв.

165401. Круминьш К. Я. Переходная характеристика стробоскопического преобразователя на двух туннельных диодах при ненулевом внутреннем сопротивлении строб-генератора. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С, с. 85—88.

165402. Кузубов Ф. А., Лянной Б. Е., Шоя Л. Д. Экспериментальные данные о зависимости кажущихся импедансов трасс от наличия на них лесов. — Геомагнетизм и аэронавигация, 1973, т. 13, № 4 С, с. 678—681. Список лит.: 9 назв.

165403. Кузьмин Г. П. Импульсные CO_2 -лазеры. Обзор. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1553—1572. Список лит.: 75 назв.

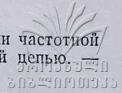
165404. Левинзон Ф. А., Герценштейн М. Е. О шумах трехчастотного параметрического усилителя. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1642—1650. Список лит.: 8 назв.

165405. Лихарев К. К., Семенов В. К. Влияние флуктуаций на СВЧ-импеданс точечных сверхпроводящих контактов. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1757—1759. Список лит.: 9 назв.

165406. Маев К. А. Расчет линейных параметров узкого слоя умножения лавинно-пролетного диода. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1675—1681.

165407. Метод автоматического регулирования чувствительности ФЭУ во время-импульсных системах. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 6—9. Авт.: О. М. Федотов, А. В. Новиков, А. М. Горбань, В. И. Коржов.

165408. Минухин В. Б. Преобразование Гильберта и фазовые искажения сигналов. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С, с. 1628—1634. Список лит.: 18 назв.



165409. Михайлов-Теплов Н. Н. Об одном способе настройки частотной характеристики предварительного усилителя с простой входной цепью. Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 75—76.

165410. Моругин С. Л. О самовозбуждении колебаний в линиях передачи с дискретными активными неоднородностями. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1735—1738. Список лит.: 6 назв.

165411. Мостовлянский Н. С., Хейфец Г. Я. Существование критической температуры для неразрушающего теплового пробоя транзисторов при импульсном разогреве и метод определения ее величины. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1762—1763.

165412. Мухина М. М., Мисежников Г. С., Штейншлейгер В. Б. Мазеры бегущей волны 3-см диапазона волн для радиоинтерферометра. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1746—1747.

165413. Некоторые вопросы записи звука в 8-мм кинофильмах. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 36—39. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: Л. Я. Ананько, Р. Р. Арнольд, С. А. Ефремова и др.

165414. Нигматуллин У. А., Юрьев В. И. Коэффициент усиления ЛБВ на поперечной синхронной волне электронного потока. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1747—1749. Список лит.: 5 назв.

165415. О зависимости характеристик утронителей частоты миллиметрового диапазона от параметров умножительных диодов. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1751—1753. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. А. Визель, В. П. Вороненко, Л. А. Воронина, В. И. Навроцкий.

165416. Оперативный технологический контроль в процессе производства полупроводниковых приборов. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 31—32. Авт.: Т. Н. Николаева, Г. М. Новиченкова, И. Н. Туркин и др.

165417. ПКГ с электронным возбуждением из GaAs легированного элементами IV группы. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 7 С , с. 1263—1269. Список лит.: 10 назв. Авт.: О. В. Богданкевич, Н. А. Борисов, Ю. Н. Гаврилюк и др.

165418. Плисс Л. Е., Тыжнов Ю. В., Вепринцев В. В. О влиянии искажений масштаба записи на разрешающую способность РЛС с синтезированной апертурой. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1721—1723. Список лит.: 5 назв.

165419. Прохоров Э. Д., Арендарь В. Н. Влияние магнитного поля на время формирования домена в диодах Ганна. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1755—1756.

165420. Седлецкий Р. М., Тихомирова И. Г. Синтез фильтров, реализующих нулевой уровень боковых лепестков перекрестной функции неопределенности на дискретном множестве точек. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1731—1734.

165421. Слепович И. А., Смоляров А. М. Индикаторные устройства с потенциальным управлением зажиганием тиратронов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 27—30.

165422. Сташук В. Д., Бураковский А. З. Об одном методе температурной стабилизации параметров устройств с ферритовыми сердечниками. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 129—133.

165423. Стоцкий А. А. Крупномасштабные флуктуации фазы при распространении радиоволн в турбулентной атмосфере. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1579—1583. Список лит.: 8 назв.

165424. Уваров В. Л., Тарасенко А. С. Об одном методе определения частотных характеристик ФЭУ. [Письмо в ред.] — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8 С , с. 1765—1766.

165425. Цикин И. А. Обобщенная структура рекурсивного дискретного фильтра. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8, с. 1635—1641. Список лит.: 5 назв.

165426. Швецов К. Л., Видершайн М. Н. Опыт разработки и внедрения стандартов в радиопромышленности. — Стандарты и качество, 1973, № 7, с. 56—57, 72. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

165427. Энергетические и аберрационные характеристики многопроходных оптических квантовых усилителей. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 25—27. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Заерев, В. Е. Куликов, В. М. Овчинников, А. М. Шагал.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

165428. Абдуллаев Д. А., Макаров Г. Н. Об одной модели оценки систематических погрешностей преобразователей, измеряемых параметров при вариациях дестабилизирующих факторов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 17—21. Список лит.: 6 назв.

165429. Абдуллаев Я. Р. Метод расчета выходной э. д. с. датчиков с подвижными экранами. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 9—13. Список лит.: 5 назв.

165430. Арзуманов Э. С., Антонян М. С. К методике расчета многоступенчатых регулирующих органов для бескавитационной работы при высоких перепадах давлений. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 49, с. 26—36.

165431. Бронштейн Г. С., Матвеев С. И. Новые программы для ЭЦВМ «Наирн». — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 24—31.

165432. Васютрович В. В., Гуцин Ю. М. Унификация и стандартизация единой системы электронных вычислительных машин. — Стандарты и качество, 1973, № 7, с. 3—6.

165433. Власов В. Д. Длительность начального переходного процесса [регулируемой системы]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 9—18. Список лит.: 9 назв.

165433а. Глузман П. Л., Гуревич А. И., Ченакин В. Г. О статистических и информационных оценках погрешностей измерительных трансформаторных преобразователей. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 22—27.

165434. Грошев И. А. Точное частотимпульсное устройство интегрирования для расходомеров. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 42—45.

165435. Гуральник К. Ш., Финкельштейн Е. Я. Об одной задаче классификации элементов автоматики на входном контроле. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4, с. 76—79.

165436. Давыдов В. И. К вопросу реализации многопорогового логического элемента на основе дифференциального амплитудного дискриминатора. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 56—60. Список лит.: 6 назв.

165437. Дворников А. А., Уткин Г. М. К теории автоколебательных систем сложения мощностей. — Радиотехника и электроника, 1973, т. 18, вып. 8, с. 1657—1666. Список лит. 9 назв.

165438. Зарипов М. Ф., Ураксеев М. А. Электромеханическое счетно-решающее устройство. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 64—68. Список лит.: 5 назв.

165439. Захаренко Б. В., Мясников Ю. Н. Прямая запись ЭДС термомпары на осциллограф. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 42—43.
165440. Иваненко И., Воронцов Л. СТП «Ввод в эксплуатацию и техническое обслуживание информационно-измерительных систем». — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 61—63. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

165441. Иванов Э. К. Анализ релейно-контактных электроцепей на пригодность к автоматическому контролю правильности их электромонтажа. — Сборник трудов Всесюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 90—92.

165442. Ильин В. Н., Мелихов А. А. К расчету магнитоэлектрических датчиков момента. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 77—78.

165443. Кадыров А. А. К расчету процессов в дискретных системах автоматического управления с конечной длительностью замыкания ключа. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 16—18. Рез. на узб. яз.

165444. Киселев Б. Р., Тереховский В. Н. Международная стандартизация вычислительной техники. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 88—90. Рез. на англ. яз., с. 94, 96.

165445. Котелюк Л. А., Трусов В. А. Оценка достоверности функционирования процессора с комплексной системой контроля. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 49—52.

165446. Кудрявцев В. В. Об организации равномерного опроса датчиков систем телеконтроля. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 47—51.

165447. Левшина Е. С., Монсейченко В. С. Динамические свойства токовых транзисторных ключей. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 96—101.

165448. Мельников В. Е. К оценке влияния внутренних свойств материала на характеристики струнных датчиков. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 106—109.

165449. Немолочнов О. Ф. Задача построения тестовых последовательностей для схем цифровых устройств. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 72—75.

165450. Об измерении импульсных скоростей высокочастотными магнитоэлектрическими датчиками. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 14—17. Авт.: Л. Д. Гик, А. Г. Козачок, Ю. Н. Солодкин, А. В. Якименко.

165451. Пичкуренок В. П., Фокин А. В. О выборе аппаратуры для исследования звеньев с трансцендентными передаточными функциями. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 7—10.

165452. Скрипник Ю. А., Юрченко Ю. П. К вопросу синтеза измерительно-вычислительных преобразователей переменных напряжений. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 5—9.

165453. Смирнова Т. Н., Малышев Н. Б. О некотором подходе к проблемной ориентации ЭВМ. — Зап. науч. семинаров Ленингр. отд-ния Мат. ин-та им. Стеклова, 1973, т. 35, с. 122—137. Список лит.: 5 назв.

165454. Степанов И. М., Трубников Н. В. Размещение стандартных программ во внешних накопителях машины по критерию максимальной производительности. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 68—72.

165455. Тер-Хачатуров А. А. Исследование динамики автоматических измерителей давления с силовой компенсацией. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 91—93.

165456. Чуб А. Т. О вычислении фоновых токов хемотронного преобразователя. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 14—19.

165457. Чуб А. Т., Марактанов В. А. К вопросу о влиянии формы ка-
годного канала на характеристики хемотронного преобразователя. При-
боростроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 10—14.

165458. Шнеерсон Э. М. Переходные режимы реле сопротивления с
фильтрами в цепях сравниваемых величин. — Электричество, 1973, № 8
С , с. 14—18. Список лит.: 8 назв.

165459. Шранка Р. К., Подниекс К. М. Надежность релейно-контакт-
ных схем при достаточно надежных контактах. — Автоматика и вычис-
лит. техника, 1973, № 4 С , с. 44—48.

165460. Якубайтис Э. А. Вычислительная техника Германской Демок-
ратической Республики на весенней Лейпцигской ярмарке 1973 года. —
Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 89—96.

16.4.6.4 Рентгентехника. Инфракрасная техника. Ультрафиолетовая техника

165461. Васильев Г. Я., Залюбовский И. И., Руденко М. И. Кинетика
отжига радиационных нарушений в облученных материалах инфракрасной
техники. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 83—88. Список
лит.: 19 назв.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

165462. Костиков В. И., Кошелев Ю. И. Прочность пирографита в
контакте с жидкими щелочными металлами. — Изв. вузов. Черная ме-
таллургия, 1973, № 7 С , с. 18—20.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

165463. Абуталиев Э. Б., Бекбаев К. Аналитическое решение много-
точных краевых задач о неустановившейся фильтрации в системе сов-
местно разрабатываемых пластов. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук,
1973, № 3 С , с. 44—47. Рез. на узб. яз.

165464. Дубровский И. Л. Моделирование переходных процессов в ав-
томатизированной системе подъема с микроприводом и электромагнитной
муфтой скольжения. [К автоматизации рудничных подъемных устано-
вок]. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в гор-
ной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 35—39.

165465. Жадаев Ю. Н., Кагальницкий В. И., Шабельский П. Н. Харак-
теристика надежности карьерных электросетевых устройств Заполярья. —
Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной элект-
ромеханике, 1971, вып. 3, с. 65—68.

165466. Кабанов О. В. К вопросу о потерях энергии при регулирова-
нии [шахтного] турбокомпрессора дросселированием на всасывании. —
Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной элект-
ромеханике, 1971, вып. 3, с. 58—61.

165467. Маливанов Д. И. Институту ЦНИИподземмаш 25 лет. —
Труды ин-та (Центр науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. ма-
шин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва),
1972, вып. 9, с. 3—12.

165468. Неймарк М. С. О тяговых характеристиках и устойчивости ка-
ретки вспомогательной транспортной установки с вращающимся монорель-
сом [на горных выработках]. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Но-
вые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 27—31.

165469. Парахонский Э. В. Влияние угла установки лопаток рабочего колеса на аэродинамические параметры карьерного центробежного вентилятора. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 3—7.

165470. Парахонский Э. В. Экспериментальные исследования моделей карьерных вентиляторов. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 8—14.

165471. Пискун А. П. К вопросу создания локомотива со смешанным принципом действия [для работы на горных предприятиях]. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 15—18.

165472. Прудинский Г. А. Интервал измерений давления сжатого воздуха в рудничных пневматических сетях. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 62—64.

165473. Прудинский Г. А. Об одном алгоритме контроля рудничных пневмосетей. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 93—96.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

165474. Агевнин Р. М. Стволовая бурильная установка БУКС-2м. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 45—51.

165475. Беликов В. Г., Романова Л. А. Использование пуассоновского распределения в качестве математической модели последовательности отработки долот. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 35—39.

165476. Кузнецов В. М. О разрушении горных пород взрывом. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 71—77. Список лит.: 5 назв.

165477. Маркензон Э. И. Анализ зависимостей между скоростью бурения и диаметром шпура. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 141—145. Список лит.: 23 назв.

165478. Маршев В. С. Конструкции вращательных бурильных установок с гидроприводом. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 156—171.

165479. Результаты применения виброзащитных устройств для бурового инструмента в Прикарпатье. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 40—42. Авт.: П. И. Огородников, В. Г. Борецкий, Г. Г. Питляк, И. Е. Пришляк.

165480. Шамансуров И., Аманов Х., Зиявиддинов С. Ш. Исследование напряженного состояния горных пород при бурении. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3, с. 106—107.

165481. Шукюров Р. И., Качанов Н. Н., Мамедов З. Г. Исследование долговечности тяжелонагруженных подшипников буровых механизмов. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 103—105.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

165482. Австынь А. А. К вопросу о маневренных свойствах проходческих щитов. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 207—218.

165483. Азерская К. Ф., Барон Л. И. О влиянии скорости перекатывания тангенциальной дисковой шарошки на силовые параметры и энергоемкость процесса разрушения. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 127—132.

165484. Алешин М. И. Исторические тенденции развития комплексной механизации проходки вертикальных стволов шахт. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 12—29. Список лит.: 16 назв.

165485. Быдеровский С. И. Особенности подвески и природа подъемного механизма при работе проходческих грейферов. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 51—56.

165486. Горюшкин В. Н. Некоторые положения о работе вантовых оболочек в сочетании с крепями горных выработок и метод расчета распределения воспринимаемой нагрузки. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 250—261. Список лит.: 6 назв.

165487. Горюшкин В. Н. Применение сетчатых затяжек и методы по устранению их провисания внутри выработки. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 242—249.

165488. Ержанов Ж. С., Айтиалиев Ш. М., Туебаев М. К. Упругая куочно-однородная весомая полуплоскость с круглым отверстием вблизи ее границы. [Горное давление]. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 31—37. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

165489. Жадаев В. Г., Быдеровский С. И. Особенности оснащения и некоторые новые конструктивные решения в [проходческом] комплексе КС-10. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 29—38.

165490. Жадаев В. Г., Петухов Н. Н., Зиманенко С. С. Анализ фактических механических свойств конструкционных сталей, применяемых в горнопроходческих машинах. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 265—274.

165491. Игнатенко А. А. Исследование влияния зазора между ударником и стилом пневмоударника на энергию удара. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 171—174.

165492. Клорикьян В. Х. Производительность вертикального транспорта при строительстве тоннелей проходческими щитами. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 188—197.

165493. Клорикьян В. Х., Семенов А. Н. Исследование некоторых параметров роторного исполнительного органа проходческого щита ПШМ-3.6. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 218—224.

165494. Корнеев Б. М. Машина «Погрузчик» в [проходческом] комплексе «Углубка-2». — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 38—44.

165495. Куперман Л. Ю., Левенштейн В. М., Нефедов И. А. Блок реализации периодических функций. [К применению в моделировании горно-проходч. машин]. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 262—264.

165496. Сапронов В. Т. Классификация оснащения поверхности проходки стволов. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 56—67.

165497. Фишман И. Д. Исследование дисковых шарошек применительно к работе тоннелепроходческих машин. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 197—207.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

165498. Влияние парамагнитных жидкостей на состояние поверхности минералов, разделяемых магнитогидростатической сепарацией. [Руды цвет. металлов]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 3—7. Авт.: А. А. Фролова, А. И. Берлинский, Л. И. Шлепакова и др.

165499. Золин С. Н., Мельников М. С. Улавливание ртути и амальгамы в центробежных сепараторах — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 121—125. Список лит.: 5 назв.

165500. Ивановская В. П., Клименко Н. Г., Макарова И. С. Разработка технологической схемы обогащения тонковкрапленной полиметаллической руды. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 64—69.

165501. Исследование взаимодействия ксантогенатов и дискантогенитов с поверхностью сфалерита. [Флотация]. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С, с. 5—8. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Н. С. Самсонова, Т. Г. Гуцалюк, Т. Л. Гаж, В. А. Роговская.

165502. Карпов В. Начало биографии. [О работе Лебедин. горно-обогатит. комбината Курской магнитной аномалии. С предисл. ред.] — Знания, 1973, № 8 С, с. 161—171.

165503. Клименко Н. Г., Ивановская В. П. Некоторые особенности флотации галенита различной степени окисления. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 56—58.

165504. Ключева Н. Д., Клименко Н. Г., Ивановская В. П. Применение метода ИК-спектроскопии для изучения механизма депрессирующего действия на сульфид свинца последовательной сульфидной и бихроматной обработок. [Обогащение]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 48—56. Список лит.: 11 назв.

165505. Комогорцев Б. В., Леонов С. Б. Вспенивающие свойства и технологический эффект некоторых пенообразователей в сульфидной флотации. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 61—64. Список лит.: 7 назв.

165506. Комогорцев Б. В., Леонов С. Б. Исследование технологических свойств электрохимически окисленных растворов бутилового ксантогената в режиме селективной флотации свинцово-цинковой руды. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 59—60.

165507. Лопатин А. Г. Форма зерен россыпного золота и влияние ее на скорость свободного падения золотин в водной среде. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 90—111. Список лит.: 11 назв.
165508. Лопатин А. Г., Гирдасова З. М. Гравитационное извлечение свободного золота из полиметаллической руды в короткоконусных гидроциклонах. [Обогащение]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 111—114.
165509. Огородникова Л. А. Исследование обогатимости алгуйской тальковой руды с большим содержанием окислов железа, марганца и алюминия флотационным методом. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 157—161.
165510. Получение баритового концентрата из лежахых отходов золотизвлекающей фабрики. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 84—90. Авт.: Н. Л. Горенков, Л. А. Тихомирова, А. Г. Лопатин, В. В. Филинова.
165511. Применение нефтяных сульфидов в качестве реагентов собирателей для флотации [медно-никелевых] руд. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 100—103. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Е. Чистяков, Н. А. Алейников, Я. Б. Чертков, В. Г. Спиркин.
165512. Применение нефтяных сульфоксидов в качестве вспенивателей при флотации руд цветных металлов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 93—96. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Бочаров, Л. И. Багина, И. И. Ручкин и др.
165513. Скробова А. В., Зеленев В. И. Разработка рациональной схемы обогащения золото-серебряной руды. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 73—75.
165514. Стаханов Г. А., Горенков Н. Л., Семишина Р. А. Промышленная установка для обогащения [металлических] руд в тяжелых суспензиях. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных материалов), 1973, вып. 107 С , с. 125—128.
165515. Стаханов Г. А., Лопатин А. Г., Недоговоров Д. И. Применение короткоконусных гидроциклонов для обогащения бедных золотосодержащих песков. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 115—116.
165516. Стаханов Г. А., Недоговоров Д. И. Укрупненные испытания двухступенчатого шлюз-грохота. [К разраб. золотосодержащих россыпей]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 117—121.
165517. Схема обогащения колчеданной золотосодержащей руды. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 69—72. Авт.: О. Н. Костюкова, Н. В. Филимонов, А. С. Тимошенко, Р. Г. Сафонова.
165518. Тихомирова Л. А., Горенков Н. Л., Костюкова О. Н. Получение баритового концентрата из полиметаллической золотосодержащей руды с малым содержанием барита. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 79—84.
165519. Чевашова Г. Л., Галкин Г. В. О результатах исследования золотых руд, содержащих арсенопирит. [Обогащение]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 45—47.

165520. Шегай Н. В., Макарова И. С. Изучение обогатимости полиметаллической руды. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 76—79.
165521. Шепелева К. А., Берлинский А. И. Влияние основных факторов на разделение [сульфидных] минералов на наклонной качающейся плоскости. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 14—19.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

165522. Афанасьева Р. Ф. Опыт пуска пегматито-обогащительной фабрики в Болгарии. [По материалам зарубеж. командировки]. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 5, с. 146—156.
165523. Баясов В. П., Голод Ю. Б., Месеняшин А. И. Некоторые методы техники высоких напряжений при разрушении и обработке неметаллических материалов. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 119—125. Список лит.: 5 назв.
165524. Денегин В. В. О роли скольжения колеса в процессе создания им силы тяги. [Коелгин. мраморный карьер]. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 23—26.
165525. Денегин В. В. Особенности процесса сцепления колеса с рельсом в условиях Коелгинского мраморного карьера. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 19—22.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

165526. Абрамсон Х. И., Костенко С. Д. Анализ результатов промышленных испытаний скреперного погрузчика типа SN — I. [Из опыта угольной пром-сти ЧССР]. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 225—233.
165527. Аюшиев А. Д. Распределение прибыли и образование фондов стимулирования на угольных предприятиях. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 55—60.
165528. Базер Я. И., Колесников В. П., Петухов Н. Н. Исследование формирования нагрузок на режущих коронках стреловидных комбайнов. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 67—79. Список лит.: 7 назв.
165529. Болек М., Лохман И. Математико-статистическая оценка результатов флотации и фильтрации на углеобогащительной фабрике. [Статья из Чехословакии]. — Кокс и химия, 1973, № 6 С , с. 9—11.
165530. Власова Н. С., Кушнерева В. Г., Барсукова А. Я. Влияние степени окисленности углей на адсорбцию н-алифатических спиртов. [К процессу флотации углей]. — Кокс и химия, 1973, № 6 С , с. 3—5. Список лит.: 13 назв.
165531. Глузберг Е. И. Тепло- и массообмен в пористой среде с распределенными источниками. [Окисление и самонагревание угля]. — Изв. АН КазССР. Серия физ.-мат., 1973, № 3, с. 69—71. Список лит.: 6 назв.
165532. Дерипаско Н. Н., Гряנקо В. И. Система автоматического регулирования подачи реагентов в зависимости от объема флотируемой угольной пульпы. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 50—51.

165533. **Дмитрак Ю. А., Костенко С. Д.** О скоростном проведении ожоловальных выработок на шахтах Донбасса. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 145—155. Список лит.: 9 назв.

165534. **Зиманенко С. С., Храпов Ю. Г.** Исследование переменных нагрузок при работе стреловидных исполнительных органов проходческих комбайнов. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 79—94.

165535. **Колесников В. П., Соколов Ю. Л.** Некоторые результаты исследований экспериментального образца двухстрелового проходческого комбайна. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 94—99.

165536. **Комаров А. С., Нуразян В. Г., Петухов Н. Н.** Влияние конструктивных и кинематических параметров планетарного исполнительного органа [проходческого комбайна] на работу дисковых шарошек. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 117—126.

165537. **Макуров Л. Е., Ельяшевич М. Г., Карлина Т. В.** Применение центробежных сепараторов для классификации угольного шлама перед флотацией. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 8—10.

165538. **Незаметдинов А. Б.** Критерий, характеризующий переменный режим работы гидромониторных установок гидрошахт. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 47—49.

165539. **Ненашин В. С., Лорензо А. Ф.** Влияние пульсации нагрузки на потери энергии в системах испытательных стендов. [Врубковые машины]. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 32—34.

165540. **Першин А. В., Гизунтерман В. В.** Влияние зольности рядовых углей на экономические показатели работы углеобогащительных фабрик. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 51—53.

165541. **Применение дискового породоразрушающего инструмента на планетарном исполнительном органе проходческого комбайна.** — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 105—116. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Комаров, В. Г. Нуразян, Н. Н. Петухов, Ю. Г. Храпов.

165542. **Рубин Ю. М., Лобанов А. В., Гаврик Н. В.** Сушка шлама в противоточной центробежной сушильной установке [на углеобогащительной фабрике]. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 12—15.

165543. **Самылин В. Н., Стельмах Н. А.** Взаимодействие флотационных реагентов с окисленной угольной поверхностью. — Кокс и химия, 1973, № 6 С , с. 5—8. Список лит.: 6 назв.

165544. **Соколов Ю. Л., Колесников В. П.** К вопросу о работе синхронизатора проходческого комбайна БПУ. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 100—105.

165545. **Храпов Ю. Г.** Исследование влияния особенностей конструкции исполнительного органа проходческого комбайна на фермирование рабочих нагрузок. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва), 1972, вып. 9, с. 132—145.

165546. Александров Б. Л. Экспериментальные исследования влияния фильтрации раствора в трещинах на сопротивление карбонатной породы. [К добыче нефти]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 21—25.
165547. Алиев Т. М., Мамедов Ф. И., Дадашева Р. Б. К вопросу температурного исследования частотного датчика усилий. [К применению на нефтепромыслах]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 85—89.
165548. Ахвердова С. Научно-технический прогресс в нефтяном машиностроении Азербайджана в период построения социализма. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1973, № 3, с. 57—64. Рез. на азерб. яз.
165549. Закиров С. Н., Кондрат Р. М. О влиянии темпов отбора на некоторые показатели разработки газовой залежи. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 54—58.
165550. Кулизаде К. Н., Али-заде П. Г., Кулиев А. С. Автоматизированный каскадный электропривод глубиннонасосных установок. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 94—98. Список лит.: 6 назв.
165551. Куценко А. Н. Определение поля скоростей при движении твердых частиц в жидкой среде. [К вопросу вытеснения нефти водой]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 76—80.
165552. Литвинов А. А. Динамика продуктивности [газовых] скважин. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3, с. 93—96. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.
165553. Мамаджанов У. Д., Гамзатов С. М. Водоотдача, динамическое приствольное давление и осмотическое равновесие в стволе [нефтяной] скважины. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3, с. 88—92. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.
165554. Панов Г. Е., Бараусова И. А. Эргономические исследования ошибок рабочих нефтепромыслов для профилактики производственного травматизма. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 106—108.
165555. Пикуза В. И. К задаче рациональной разработки обводненного месторождения. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 47—50.
165556. Спирина В. А., Алекперова Ю. А., Ибатулова Н. К. Изучение избирательного смачивания стальной поверхности отдельными компонентами двухфазной коррозионной системы в присутствии алкилполиэтилендиаминдиолеатов. [Разрушение нефтегазового оборудования на промыслах]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 109—112. Список лит.: 7 назв.
165557. Харин О. Н. Обобщение решения одной из основных задач теории упругого режима фильтрации. [К разработке нефтяных месторождений]. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 51—54. Список лит.: 5 назв.
165558. Шихалиев Ф. А. Оценка полноты вытеснения глинистого раствора цементным при наличии пристенного скольжения. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 43—46.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

165559. Автоматизация процесса флотации с помощью системы «Центр». — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 54—57. Авт.: А. Н. Маковский, В. И. Златкин, В. Г. Валсеев, Ю. З. Гордон.
165560. Архангельский В. М., Жибицкий Г. М. Теоретические предположки расчета работы ленточного сепаратора [для разделения полезных ископаемых]. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 53—58. Список лит.: 5 назв.

165561. Васючков Е. И., Музычук В. Д., Ольферт А. И. Схема осветления хвостов флотации. — Коке и химия, 1973, № 7 С , с. 10—11.

165562. Маковский А. Н., Валеев В. Г., Златкин В. И. Об осесимметричной газо-жидкостной струи в жидкость [в пневматических флотационных машинах]. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 50—53.

165563. Соколов Е. С., Соложенкин П. М. Исследование нефтяных сульфидов и сульфоксидов в качестве собирателей при флотации минералов и руд. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 96—99. Рез. на англ. яз.

165564. Шлепакова Л. И., Берлинский А. И., Фролова А. А. Анализ движения минеральных частиц в парамагнитных жидкостях в условиях магнитогидростатической сепарации. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С , с. 8—14.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

165565. Абрикосов Н. Х., Гончарова Л. С., Гурова И. И. Диаграмма состояния системы PbTe — SnSe. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1146—1148.

165566. Алисин В. В., Михин Н. М. Прибор для испытаний [металлов] на длительную твердость. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 879—880.

165567. Антипов И. И., Мильруд С. Р., Флоринский Ю. Б. Установка для исследования процесса нарушения сплошности металла трубчатых образцов при циклическом нагружении. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 871—873.

165568. Бай А. С., Малинина И. Г. Влияние структуры на прочностные свойства вакуумных конденсаторов меди. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 63—66. Список лит.: 17 назв.

Баранин В. П., Мартынова Н. Г. Обзор исследований по коррозионной стойкости материалов на больших глубинах океана. — См. 164778.

165569. Влияние межкристаллитной внутренней адсорбции примесей на хрупкость твердых металлов под действием жидких. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 7—13. Список лит.: 19 назв. Авт.: Е. Э. Гликман, Ю. В. Горюнов, Т. И. Золотова и др.

165570. Войнов В. И., Бернштейн Д. Б., Тененбаум М. М. Определение модуля нормальной упругости [металлов] контактным методом. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 857—858.

165571. Гончаров Л. А., Леонов П. А., Хорват А. М. Коэффициент распределения и предельная растворимость висмута в германии. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 24—28. Список лит.: 7 назв.

165572. Горбачев Л. А. Применение термоэлектрического метода для построения диаграмм истинных напряжений [в стальных образцах]. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 858—860.

165573. Гуляев В. Н. Обобщенная диаграмма длительной прочности [металлов]. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 860—862.

165574. Деканенко В. М., Вавилова В. В., Корнилов И. И. Расслоение в системе титан — ниобий — кислород. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1266—1267.

Демушкин П. Т., Пейрик Х. И., Ратаева Н. Б. Исследования фрикционной термоусталости чугунов для тормозных дисков [вагонов]. См. 166398.

165575. Диаграмма состояния системы железо — алмаз. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 145—147. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. А. Жуков, Л. Е. Штеренберг, В. Д. Кальнер и др.

Жадаев В. Г., Петухов Н. Н., Зиманенко С. С. Анализ фактических механических свойств конструкционных сталей, применяемых в горнопроходческих машинах. — См. 165490.

165576. Золотарь А. И. О влиянии геометрии зерен на износ стальных образцов в гидроабразивной среде. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 854—856. Список лит.: 11 назв.

165577. Исследование гексаборида лантана, подвергнутого высокотемпературному прессованию при высоких давлениях. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1162—1165. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Н. Журавлев, Р. М. Манелис, И. А. Белоусова, В. Х. Нурмухамедов.

165578. Кайбышев О. А., Маркелов А. А. Сверхпластичность в техническом никеле. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С, с. 119—121. Список лит.: 5 назв.

165579. Кайбышев О. А., Маркелов А. А., Гордиенко Е. Г. Устройство для определения пластичности металлов в широком диапазоне скоростей и температур деформации. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 880—881.

165580. Катрич Н. П., Тиман Б. Л. Избирательное испарение примесей из тугоплавких металлов. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 116—119.

165581. Кидин И. Н., Лизунов В. И., Белявская В. М. Роль структурных составляющих в упрочнении естественных материалов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С, с. 136—140. Список лит.: 8 назв.

165582. Кинетика абсорбции азота ниобием и его сплавами с цирконием в условиях плазменно-дугового плавления. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С, с. 42—45. Авт.: А. А. Ерохин, В. Ф. Моисеев, Н. Н. Панкратов и др.

165583. Коновалов Л. В., Ефимов А. С. Методика испытаний на усталость [сталей, чугуна] в области средних сжимающих напряжений. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 852—854.

165584. Копань В. С., Лысенко А. В. О некоторых физико-механических свойствах многослойных композиций алюминий — свинец и алюминий — графит. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С, с. 104—109. Список лит.: 15 назв.

165585. Лайнер Д. И., Радишевский А. И., Комарова И. А. О построении обратных полюсных фигур [при исследовании структуры металлов]. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 803—806.

165586. Лысак Л. И., Драчинская А. Г., Сторчак Н. А. Выделение карбида с г.ц.к.-решеткой при распаде α -мартенсита алюминиевой стали. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1334—1337. Список лит.: 6 назв.

165587. Мартынов В. Г., Дроздовский Б. А., Крамаров М. А. Влияние глубины исходной трещины на удельную работу разрушения конструкционных сталей. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 849—852.

165588. Метод электрохимической полировки для оценки качества германия. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 106—108. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Аверьянова, И. Г. Ерусалимчик, Л. В. Рябыкина, А. С. Филлер.

165589. Мокров И. А., Алещенко Г. М., Стомахин А. Я. Термодинамическая оценка состава окислов и нитридов, образующихся в металлическом расплаве. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7, с. 63—67. Список лит.: 9 назв.

165590. Наблюдение кинетики распада пересыщенного твердого раствора лития в германии путем бесконтактного измерения удельного сопротивления. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 28—30. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. А. Гончаров, И. Н. Туркин, Т. Н. Николаева и др.

165591. Новая упорядоченная фаза в сплавах $MnAl$. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6, с. 1327—1330. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. З. Винтайкин, В. А. Удовенко, Н. Н. Лаурсабишвили, Д. Ф. Литвин.

165592. Новиков В. Ю., Семеновская И. В. Влияние примесей на текстуробразование при первичной рекристаллизации. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7, с. 129—132. Список лит.: 7 назв.

165593. Поверхностные свойства расплавов Fe — Se. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7, с. 15—17. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. В. Свешков, В. П. Алферов, В. А. Калмыков, В. А. Вагин.

165594. Политермы плотности и поверхностного натяжения ферросиликовольфрама и ферросиликохрома. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7, с. 68—70. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Пузырев, А. И. Строганов, Д. Я. Поволоцкий и др.

165595. Пронин В. М., Пичуренко В. П., Неменко А. В. Установка для исследования кинетики усталостного трещинообразования [металлов]. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 5—7.

165596. Рентгеновский микроанализ диффузионного слоя в биметалле титан — сталь. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7, с. 133—135. Авт.: Б. Г. Гринберг, П. П. Пашков, П. А. Пинчук и др.

165597. Санадзе В. В., Джибути М. В. Изучение процессов разупорядочения в сплаве Cu — Pd. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7, с. 51—56. Список лит.: 6 назв.

165598. Смушкович Б. Л., Бобров С. Л. Единство испытаний при растяжении проволоки. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7, с. 862—863.

165599. Спектральный метод определения сурьмы в чугунах. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8, с. 37. Авт.: В. А. Корнеев, И. И. Ерина, Г. Г. Боронина, О. Е. Чернышенко.

165600. Суровский В. М., Некрасов Н. К. Влияние концентрации углерода на массоперенос его при растворении в сплавах железа. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7, с. 5—7.

165601. Троицкий О. А., Спицын В. И. Электропластическая и радиационно-пластическая деформация металла. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6, с. 1388—1391. Список лит.: 10 назв.

165602. Ультразвуковая установка для исследования металлов в условиях динамического нагружения. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7, с. 873—875. Авт.: М. А. Криштал, Б. Е. Пестов, В. В. Давыдов, М. Б. Кривоногов.

165603. Установка для определения сопротивления сталей деформированию в процессе превращения аустенита. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7, с. 877—878. Авт.: Н. Н. Прохоров, М. Н. Болонхцев, Н. Ник. Прохоров, С. И. Ермаков.

165604. Филиппов Е. С. Теоретический расчет растворимости водорода в твердых и жидких металлах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7, с. 122—128. Список лит.: 10 назв.

165605. Фокин М. Н., Медведева Н. И., Опара Б. К. Ускорение окисления сталей X13 и X18N10T в режиме скалывания окисной пленки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7, с. 155—157. Список лит.: 5 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы



165606. Елисеев В. П., Буткевич В. А. Рука об руку с разработчиками. [Из опыта работы патентно-лиценз. отд. Ин-та по проектированию металлург. з-дов. Москва]. — *Вопр. изобретательства*, 1973, № 7 С, с. 43—49.

165607. Исследование процесса затвердевания горизонтального непрерывного слитка с использованием ЭВМ. — *Физика и химия обраб. материалов*, 1973, № 4 С, с. 140—143. Авт.: О. А. Шатагин, В. Т. Сладкошteeв, В. В. Сачко и др.

165608. Кириллочкин М., Чекуров Б. Механизация на металлобазе. — *Матер.-техн. снабжение*, 1973, № 7 С, с. 47—49.

165609. Панишкин А. П., Азбель Е. И. Об эффективных методах разгрузки бункеров в режиме усреднения руд. — *Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике*, 1971, вып. 3, с. 69—72.

165610. Филиппов С. И.; аль Наджи Махмуд. Внешнедиффузионный кинетический режим процесса обезуглероживания металлического расплава. — *Изв. вузов. Черная металлургия*, 1973, № 7 С, с. 8—14. Перед текстом 2-й авт.: Махмуд Аль Наджи.

165611. Явойский В. И., Повх И. Л., Ханов В. К. Влияние электромагнитного облегчения жидких металлов на их газовыделение. — *Изв. вузов. Черная металлургия*, 1973, № 7 С, с. 46—49. Список лит.: 13 назв.

16.6.2 Металлургия черных металлов

165612. Боченин В. И. Радионуклидный рентгенографический анализ железорудного концентрата. — *Заводская лаб.*, 1973, т. 39, № 7 С, с. 810—811.

165613. Вегман Е. Ф., Лакоза М. И. Особенности поведения расплава при спекании агломерационных шихт. — *Изв. вузов. Черная металлургия*, 1973, № 7 С, с. 25—28.

165614. Высоцкий А. Г. Проектирование генеральных планов фабрик окомкования. — *Пром. стр-во*, 1973, № 7 С, с. 24—26.

165615. Гладышев Г. Ф., Смирнов Ю. Д., Григорян В. А. Обезуглероживание хромо-никелевых расплавов при аргоно-кислородной продувке. — *Изв. вузов. Черная металлургия*, 1973, № 7 С, с. 60—62.

165616. Гладышев Г. Ф., Смирнов Ю. Д., Григорян В. А. Поведение углерода и хрома при продувке нержавеющей стали кислородом. — *Изв. вузов. Черная металлургия*, 1973, № 7 С, с. 57—59.

165617. Глинков М. А., Меньшиков Р. И., Урбанович Л. И. Математическая модель дегазации жидкой стали пузырями инертного газа и окиси углерода. *Сообщ. 2.* — *Изв. вузов. Черная металлургия*, 1973, № 7 С, с. 174—175.

165618. Добрица Ю. Т., Лузгин В. П., Явойский В. И. Влияние параметров дутья на окисленность конвертерной стали. — *Изв. вузов. Черная металлургия*, 1973, № 7 С, с. 29—32.

165619. Исследование закономерностей составов дутьевого потока в подфурменной зоне кислородного конвертера. *Сообщ. 2.* — *Изв. вузов. Черная металлургия*, 1973, № 7 С, с. 33—35. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Яковлев, С. И. Филиппов, Л. С. Нечаев и др.

165620. Исследование теплового и температурного режимов двухванной сталеплавильной печи. *Сообщ. 2.* — *Изв. вузов. Черная металлургия*, 1973, № 7 С, с. 41—45. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Антипин, Н. И. Иванов, В. В. Лорман и др.

165621. **Массоперенос** в конвертерной ванне. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С, с. 36—40. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. С. Колганов, Ф. И. Башлий, Н. М. Омесь и др.

165622. **Обоснование** оптимальных режимов магнитной обработки сточных вод от мокрой газоочистки мартеновских печей. — Изв. вузов. Строй и архитектура, 1973, № 6 С, с. 114—119. Авт.: А. И. Шахов, С. С. Душкин, А. И. Черных, С. А. Доктор.

165623. **Разработка** показателя механической прочности доменного кокса. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С, с. 21—24. Авт.: А. Н. Похвиснев, Ю. С. Карабасов, А. И. Истеев и др.

Сажо Л. А., Аршанский М. И. Гигиеническая оценка установки непрерывной разливки стали криволинейного типа. — См. 166545.

165624. **Чувикин Н. Г., Щербаков В. А., Абрисимов Е. В.** Электрическая модель дымоходного тракта мартеновской печи. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С, с. 50—52.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

165625. **Баландин В.** О пакетных перевозках цветных металлов. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С, с. 49—53.

165626. **Бозтаев К.** Комплексное использование сырья. [Из опыта Усть-Каменогор. свинцово-цинкового комбината им. В. И. Ленина]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С, с. 3—7.

165627. **Еремин Н. И.** Исследование фазового состава алюмокальциевых сплавов в системе $\text{CaO} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{SiO}_2 - \text{Na}_2\text{O} - \text{MgO} - \text{Fe}_2\text{O}_3$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1973, т. 9, № 7 С, с. 1241—1244. Список лит.: 6 назв.

165628. **Интенсификация** процесса растворения цветных и благородных металлов. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 32—36. Авт.: Е. А. Савари, Н. Г. Клименко, Е. И. Королева и др.

165629. **К вопросу** о бактериальном выщелачивании мышьяка из арсеникопиритного золотосодержащего концентрата в плотных пульпах. [Извлечение золота]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 36—41. Авт.: С. И. Полькин, И. Н. Юдина, В. В. Панин, Д. Х. Ким.

165630. **Клименко Н. Г., Калашникова Т. М., Ахмедов А. З.** Технология переработки тонковкрапленных медных руд зоны окисления. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 41—45.

165631. **Клименко Н. Г., Савари Е. А., Королева Е. И.** Комплексное использование пиритных концентратов и огарков сернокислотных заводов. [Извлечение цвет. металлов]. — Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов), 1973, вып. 107 С, с. 24—32. Перед текстом 2-й авт.: К. [И] А. Савари.

165632. **Кондратьев А. Н., Савельев Б. Н., Добровенский В. В.** Термодинамические особенности процесса восстановления сурьмы в системе $\text{Si} - \text{SbCl}_5 - \text{H}_2$. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 35—40. Список лит.: 5 назв.

165633. **О выборе** материалов для пробоотборников отходящих газов алюминиевого производства. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 795—796. Авт.: А. А. Эннан, Л. П. Березина, Т. С. Борисенко, А. Ф. Кононенко.

165634. **Получение** монокристаллов германия методом бестигельной зонной плавки. — Науч. труды Науч.-исслед. и проектного ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 32—35. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Аверьянова, М. И. Гинзбург, Э. С. Миленин и др.

165635. Ректификационная колонна из фторопласта для глубокой очистки полупроводниковых материалов. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та редкометалл. пром-сти, 1973, т. 46, с. 109—114. Авт.: П. И. Сивошинская, Ю. В. Юшков, В. М. Розенгауз и др.

165636. Экстракционно-атомно-абсорбционное определение золота и серебра в продуктах сурьмяного производства. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3. С. 89—92. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Галанова, А. К. Кудрявина, В. А. Пронин и др.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

165637. Кидин И. Н., Андрюшечкин В. И., Бойко Л. В. Хромирование металлокерамики на основе железа при скоростном электронагреве. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7. С. 151—154.

165638. Кравчик А. Е., Нешпор В. С. Характер пластической деформации порошков никеля и карбида циркония при длительном вибропомоле. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7. С. 1172—1175. Список лит.: 21 назв.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

165639. Бондаренко Г. Г., Иванов Л. И., Янушкевич В. А. Воздействие гигантских импульсов лазера на микроструктуру алюминия. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4. С. 19—21.

165640. Быстров Л. Н., Иванов Л. И., Майоров С. В. Влияние электронного облучения на механические свойства закаленной бериллиевой бронзы. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4. С. 22—25. Список лит.: 14 назв.

165641. О некоторых путях получения композиционных материалов с волокнистым упрочнением. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4. С. 98—103. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Н. Рыкалин, М. Х. Шоршоров, В. В. Кудинов, Ю. А. Галкин.

165642. Углов А. А., Кокора А. Н., Кристал М. А. О распределении некоторых элементов в зонах воздействия луча лазера при обработке сплавов. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4. С. 3—7. Список лит.: 13 назв.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

165643. Баландин Г. Ф., Воробьев И. Л. Анализ процесса объемной кристаллизации отливки. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4. С. 46—52. Список лит.: 9 назв.

165644. Зуев М. Е. Показатели, характеризующие надежность и долговечность литейных машин, требуют пересмотра. — Стандарты и качество, 1973, № 7. С. 40—41.

165645. Керамические противопригарные покрытия для стальных отливок. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7. С. 53—56. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Б. Куманин, Б. В. Бауман, А. И. Орехов и др.

165646. Куманин И. Б., Тимофеев А. А., Новодворский А. В. Влияние некоторых технологических факторов на осыпаемость формовочных смесей. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7. С. 162—165.

165647. Курников А. А., Терентьев Н. В. Централизованная система пылеудаления в литейных цехах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 3—18. Список лит.: 6 назв.

Магниеые сплавы для литья под давлением в автомобильной промышленности. — См. 166440.

165648. **Соболькова В. А.** Автоматизация литья под давлением в США и Японии. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 40—41.

165649. **Условия формирования и тепловой режим внутреннего охлаждения непрерывнолитого полого слитка.** [Труболитейное производство]. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 53—59. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Я. Генкин, В. Б. Ганкин, А. Г. Будкевич и др.

16.7.3 Обработка металлов давлением

165650. **Аржакин А. Н., Столяров И. И.** Электрошлаковая наплавка штампов напряженной конструкции. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 71—72.

165651. **Башнин Ю. А., Коровина В. М., Паисов И. В.** Изучение влияния кратковременного перегрева поковок на структуру и механические свойства. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 147—150.

165652. **Башнин Ю. А., Мерник Э. Б.** Изменение содержания водорода по сечению крупных поковок в процессе изотермической выдержки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 158—161.

165653. **Бровман М. Я., Выдрин В. Н., Римен В. Х.** Деформация при обжатии листов в вертикальных валках. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 92—96.

165654. **Вишняков Я. Д., Владимиров С. А., Игнатьева Е. Г.** Изменение дислокационной структуры никеля и его сплава с 20% кобальта при прокатке в области больших обжатий. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 93—97. Список лит.: 5 назв.

165655. **Волнообразование при холодной прокатке полос и листов.** — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 79—81. Авт.: Н. Е. Скороходов, В. Н. Заверюха, В. Н. Яременко, П. П. Нижник.

165656. **Дерюгин И. С.** Организацию технического творчества — на рациональную основу. [Челяб. трубопрокатный з-д]. — Вопр. изобретательства, 1973, № 7 С , с. 50—52.

165657. **Жадан В. Т., Брюхов Б. Н.** Исследование разупрочнения рессорной стали 50ХГА [при прокатке]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 144—146. Список лит.: 8 назв.

165658. **Игнатенко Г. С.** Специализированный фонд технической информации. [Трубинная пром-сть]. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 49.

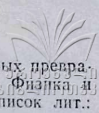
165659. **Изменение профиля и распределения натяжения полосы при холодной прокатке.** — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 75—78. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. М. Павлов, Ю. Д. Железнов, В. А. Черный и др.

165660. **Исследование процессаковки с биллетированием на вогнутую бочку.** — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 115—118. Авт.: Я. М. Охрименко, В. А. Тюрин, С. А. Балусев, Ю. Г. Пузанков.

165661. **Клименко В. М., Лесик Л. Н., Минаев А. А.** Деформация металла при прокатке в двутавровом калибре. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 111—114.

165662. **Коковихин Ю. И., Несмеев Ю. А.** Расчет четырехвалковой системы круг — квадрат. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 106—110.

165663. **Коликов А. П., Александрович А. И., Потапов И. Н.** Математическое моделирование процесса поперечно-винтовой прокатки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 97—100.



165664. Косицын В. П., Платова Т. М., Хорев И. Е. О фазовых превращениях в малоуглеродистой стали при высоких давлениях. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 143—146. Список лит.: 6 назв.

165665. Ламбакахар О. О., Паскаль Ю. И. Дислокационная структура и деформационное упрочнение высокомарганцевой стали. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 26—30 с табл. Список лит.: 10 назв.

165666. Мозговая Э. А., Олефир Ф. Ф., Оржель А. Д. Задача оптимального распределения обжатий по клетям в автоматизированной системе управления станом. — Автоматика и вычислит. техника, 1973, № 4 С , с. 63—67.

165667. Молчанов Б. А., Каракозов Э. С., Алехин В. П. Некоторые закономерности пластической деформации монокристаллического молибдена при нагружении силами контактного трения через пластичные металлы. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 81—88 с табл. Список лит.: 10 назв.

165668. О кинетике интенсивности экзоэлектронной эмиссии с алюминия, деформированного растяжением в вакууме. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 72—79. Список лит.: 16 назв. Авт.: М. Х. Шоршоров, Д. А. Жебынев, В. П. Алехин, Г. Д. Шнырев.

165669. Оптимизация процесса непрерывной формовки тонкостенных труб. — Динамика сплошной среды, 1971, вып. 8, с. 152—152. Авт.: Г. В. Иванов, А. С. Изотов, В. М. Шварц и др.

165670. Осадчий В. Я., Гетия И. Г., Лапин Л. И. Определение длины контактной поверхности в станах винтовой прокатки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 101—105.

165671. Повышение пластичности молибдена после гидростатического прессования. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 89—92. Список лит.: 10 назв. Авт.: Э. Х. Гуральник, Л. Ю. Максимов, Г. Г. Мухин, В. Е. Слобцов.

165672. Полухин В. П., Торшин В. Т., Косаримов Е. Н. Распределение контактных напряжений по ширине полосы под влиянием натяжения и смазки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 71—75.

165673. Применение метода оптимума-номинала для настройки стана холодной прокатки ленты. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 85—87. Авт.: Н. Е. Скороходов, П. И. Хромов, П. И. Денисов и др.

165674. Рослик Е. А., Гольдфарб Э. М. Нагрев заготовок в проходной печи при длительных остановках стана. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 176—178.

165675. Строк Л. П., Красников К. И., Шаурова Н. К. Исследование тонкой структуры стали 110Г13Л после высокоскоростного деформирования. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 72—77 с табл. Список лит.: 15 назв.

165676. Устойчивость процесса тонколистовой прокатки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 88—91. Авт.: Ю. Д. Железнов, Г. Г. Григорян, А. Ш. Ибрагимов и др.

165677. Формирование профиля полосы при холодной прокатке. Свод. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 82—84. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. М. Павлов, Ю. Д. Железнов, В. А. Черный и др.

165678. Щипицын Н. А., Механовин В. М., Тимошик Н. С. Восстановление станины 2500-тонного кузнечного пресса без демонтажа. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 44—45.

16.7.4 Обработка металлов резанием

165679. Алешин О. Н. Исследование геометрии прямозубых цилиндрических колес с продольной модификацией зубьев при зубофрезеровании. — Сборник науч. трудов Хабар. политехн. ин-та, 1971, вып. 29, с. 28—37 с табл. Список лит.: 6 назв.

165680. Дровозов Г. П., Ерихов М. Л., Ратманов Э. В. Нарезание цилиндрических зубчатых колес с круговым зубом спирально-дисковой фрезой. — Сборник науч. трудов Хабар. политехн. ин-та, 1971, вып. 29, с. 76—79 с табл.

165681. Ерихов М. Л., Кравчук А. А. Исследование станочного зацепления при обработке цилиндрических колес с дугowymi зубьями. — Сборник науч. трудов Хабар. политехн. ин-та, 1971, вып. 29, с. 80—94 с табл. Список лит.: 5 назв.

165682. Исаков А. Э., Кашинцев Ю. А. Исследование жесткости рычагов в суперфинишных головках охватывающего типа. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 34—35.

165683. Метод обработки глобоидных и конических червяков на зубофрезерных станках. — Сборник науч. трудов Хабар. политехн. ин-та, 1971, вып. 29, с. 3—7 с табл. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. М. Голофаст, Г. П. Дровозов, М. Л. Ерихов и др.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

165684. Балацкий А. А., Баранов М. С. О влиянии теплофизических свойств на характер проплавления некоторых металлов излучением ОКГ. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 8—13. Список лит.: 6 назв.

К обоснованию разработки эталонов степени очистки судовых конструкций под окраску при ремонте. — См. 166472.

165685. Карбидная фаза некоторых перлитных сталей после термического улучшения и многократного нагрева. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 141—143. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. М. Сandomирский, Н. Е. Шлепянова, А. Д. Руднев, Т. В. Беляева.

Козлов И. И., Митряшин Л. Л. Наплавка коленчатых валов [автомобильных двигателей] под смесью флюсов АНК-18 и АН-348-А. — См. 166434.

165686. Кондратьева М. Д., Ревкевич Г. П. Ближний порядок в закаленных сплавах Cu — Pt. — Изв. вузов. Физика, 1973, № 7 С , с. 159—160.

165687. Ляхович Л. С., Краевой В. И., Ворошнин Л. Г. Борирование высокопрочного чугуна. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 7 С , с. 166—169.

165688. Павилайнен В. С., Тимофеев В. Н. Влияние отжига на глубину нарушенного слоя монокристаллов кремния после шлифовки. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 80—83. Список лит.: 11 назв.

Спирина В. А., Алекперова Ю. А., Ибатулова Н. К. Изучение избирательного смачивания стальной поверхности отдельными компонентами двухфазной коррозионной системы в присутствии алкилполиэтилендиаминдиолеатов. — См. 165556.

165689. Сурков В. В., Туров Ю. В. Определение толщины тонких покрытий с помощью рентгеновских дифрактометров. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 817—821.

165690. Тарасова А. А., Серебрякова И. Б., Ахлюстина Н. П. Исследование процесса горячего цинкования сортового проката. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 39—41. Список лит.: 5 назв.

Тихонов А. К., Шкурко Н. В. Термическая обработка главной пары редуктора заднего моста автомобиля ВАЗ. — См. 166449.

165691. Установка для закалки образцов. — Заводская лаб., 1973, № 7 С , с. 886—887. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. С. Гузей, Г. В. Хатин, В. С. Золотаревский и др.

165692. Ушакова С. Е., Овчинников Ю. А., Баранов А. И. Исследование структуры и свойств тонких вакуумных конденсатов никеля на стальной перфорированной ленте. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 60—62.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

165693. Аксенов Н. Д. Влияние механизации и автоматизации производства на условия труда [сварщиков]. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 36—37.

165694. Акулов А. И., Чернышов Г. Г., Данилов В. А. Ударное воздействие потока газов на пленку жидкого металла [в процессе сварки]. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 38—41. Список лит.: 5 назв.

165695. Багрянский К. В., Косенко А. А. О расчете пластических свойств шлаковых систем керамических [сварочных] флюсов. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 29—31.

165696. Белокур И. П., Нероденко М. М. Контроль герметичности сварных соединений тонкостенных трубчатых конструкций. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 64—65.

Большаков М. В. Сварка неповоротных стыков трубопроводов из ниобиевых сплавов. — См. 165213.

165697. Вагнер Ф. А., Рукабер О. Г., Ханпетов М. В. Автоматическая газозлектрическая сварка трубопроводов в неповоротном положении. — Монтажные и спец. работы в стр-ве, 1973, № 7 С , с. 13—15.

165698. Влияние примесей на механические свойства соединений алюминиевого сплава 1201. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 53—55. Авт.: Д. М. Рабкин, А. Я. Ищенко, В. Г. Игнатьев и др.

165699. Влияние флюса АНТ-17А на коррозионную стойкость сварных соединений при знакопеременных нагрузках. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 73—74. Авт.: В. П. Батраков, Л. Н. Пивоварова, Л. В. Захарова и др.

165700. Волчков Г. В., Вишняков С. С., Гурьева И. П. Головки для сварки в среде защитных газов дугой, управляемой магнитным полем. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 47—48.

165701. Гвоздецкий В. С., Яринич Л. М., Скрыпник В. И. Выбор режимов импульсной микроплазменной сварки. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 48—50.

Горинов Е. П. Механизированная пайка штуцеров с трубками электронагревателей. — См. 165310.

165702. Гришин В. Л., Черкасов А. Ф. Физико-химические процессы при пайке сплавов на основе ниобия титановыми припоями. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 8—9.

165703. Давыдов В. А., Балковец Д. С. Эффективный к. п. д. нагрева изделия при аргоно-дуговой сварке меди с железом по отбортовке. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 70—71.

165704. Демянцев В. П., Михайлов Н. П. Взаимодействие микроплазменной дуги с нагреваемым телом. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 2—4. Список лит.: 9 назв.

165705. Жемчужников Г. В., Павлов В. В. Стойкость низколегированных полуспокойных сталей против зарождения хрупких трещин. [Сварные соединения]. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 35—38.

165706. Изыскание оптимальных режимов термической обработки сварных соединений стали H18K9M5T. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 13—16. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. И. Разиков, Н. Г. Поспелов, М. И. Самойлов и др.

165707. К 60-летию Г. Л. Петрова. [Специалист в области сварочного производства]. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 61. Подписи: ЛПИ им. М. И. Калинина, Секция сварки ЦП НТО МАШПРОМ, Нац. ком. СССР по сварке, журн. «Сварочное производство».

165708. Картавин Ю. А. Анализ эксплуатационной надежности универсальных точечных машин. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 37—38.

Козулин М. Г., Феклин А. Г. Механизация изготовления сварных корпусов трубных [цементных] мельниц. — См. 165806.

165709. Козырин Владимир. Прочная сварка. Записки заводского мастера. [Моск. автозавод им. Лихачева]. — Наш современник, 1973, № 8 С , с. 2—22.

165710. Комаров М. А., Шиганов И. Н. Особенности электроннолучевой сварки сплава системы Al — 30 Be — 5 Mg. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 22—24.

165711. Коринец И. Ф., Кабузан В. В. Деформометры для измерения временных двухосных деформаций в околосварной зоне. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 74—75.

165712. Красулин Ю. Л., Мостяев В. А. Диффузия в условиях соединения материалов давлением с подогревом. [Сварка металлов]. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 124—127. Список лит.: 9 назв.

Ксэндзык Г. В., Фрумин И. И., Воротников Л. К. Материалы для лопаток тягодутьевых машин. [Наплавка]. — См. 165293.

165713. Лазарсон Э. В., Пинегин Е. Г., Кузьмин Г. С. Влияние неметаллических включений в соединяемых металлах на образование пор при сварке высокопрочных сталей. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 20—22. Список лит.: 6 назв.

165714. Лаужадис А. И. Особенности сварки покрытыми электродами и динамические свойства источника питания. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 20—23. Список лит.: 11 назв.

165715. Лифшиц В. С., Хоменко В. И., Папков О. С. Влияние параметров процесса стыковой сварки оплавлением на форму соединения. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 9—12. Список лит.: 9 назв.

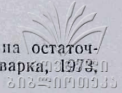
165716. Мазур А. И., Алехин В. П., Шоршоров М. Х. Интенсификация процесса образования соединения при ультразвуковой сварке. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 24—26. Список лит.: 5 назв.

165717. Малаховский В. А., Стихин В. А., Попков А. М. Влияние геометрии сопла на проплавливающую способность сжатой дуги при наплавке. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 10—11.

165718. Маслов Г. А., Подлесных В. Г. Расчет тепловых полей на стадии охлаждения точки при контактной сварке закаливающихся сталей. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 13—16. Список лит.: 7 назв.

165719. Махненко В. И., Пивторак Н. И., Шекера В. М. Расчет изгибно-крутильных деформаций при сварке тонкостенных стержней открытого профиля. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 24—29. Список лит.: 6 назв.

165720. Мерин Б. В., Холопов Ю. В. Выбор материала сварочного наконечника для ультразвуковой сварки никеля. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 26—27. Список лит.: 6 назв.



165721. Недосека А. Я. Влияние деформаций по толщине на остаточные напряжения в пластине со сварной точкой. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 30—34. Список лит.: 6 назв.

165722. Никитич А. М. Распределение температуры в глубь полубесконечного тела. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 9—10.

165723. Норенко В. П. Повышение эффективности ручной плазменной дуговой резки за счет применения диссоциированного аммиака. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 34—35.

165724. О разупрочнении сварных соединений термически упрочненных сталей 15Х и 15М. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 11—13. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. М. Кузмак, Т. В. Яшуиская, А. Н. Хакимов и др.

Опыт применения ультразвуковой сварки при изготовлении электролитических конденсаторов. — См. 165332.

165725. Пилипчук М. Я., Чаев М. А., Калинин Б. П. Механизированная сварка внутренних продольных стыков обечаек диаметром 273—400 мм. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 41.

165726. Потапов А. Ф. Автоматическая сварка без скола кромок колец из листовой пержающей стали. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 43—44.

165727. Пранч А. С. Холодная шовная сварка металлов сдвигом. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 56—57. Список лит.: 9 назв.

165728. Разработка типажа оборудования из унифицированных блоков для многоточечной сварки. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 35—38. Рез. на англ. яз., с. 92. Авт.: И. Л. Каган, Е. С. Высоковский, А. М. Топчий и др.

165729. Ракша Р. А. Анализ времени работы сварщика и оборудования по данным автоматического учета и наблюдений. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 66—68.

165730. Распределение водорода в зоне термического влияния сварного соединения α -сплава титана с учетом явления термодиффузии. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 134—137. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Фролов, Т. Я. Флоринская, Ю. А. Жмуркин, Д. Е. Похваленский.

165731. Сахацкий Г. П., Мельников Р. В. Особенности контактной стыковой сварки сплава 01420. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 17—19.

165732. Сварка конструкций с остаточной намагниченностью. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 46—47. Авт.: В. С. Сидорук, Ж. Ж. Жанапов, С. И. Тимошин, В. Г. Гогешвили.

165733. Слуцкая Т. М., Аснис А. Е., Тюрин А. Я. Сварка стали 10ХСНД в CO_2 проолокой, легированной цирконием, на прямой и обратной полярности. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 43—45.

165734. Соннов А. П., Трыков Ю. П. К расчету параметров сварки взрывом многослойных соединений. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 128—133. Список лит.: 7 назв.

165735. Температурный режим сварочной ванны. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 1—3. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. И. Коперсак, А. М. Сливинский, В. М. Духно, Ю. Н. Каховский.

165736. Травление сварных соединений разнородных тугоплавких металлов. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 76. Авт.: С. М. Гуревич, Т. В. Шевчук, Г. К. Харченко, Б. А. Задерий.

165737. Трофимов Н. М. Устойчивость горения дуги постоянного тока при сварке неплавящимся электродом. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 4—8. Список лит.: 8 назв.

165738. Тэненбаум Ф. З., Зубриенко Г. Л., Петрованов В. М. Особенности технологии сварки неповоротных стыков труб из сплава АМгб. Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 16—18.

165739. Установка для теплового контроля процесса сварки неповоротных стыков труб. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 28—29. Авт.: Н. А. Бекешко, А. Б. Упадышев, Ю. А. Попов, М. М. Чернявский.

165740. Фридкис З. И., Степанов В. В., Яроцкий Г. И. Влияние состава флюса на смачивание стали баббитами. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 33—34.

165741. Хорн Ф. Новый способ сварки тонкостенных труб в монтажных условиях. [Статья из ГДР]. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 69—70.

165742. Шарова А. М., Роговин Д. А., Куликов В. П. Чувствительность магнитографического контроля качества сварных соединений низкоуглеродистых сталей. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 39—42. Список лит.: 8 назв.

165743. Шафиков Р. И., Сметанин В. Б. Защитные камеры для сварки кольцевых швов. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 50.

165744. Шур Д. М., Ивченко Л. Ф. Влияние циклического нагружения на сопротивляемость сварных пластин хрупкому разрушению при статическом растяжении. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 18—20. Список лит.: 7 назв.

165745. Экспрессный метод оценки свариваемости сталей при электрошлаковой сварке. — Сварочное производство, 1973, № 8 С , с. 51—53. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. М. Семенов, Л. П. Ерегин, А. С. Гельман, А. И. Рымкевич.

165746. Электроннолучевая сварка низколегированной стали 14Х2ГМР. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 4—8. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. С. Касаткин, С. Н. Ковбасенко, О. К. Назаренко и др.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

165747. Абрамов В. А., Негребецкий И. В. Некоторые методы контроля зубчатых передач и их стандартизация. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 71—74. Список лит.: 9 назв.

165748. Блюсин А. А., Владов А. И. Выбор оптимального метода повышения надежности аппаратуры. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 78—81.

165749. Ветров В. И. Анализ экстенсивного использования оборудования в машиностроении Таджикской ССР. — Изв. АН ТаджССР. Отд. обществ. наук, 1973, № 1, с. 48—54. Рез. на тадж. яз.

165750. Водопьянов А. Ф. Подрезание и интерференция цилиндрических колес с круговыми зубьями. — Сборник науч. трудов Хабар. политехн. ин-та, 1971, вып. 29, с. 37—46 с табл. Список лит.: 5 назв.

165751. Вышлов В. А. Новая система допусков на зубчатые реечные передачи. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 7—8. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

165752. Грачев А. А., Гущин В. В., Лейфер Л. А. О возможности бесконтактного измерения вибраций, вызванных ударными и непрерывными воздействиями. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 75—77.

165753. Дровозов Г. П., Рудь С. М., Черный Б. А. О расположении расчетной точки в зубчатой передаче. — Сборник науч. трудов Хабар. политехн. ин-та, 1971, вып. 29, с. 61—76 с табл. Список лит.: 5 назв.

165754. Ерихов М. Л., Фейгин А. В. Определение формы профиля генератора волновой передачи с эвольвентными зубьями из условия постоянства мгновенного передаточного отношения. — Сборник науч. трудов Хабар. политехн. ин-та, 1971, вып. 29, с. 14—27 с табл. Список лит.: 6 назв.

165755. Исследование экзоэлектронной эмиссии в процессе работы контактов из благородных металлов и сплавов. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 118—123. Авт.: Р. И. Минц, В. С. Кортов, Э. А. Плеханова и др.

165756. Кауфман М. С. Унификация типоразмерного ряда планетарных передач общего назначения. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 33—34.

165757. Козлов М. П. Новый государственный стандарт на допуски цилиндрических мелко модульных зубчатых передач. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 9. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

165758. Лебедев Ф. К. Расчет износостойкости узлов трения с пластмассовыми деталями. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 36.

165759. Либуркин Л. Я. Влияние погрешностей монтажа на положение контактной точки в зацеплениях с локализованным контактом. — Сборник науч. трудов Хабар. политехн. ин-та, 1971, вып. 29 , с. 7—14.

165760. Николай Иосифович Пригоровский. [Специалист в области исследования на прочность деталей машин и конструкций. К 70-летию со дня рождения]. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 899 с портр.

165761. Плисс Д. А. Разделяющая способность вибрационного сепаратора. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 113—118.

165762. Ратманский О. Ю., Асланян Г. С. Предохранительный клапан в режиме пропорционального регулятора давления. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 49, с. 56—67.

165763. Розин Е. И. Исследование упруговязких свойств антифрикционных слоистых пластиков. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 88—93. Список лит.: 6 назв.

165764. Учаев П. Н. К вопросу о влиянии профиля зубьев звездочек и величин зазора между роликом и втулкой на работоспособность роликов приводных цепей. — Сборник науч. трудов Хабар. политехн. ин-та, 1971, вып. 29, с. 47—54 с табл. Список лит.: 10 назв.

165765. Учаев П. Н. О влиянии формообразования роликов приводных цепей на их работоспособность. — Сборник науч. трудов Хабар. политехн. ин-та, 1971, вып. 29, с. 54—61 с табл. Список лит.: 5 назв.

165766. Фетинин В. А. Необходим стандарт на специальные сопряжения. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 41—42.

165767. Цобкалов П. М. Граничные параметры ориентирующих трубок [для сборки резьбовых деталей]. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 88—90.

165768. Юзвенко Ю. А., Жудра А. П., Фрумин Е. И. Абразивный износ композиционных сплавов. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 62—63. Список лит.: 7 назв.

165769. Борисов Ю. А., Леви Ю. В. Об ошибках одноосного гиросtabilизатора как интегратора угловой скорости. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 81—86.
165770. Галушкин С. С. О бесконтактных датчиках влажности для непрерывных высокочастотных влагометрических систем. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 80—85.
165771. Галушкин С. С. Факторы, влияющие на метрологические характеристики емкостных датчиков влажности скользящего типа. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 73—79.
165772. Желудков В. Н. Исследование симметричного перекрестного шарнира. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 109—114.
165773. Зельдович С. М., Окон И. М. Об устойчивости индикаторного гиросtabilизатора при вращении трехстепенного гироскопа. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 89—92.
165774. Карлик Е. М., Демиденко Д. С., Румянцева Г. С. Методы определения затрат на контроль качества приборов. — Стандарты и качество, 1973, № 7, с. 46—47. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 95.
165775. Коган Т. И. Механическое крепление оптических заготовок. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 51—52.
165776. Коссова Н. Ф. Исследование основных характеристик реплик-эшелетов. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 55—57.
165777. Лукин А. В., Мустафин К. С., Рафиков Р. А. Контроль профиля асферических поверхностей с помощью одномерных искусственных голограмм. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 67—68.
165778. Механический прибор для контроля радиусов кривизны цилиндрических оптических поверхностей. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 41—43. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Н. Соснов, Б. А. Чунин, С. М. Кузнецов, В. Г. Зубаков.
165779. Осетинский Ю. В. Комбинационный параметрический резонанс в гиromaйнике, установленном на подвижном основании. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 87—89.
165780. Островская М. А., Филимонова Н. Ф. Установка для измерения частотно-контрастных характеристик телескопических систем. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 39—41.
165781. Павлов А. Я. Приспособления для измерения и записи перемещений. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7, с. 882—883.
165782. Проскуряков Р. М. Высокочастотная автокомпенсационная влагометрическая система с автоматическим устранением систематической погрешности. — Науч. труды Ленингр. горного ин-та. Новые исследования в горной электромеханике, 1971, вып. 3, с. 86—92.
165783. Родионов С. А. Полихроматическая передаточная функция оптических систем в канонических координатах. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 120—124.
165784. Степанов И. В. Воздействие одиночного удара на элементы амортизированной аппаратуры, установленной на нелинейных амортизаторах. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 102—105.
165785. Фазовый светодалномер с цифровой индикацией. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 37—39. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Г. Кулясов, Ю. В. Попов, С. В. Сукорский, Б. И. Утенков.
165786. Финкельштейн Е. И. О возможности уменьшения погрешности показаний визуальных автоколлиматоров. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 52—55.

165787. Фиш М. Л., Яцек Я. Ф. Об одном способе измерения давления хемотронными приборами. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 38—42. Список лит.: 6 назв.

165788. Хащин Ю. А. Взаимосвязь автоматизации сборки с технологичностью конструкций приборов. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 85—88.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

165789. Жаворонков Н. М. Химическая технология и фундаментальные исследования. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С , с. 32—37.

165790. Исследование структурно-сорбционных свойств молдавских бентонитовых глин. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 68—76. Авт.: В. Н. Морару, Л. Е. Калашникова, В. М. Бобринский и др.

165791. К вопросу расчета выходного сигнала датчиков теплопроводности газоаналитических приборов. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 32—37. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Т. Маликов, А. М. Соловьев, В. Н. Леонтьев, А. В. Плескаченко.

165792. Манафов А. Повышение уровня использования производственных мощностей — крупный резерв роста эффективности производства химической промышленности Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1973, № 3, с. 25—32. Рез. на азерб. яз.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

165793. Виргильев Ю. С., Зеленцова Е. В., Куроленин Е. И. Субмикропористость углеродных материалов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 9, № 7 С , с. 1264—1265. Список лит.: 6 назв.

165794. Осадчий В., Царев Р. О перевозках кислот. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 78—79.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.3)

165795. Мальков Н. Под неослабным вниманием. [К повышению контроля за производством и хранением минер. удобрений]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 31—36.

165796. Неверов И. А. Третий Березниковский калийный комбинат строится. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 2—4.

165797. Некрасов Ю. Н. За досрочный пуск нового комплекса Соликамского калийного комбината. — Пром. стр-во, 1973, № 7 С , с. 4—5.

16.10.5 Силикатные производства

165798. Андриеш А. М., Кац М. С., Фекешгази И. В. Разрушение поверхности стеклообразного сульфида мышьяка лазерным излучением. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4 С , с. 14—18 табл. Список лит.: 8 назв.

165799. Архангельский В. М., Марусов Ю. Н. Статистическое исследование габаритов щипаной слюды для механизированного процесса клейки микаленты. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слю-

ды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 59—67.

165800. Архангельский В. М., Школьник Э. З. К вопросу об измерении толщины слюдопласта в процессе его производства. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 106—112.

165801. Горелик Б. В. Исследование некоторых физических свойств микалекса. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 88—105. Список лит.: 11 назв.

165802. Гусева И. П., Новиков С. Н., Степанов А. П. О влиянии тепловой обработки на прочность алюмоборосиликатного стекловолокна. — Физика и химия обраб. материалов, 1973, № 4, с. 110—117. Список лит.: 16 назв.

165803. Изучение структуры боросиликатов радио- и γ -спектральными методами с использованием теплового удара. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7, с. 1223—1226. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Д. Цыганов, А. И. Овчинников, Р. С. Шевлевич, П. С. Калинин.

165804. Исследование метасиликатного кальция методом электронного парамагнитного резонанса. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7, с. 1227—1230. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ю. М. Бутт, В. В. Тимашев, В. И. Ермаков и др.

165805. К вопросу о совершенстве структуры приповерхностного слоя в изделиях из монокристаллов корунда. — Монокристаллы и техника, 1971, вып. 5, с. 124—129. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Р. Добровинская, И. П. Бабийчук, Л. А. Литвинов, В. И. Чукаев.

165806. Козулин М. Г., Феклин А. Г. Механизация изготовления сварных корпусов трубных [цементных] мельниц. — Сварочное производство, 1973, № 8, с. 38—40.

165807. Кондратьев Ю. Н., Куркин В. П. Изготовление калиброванных стеклянных шариков малого диаметра. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 49—50.

165808. Курбатов В. Ф. Схема измельчения слюды в струйной мельнице и дисмембраторе. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 45—52.

165809. Леко В. К., Степанова И. А. Исследование термического потемнения электронаплавленных кварцевых стекол. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 44—46. Список лит.: 5 назв.

165810. Марусов Ю. Н., Шарапан И. А., Архангельский В. М. Определение оптимального значения диаметра барабана-питателя микалентной машины с автоматической укладкой слюды на подложку. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 68—72.

165811. Синтез и некоторые свойства гидрогаллосиликата натрия типа анальцима. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3, с. 111—117. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. П. Томилов, Т. М. Пономарева, Т. И. Самсонова и др.

165812. Смирнова Л. А., Степанов С. А. Поведение парамагнитных ионов в ликвидирующих стеклах. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1973, т. 9, № 7, с. 1231—1233.

165813. Судакас О. Г. К вопросу оценки белизны [каолина]. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 162—168.

165814. Судницына М. М., Балахнин М. В. Анализ результатов исследования режимов электроподогрева цементного теста корреляционными методами. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С, с. 161—165. Список лит.: 7 назв.

165815. Техника производства слюдопластеленты на лаке БТ-95. — Труды ин-та (Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов), 1973, вып. 6, с. 73—80. Авт.: В. М. Петропавловский, А. А. Сергеев, Ф. П. Матасов, А. Д. Зотов.

165816. Улазовский В. А., Анянина С. А. Электрохимические исследования цементных суспензий на магнитообработанной воде. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С, с. 72—76.

165817. Электронно-микроскопическое исследование некоторых порошкообразных силикатных материалов. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 377—382. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз. Авт.: М. Г. Манвелян, Э. Б. Оганесян, К. Б. Оганесян, М. С. Гаспарян.

16.10.6 Технология топлива

165818. Бутко В. И., Остриков И. В. Интенсификация процесса пылеулавливания и утилизация шламовых вод при термической подготовке шихты. — Кокс и химия, 1973, № 6 С, с. 13—14.

165819. Васильев В., Шитиков Ф. НОТ — важный фактор повышения эффективности производства. [Опыт Енакиев. коксохим. з-да]. — Кокс и химия, 1973, № 6 С, с. 56—58.

165820. Возможная степень очистки коксового газа от нафталина при первичном охлаждении. — Кокс и химия, 1973, № 6 С, с. 37—40. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Н. Лебедева, Н. Г. Бунаков, В. С. Патрикеев, Э. С. Преденна.

165821. Выбор сырья для получения технического хинолина. — Кокс и химия, 1973, № 7 С, с. 30—32. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. Е. Коган, Е. Г. Зайдис, Т. М. Маркачева и др.

165822. Геккер Л. Я., Мамута Ю. В. Контроль насыпной массы угольной шихты. [Опыт Баглейск. коксохим. з-да]. — Кокс и химия, 1973, № 6 С, с. 12—13. Список лит.: 5 назв.

165823. Долина Л. Ф. Влияние степени метаморфизма и окисленности углей на обезвоживание. — Кокс и химия, 1973, № 7 С, с. 6—8. Список лит.: 11 назв.

165824. Дуэль Г. А. Уравнение связи между коэффициентом избытка воздуха и параметрами отопительной системы. [Обогрев коксовых батарей]. — Кокс и химия, 1973, № 6 С, с. 29—32.

165825. Заводские испытания системы дистанционного управления углезагрузочным вагоном. [Авдеев. коксохим. з-д]. — Кокс и химия, 1973, № 6 С, с. 52—54. Авт.: Л. С. Банников, О. Н. Панкратьев, А. В. Соловьев, В. О. Фарафонов.

165826. Исаенко И. П. Оптимальные условия работы пекоразливочного транспортера. — Кокс и химия, 1973, № 6 С, с. 50—51. Список лит.: 8 назв.

165827. Использование угля Кедровского разреза для производства специальных видов кокса. — Кокс и химия, 1973, № 7 С, с. 24—26. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. В. Виноградов, А. А. Суворов, К. И. Сысков и др.

165828. Исследование процесса высокотемпературной термической гидрогенизационной переработки гидроафината фракции БТК. — Кокс и химия, 1973, № 7 С, с. 38—41. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Кричко, Д. В. Скворцов, Ю. Г. Камбаров и др.

165829. Исследование физико-химических свойств некоторых электро-
ных коксов. — Кокс и химия, 1973, № 6 С , с. 32—37. Список лит.:
6 назв. Авт.: Э. А. Янко, В. Д. Лазарев, В. И. Потапова, Ю. М. Анохин.

165830. Карасюк Е. И., Варданян Ж. С., Сахно А. А. Исследование
динамики процесса пиролиза углеводородного сырья. — Труды ин-та (На-
уч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет.
металлургии), 1973, вып. 49, с. 16—25.

165831. Карасюк Е. И., Варданян Ж. С., Сахно А. А. Исследование
статики процесса пиролиза углеводородного сырья. — Труды ин-та (На-
уч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет.
металлургии), 1973, вып. 49, с. 3—15. Список лит.: 9 назв.

165832. Ковалевская М. М., Борсук В. И. Исследование физико-хими-
ческих и физико-механических свойств кокса сухого тушения. — Кокс и
химия, 1973, № 7 С , с. 22—24.

165833. Коваленко Г. И. Экономико-математическая модель расчета
оптимальной величины производительности технологической установки
НПЗ. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 22, с. 123—131.

165834. Кокс для ферросплавной промышленности из угольной шихты
с добавками железного шлама. — Кокс и химия, 1973, № 7 С ,
с. 26—29. Авт.: Х. А. Исхаков, Л. Л. Прилепская, Л. Е. Златин и др.

165835. Лабораторный метод прогноза прочности кокса. — Кокс и хи-
мия, 1973, № 6 С , с. 15—18. Авт.: В. Е. Диденко, П. К. Фин-
кельштейн, О. С. Фоменко, М. М. Ковалевская.

165836. Лернер Р. З. Теория и практика серийности выдачи кокса из
печных камер в технологическом режиме коксовых батарей СССР. —
Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 15—22.

165840. Ликерова А. А., Батталова Ш. Б. Изучение некоторых физи-
ко-химических и сорбционных свойств адсорбентов. [Очистка нефтепро-
дуктов]. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 66—69.
Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

165841. Лукацкая Р. А., Санина Т. А., Токарь Г. Г. Применение из-
лучения лазера для изучения микроинтерференции в тонких нефтяных
пленках. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 6.

165842. Маринч Л. И., Ленкевич Ж. К. Исследование качественного
и количественного состава поглотительной фракции методом капиллярной
хроматографии. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 32—37. Список
лит.: 10 назв.

165843. Медведев К. П., Худокормова Н. П., Акимова Л. М. Выход
германия в продукты конденсации при различных условиях коксования. —
Кокс и химия, 1973, № 6 С , с. 45—48. Список лит.: 6 назв.

165844. Миропольский Г. С., Форер Е. А. Получение малозольных ку-
бовых остатков в процессе переработки сырого бензола. — Кокс и химия,
1973, № 7 С , с. 41—43.

165845. Мучник Д. А., Трикило А. И., Сысков К. И. Номографический
метод расчета коэффициента газопроницаемости насыпной массы кокса,
приведенной к одинаковой стадии разрушения испытуемой пробы. — Кокс
и химия, 1973, № 6 С , с. 21—28.

165846. Непомнящий Л. И., Дубинкер Д. С., Суплин В. З. Новая кон-
струкция броней и рам коксовых печей. — Кокс и химия, 1973, № 7
С , с. 46—47.

165847. О вязкостно-температурных свойствах и аномалии вязкости
масел и композиций групп углеводородов. — Изв. вузов. Нефть и газ,
1973, № 6, с. 63—67. Список лит.: 10 назв. Авт.: Р. Ш. Кулиев, Х. Д. Ши-
ринов, М. М. Насиров и др.

165848. Окисление сульфидов нефти в пенно-эмульсионном состоянии на пилотной установке. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 23—26. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. М. Мацагутов, А. Х. Шарипов, М. Ф. Бондаренко и др.

165849. Оптическая активность нефтей Грязевой Сопки. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 59—62. Авт.: И. С. Саттар-заде, Ф. Р. Бабаев, С. Р. Нагиева и др.

165850. Оценка газопроницаемости кокса, полученного из шихт Череповецкого металлургического завода. — Кокс и химия, 1973, № 6 С , с. 19—21. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Назаров, Е. Ф. Чупарев, Э. М. Шрейдер и др.

165851. Получение концентратов сульфидов и сульфоксидов из нефтяного сырья. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1973, № 7. Серия хим. наук, вып. 3 С , с. 16—23. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Ф. Бондаренко, Н. К. Ляпина, Ю. Е. Никитин и др.

165851а. 70 лет Анисиму Максимовичу Мирошниченко. [Коксохимик]. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 62 с портр.

165851б. 70 лет Лазарю Иохимовичу Улицкому. [Коксохимик]. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 61 с портр.

165851в. 70 лет Самуилу Григорьевичу Аронову. [Коксохимик]. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 62 с портр.

165852. Сморода И. М. К вопросу реконструкции коксовых батарей. — Кокс и химия, 1973, № 6 С , с. 50.

165853. Ухмылова Г. С. Пути предотвращения загрязнения атмосферы на коксохимических заводах США. [По зарубеж. материалам]. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 54—56.

165854. Ухмылова Г. С. Современное состояние и проблемы развития промышленности по переработке каменноугольной смолы в Японии. [По материалам журн. «Кагаку кэйдзай», 1971, № 2]. — Кокс и химия, 1973, № 6 С , с. 58—60.

165855. Халаимова А. М., Гречко И. А. Определение ресурсов пиритовых оснований в коксовом газе. — Кокс и химия, 1973, № 6 С , с. 48—49.

165856. Чайченко В. И., Крицула П. М. Газоанализаторы для определения токсичных и взрывоопасных концентраций вредных веществ [в коксохимическом производстве]. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 47—49.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

165857. Выбор оптимального сырья для получения 2,2'-диоксидифенила. — Кокс и химия, 1973, № 7 С , с. 43—46. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. Д. Пистрова, Л. Г. Андрейкова, В. М. Беднов, Г. Д. Харлампович.

165858. Методы определения бензтиазола в каптаксе, альтаксе и сточных водах. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 792—794. Авт.: В. И. Репкина, М. Б. Локтюшкина, Р. В. Туровская и др.

165859. Опыт переработки нафталиновой фракции. — Кокс и химия, 1973, № 6 С , с. 41—43. Авт.: Т. Я. Гоголева, Л. М. Бондаренко, А. С. Непомнящая и др.

16.10.8 Каучук и резина

165860. Прибор для определения скорости самопроизвольного сокращения растянутых резин. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С , с. 883—885. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Ю. Зеленев, А. Б. Айвазов, Г. М. Бартнев и др.

165861. Химические превращения полимеров. [Собщ.] 2. К. А. Торосян, Э. С. Восканян, Г. М. Мкрян, Н. Г. Карапетян. Кинетика хлорирования стереорегулярного синтетического изопренового каучука. Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 413—418. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

165862. Виндт Б. Ф., Зайцев К. И. Способ изготовления образцов из высококристаллических термопластических пленок. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 865—866.

165863. Виноградова С. В., Выгодский Я. С. Кардовые полимеры. — Успехи химии, 1973, т. 42, вып. 7 С, с. 1225—1264. Список лит.: 232 назв.

165864. Кулезнев В. Н., Крохина Л. С. Структура и свойства смесей полимеров в растворе. — Успехи химии, 1973, т. 42, вып. 7 С, с. 1278—1309. Список лит.: 125 назв.

165865. Марк Г. Полимерные проводники и полупроводники. [Пер. статьи амер. специалиста из «Israel Journal of Chemistry», 1972, 10]. — Успехи химии, 1973, т. 42, вып. 7 С, с. 1265—1277. Список лит.: 45 назв.

165866. Мацюк Л. Н., Вишневская Н. В. О прочности сварных соединений полимерных пленок. — Сварочное производство, 1973, № 8 С, с. 31—32. Список лит.: 7 назв. В огл. 1-й авт.: Мацюк [!] Л. Н.

165867. Нецвитай А. М., Васильченко А. В. Пистолет для сварки пластмасс малых толщин. — Сварочное производство, 1973, № 8 С, с. 49.

165868. Получение светлых инден-кумароновых смол улучшенного качества. — Кокс и химия, 1973, № 6 С, с. 43—45. Авт.: В. Я. Чайский, Л. П. Емельянова, А. М. Беляева и др.

165869. Рипп Н. Е., Фролов В. И., Барабанов В. Н. Методика оценки погрешностей при испытании на растяжение высокомолекулярных волокон. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 7 С, с. 864—865.

165870. Сварка напорных полиэтиленовых труб с применением закладных нагревательных элементов. — Монтажные и спец. работы в стро-ве, 1973, № 7 С, с. 20—21. Авт.: А. Н. Шестопал, В. А. Чижик, Н. Г. Новиченко, Б. П. Заволжский.

165871. Черняк Б. Я., Волков С. С., Орлов Ю. Н. Процесс теплообразования при ультразвуковой сварке пластмасс. — Сварочное производство, 1973, № 8 С, с. 53—55. Список лит.: 7 назв.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинотехника — см. 28.7)

165872. Лукашинский В. Е., Орехов И. П., Злотопольский А. И. Влияние специализации химико-фотографических предприятий на рост эффективности производственных фондов. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С, с. 67—70. Рез. на англ. яз., с. 2.

165873. Экспертная оценка перспектив стандартизации оборудования [химико-фотографической промышленности]. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С, с. 14—16. Авт.: С. М. Барбаш, Ю. В. Ершов, В. Н. Зубрицкий, Е. И. Левин. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

165874. Бабиц В. Я. Гидроманипуляторы лесной промышленности. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С, с. 16—17.

165875. Барановский В. А. Перспективные системы машин для лесозаготовок. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С , с. 14—17.
165876. Голубев О. В., Охальников В. Н. Перспективы раскряжевки хлыстов в пунктах приплава. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С , с. 11—12.
165877. Карлинский З. И. Транспортные средства для перемещения щепы. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С , с. 7—9.
165878. Коробов В. В., Куликов В. С., Ладенко В. В. Пневмопогрузчик щепы. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С , с. 29—30.
165879. Медведев Н. А. На главном направлении. [К автоматизации лесной пром-сти]. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С , с. 25—28.
165880. Митрофанов А. Е., Потапов Ю. Н., Железняк Ф. А. Агрегат ЛД-4 [для корчевки пней и устройства лесовозных дорог]. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С , с. 18—19.
165881. Монокин В. Н. Вахтовый способ разработки лесосек. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С , с. 5—6.
165882. Оношко О. А. Исследование пневмоуплотнения щепы. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С , с. 31—32.
165883. Прешкин Г. А., Гробов А. Н. Выход сортиментов в специализированных леспромпхозах. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С , с. 9—10.
- Розин Е. И. Исследование упруговязких свойств антифрикционных слонстых пластиков. — См. 165763.
165884. Федоров В. В., Емельянов В. М. Рационально использовать колесные тракторы на трелевке. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С , с. 6—7.
165885. Шестаков Б. А., Рузин С. И., Трунин В. И. Обменные пункты в системе ремонтной службы [леспромпхозов]. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С , с. 22—23.
165886. Шустерзон Г. И., Хрулев В. М. Влияние внутренних напряжений на кинетику ускоренного старения клеевых соединений древесины. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С , с. 80—83.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

165887. Гутмахер М. К. По пути совершенствования отраслевой нормативно-технической документации. [Производство машин для легкой и пищевой пром-сти]. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 57—59. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.
165888. О реконструкции предприятий [легкой промышленности] Московской области. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 6—7. Подпись: Т. Г.

16.12.2 Текстильная промышленность

165889. Айрапетов Д., Дицкая Л. Машинные ковры. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 7 С , с. 42—44.
165890. Аристов И. Е., Бабаев М. Ш., Крупский В. В. Запаривание текстильно-галантерейных изделий в оборудовании периодического действия. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 58—60.
165891. Глубиш П. А., Дербаремдигер П. З. Кремнийорганические препараты для водоотталкивающей отделки полшерстяных пальтовых тканей. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 61—62.
165892. Громова Т. Новые ткани и одежда ГДР. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 32—34.

165893. Долгих И. Т., Понкратов Н. И. Рационализация на фабрике технических тканей. [Кур. ф-ка техн. тканей]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 44—45.
165894. Ильина Т. И. Комплексная механизация прядильной и ткацкой фабрик Шелковского хлопчатобумажного комбината. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 4—6.
165895. Касимов М. А. Эффективность технического перевооружения действующих [текстильных] предприятий Узбекистана. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 9—10.
165896. Кильпикова Н. Ф., Муринова Р. А., Зайцев Н. И. Модернизация бобинодержателя прядильно-крутильных машин ПК-100. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 38.
165897. Купервассер А. М. Структурные гардины нового вида. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 31—32.
165898. Куров Г. В. Механизация накачки изделий на плетельных машинах. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 52—53.
165899. Лапсарь. Выработка стеклотенты на бесчелюстных станках. [Инсар. лентоткацкая ф-ка им. 8-го марта]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 55.
165900. Мазина Е. Г. Оборудование для крашения и отделки тент. [Из зарубеж. техники]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 66—68.
165901. Мазина Е. Г. Приготовительное оборудование для текстильно-галантерейного производства. По материалам междунар. выставок. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 56.
165902. Мазина Е. Г. Текстильно-галантерейная промышленность Японии. [По материалам япон. журн. «Джапан Текстайл Ньюс»]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 57.
165903. Мамукелашвили Л. Г., Микеладзе А. В. Непрерывное питание утком станков СТБ. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 43—44.
165904. Милинский Н. А., Маховикова Т. Д. Очистка сточных вод [текстильных предприятий. Из зарубеж. опыта]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 68—70.
165905. Минаева Т. М., Юлина Л. С. Крашение капроновых тканей дисперсными красителями. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 62—64.
165906. Непрерывный способ крашения хлопкового волокна. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С . Авт.: К. А. Докин, М. И. Дальшина, А. В. Шумарина и др.
165907. Неудачин Ф. М. Способы запаривания изделий художественной росписи. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 60—61.
165908. Новые формоустойчивые трикотажные полотна для костюмов. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 45—48. Авт.: П. П. Шерман, Л. П. Веселова, Р. С. Мордовина и др.
165909. Новый прибор для определения устойчивости тканей к многократному изгибу. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 70—71. Авт.: Ю. М. Егоров, В. А. Елизаров, Т. Б. Крюк и др.
165910. Очередные задачи капитального строительства и реконструкции действующих предприятий текстильной промышленности. [Ред. статья]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 1—4.
165911. Пекарский С. А., Соколова Е. П. Графический метод контроля качества смеси, пряжи и уровня обрывности в хлопкопрядении. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 38—40.

165912. **Перепелкина М. Д.** О применении достижений науки и техники на предприятиях текстильной промышленности. [По материалам науч.-техн. семинара, посвящ. 50-летию СССР. Ленинград. 1972 г.] — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 10—13.

165913. **Петров М. И.** Новая техника в текстильно-галантерейной промышленности. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 51—52.

165914. **Ползиков С. Т.** Механизация привязывания или присучивания основ в лентоткачестве. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 53—55.

165915. **Пролетов И. В.** Новое в работе Огрского трикотажного комбината имени 50-летия ВЛКСМ. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 14—15

165916. **Пролетов И. В.** Освоение производственных мощностей на Чайковском комбинате шелковых тканей. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 13.

165917. **Реконструкция** текстильных предприятий Ивановской области. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 7—9. Подпись: Т. Г.

165918. **Рунков А. Н.** Существующий способ определения качества прочеса на чесальных машинах не способствует уменьшению засоренности ткани. [Иванов. меланжевый комбинат им. Фролова]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 76—78.

165919. **Смирнов В. М., Гордеев В. А.** Совместная работа механизмов подачи петельной основы и прибора утка. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 42—43.

165920. **Смирнова И. Н., Зидра Н. Н., Сухарев М. И.** «Топография» износа фильтровальных тканей. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 71—72.

165921. **Телятникова К. А.** Эффективность разрыхлительно-трепального агрегата повышенной очистки. [Камышин. хлопчатобум. комбинат]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 36—38.

165922. **Техническое** перевооружение предприятий [текстильной промышленности]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 14. Подпись: Т. Г.

165923. **Торкунова З. А.** О нормах усадки трикотажных полотен. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 48—51.

165924. **Хадеева Н. Е.** Как мы достигли высокой производительности труда. [Канибадам. прядильно-ткацкая ф-ка. ТаджССР]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 23.

Чистозвонов А. Н. Детерминанты технологии средневекового шерсто-ткачества (преимущественно на материалах Нидерландов). — См. 163982.

165925. **Шаров Н. Е.** О роли инженерно-технических работников [текстильных предприятий] в ускорении технического прогресса. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 21—22.

165926. **Шиканова И. А., Резникова Л. А., Клейментьева Л. Г.** Повышение устойчивости окраски ткани. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 65—66.

165927. **Шмелев А. Н.** Новое отечественное электрооборудование [текстильного производства. По материалам Междунар. выставки «Электро-72». Москва]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 7 С , с. 72—76.

16.12.3 Швейная промышленность

165928. **Третьякова Н. Я.** Стандарты должны обеспечивать высокое качество одежды. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 25—26.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

Якубов Ю. Кожевенное дело в Бутамане в начале VIII в. (По археол. и письм. материалам из замка на горе Муг) — См. 163983.



16.12.5 меховая промышленность

165929. **Иванов В.** В/О «Союзпушнина» на внешних рынках. — Внешняя торговля, 1973, № 8 С , с. 36—41.

16.13 Пищевые производства

16.13.1 Общие вопросы

Гутмахер М. К. По пути совершенствования отраслевой нормативно-технической документации. [Производство машин для легкой и пищевой пром-сти]. — См. 165887.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаренное производство

165930. **Зыков Н.** Бублики сладкие к чаю ароматному. [Репортаж из Моск. опытного з-да бараночных изделий]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 93—96 с табл.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

165931. **Колесников Л.** Современное состояние мирового производства и потребления мяса птицы. — Птицеводство, 1973, № 8 С , с. 40—41.

165932. **Лучкина С. А., Толстухина Л. С.** Качество масла, выпущенного из молока коров айширской и чернопестрой пород. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 62—65.

165933. **Осадчая Ф., Тугай В.** Новый способ убой птицы. — Птицеводство, 1973, № 8 С , с. 21.

165934. **Унпелев А. Г.** Рыбная промышленность Дальневосточного края в годы второй пятилетки. (1933—1937 гг.) — Учен. зап. Дальневост. ун-та, 1972, т. 37, с. 78—86. Библиогр. ссылки в тексте.

165935. **Федорченко А., Столляр Т., Федорченко Н.** Основы стандартизации птицы для убой. — Птицеводство, 1973, № 8 С , с. 12—13.

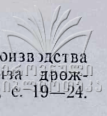
165936. **Юдаев Ю. Н.** Изменение состава и свойств молочной сыворотки при хранении. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 66—70.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

165937. **Светлаева В. М., Кузнецова Л. Г., Могилевская М. П.** Определение сорбита в производственных растворах методом газожидкостной хроматографии. — Журн. аналит. химии, 1973, т. 28, вып. 7 С , с. 1427—1429. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

16.13.7 Бродильные производства

165938. **Виноделие** — экологическая ниша сахаромыцетов-убийц типа K_2 . — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 103—107. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. И. Наумов, Л. В. Тюрина, Н. И. Гурьян, Т. И. Наумова.



165939. Йокантайте Т. Ф., Макштылене З. Б. Попытка производства яблочного вина типа хереса методом окислительного автолиза дрожжей. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 19—24. Список лит.: 22 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

16.14 Полиграфическое производство

165940. Захаров В. В. Сведения о некоторых петербургских типографиях (1810—1830-е годы). — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 65—79.

165941. Корнилов А. П., Моргунов А. С., Недзвецкий Е. А. Светооптическое устройство для проекционной фотолитографии. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 66—67.

165942. Ратов А. Пишущая машинка на новом принципе. [С прил. статьи Г. Загорельского «Как сделать гезотайп»]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 26—29.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

165943. Аксенов Н. Специалист и его роль в укреплении экономики хозяйства. [Алт. край]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 17—22.

165944. Александров Н. П. Основные экономические закономерности развития сельского хозяйства в условиях научно-технической революции. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 91—99.

165945. Белоносов А. Стимулы в соревновании. [Опыт организации соц. соревнования в совхозах Урала и Зауралья]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 97—101.

165946. Блинов Л. П. Капитальные вложения [в с.-х. производство], как экономическая категория. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 226—233.

165947. Блинов Л. П. Пути совершенствования долгосрочного кредитования хозрасчетных совхозов. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 197—201.

165948. Вклад ученых Центрального нечерноземья. [О деятельности Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва центр. р-нов нечерноземной зоны]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 1—6. Авт.: Г. В. Гуляев, И. М. Беляев, Э. Д. Неттевич и др.

165949. Глотова Н. И. Фондовооруженность и производительность труда в совхозах Куйбышевской области. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 22, с. 117—122.

165950. Гусманов У., Тимашев Ф., Тимербаев Х. Эксперимент по материальному стимулированию. [Совхозы «Бакалинский» и «Красная Башкирия». Башк. АССР]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 69—74.

165951. Дубко П. Премирование при внутрихозяйственном расчете. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 61—65.

165952. Зайцева Л. Н., Ширинская З. Г. О совершенствовании распределения прибыли и финансировании капитальных вложений в совхозах. — Финансы СССР, 1973, № 8 С , с. 27—31.

165953. Карасев М. Организации [с.-х.] труда — прогрессивные формы. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 23—28.

165954. Ковынев Е. С. Об особенностях социально-экономического развития аграрно-промышленных объединений. — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 35—43.

165955. Комышев А. Л. К вопросу определения коэффициента оперативности осуществления функций управления [с.-х. производством]. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 202—205.

165956. Котов Г., Булычев Ю. Учитывать износ при использовании основных фондов [сельского хозяйства]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 34—39.

165957. Ланских А., Хужин Х., Пичик Г. Диспетчеризация в целомном совхозе [«Петропавловский». Челябин. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 65—69.

165958. Мартынова К. Ш. Взаимосвязь производительности труда, его вооруженности и уровня использования производственных фондов [в колхозах]. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 206—209.

165959. Потапов М. П. Об источнике и росте общественных фондов потребления в колхозах. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 244—249.

165960. Туницкий В., Ушмодина Л. Как мы анализируем итоги производства. [Колхоз «Россия». Тимашев. р-н Краснодар. края]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 89—92.

165961. Тюрин В. Н. К вопросу о месте сельского хозяйства Краснодарского края в системе территориального разделения труда. — Науч. труды Кубан. ун-та, 1973, вып. 159, с. 115—133. Список лит.: 25 назв.

165962. Черемушкин С. Д., Кулагина С. Н. Оценка производственной деятельности колхозов и совхозов по эффективности использования земли. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 120—126.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

165963. Георгий Иванович Назаров. [Специалист в области электрификации и автоматизации сельск. хоз-ва]. К 70-летию со дня рождения. — Электричество, 1973, № 8 С , с. 92 с портр. Подпись: Группа товарищей.

165964. Коптев В., Шевченко А. В тесном контакте. [О работе Азово-Черномор. ин-та механизации сельск. хоз-ва]. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 43—44.

165965. Коробейников А. Т. Творческий подход к созданию и испытанию новых [с.-х.] машин. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 7—8.

165966. Особые условия поставки автомобилей, тракторов, сельскохозяйственных машин и двигателей к ним, прицепов, гаражного и ремонтного оборудования. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 93—96.

165967. Технический прогресс — путь к высокой культуре земледелия. [Статьи:] Г. Черников, В. Щелев. По богодуховскому методу. — В. Кобец, К. Печенкина. Новый комплекс машин. — Д. Качаров, А. Тибилов, Ю. Королев. Эффект диспетчеризации. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 36—43.

Форстман Г. В. Роль городского шефства в укреплении деревни кадрами. — См. 164013.

165968. Чаплыгин Н. Селу — кадры высокой квалификации. [О подгот. механизаторов в Тамб. обл.] — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 45—46.



165969. **Большаков А. Ф.** Разнообразие солонцов и особенности их мелиорации. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1973, вып. 6, с. 6—13. Список лит.: 15 назв.

165970. **Борисенко А.** Как беречь и эффективно использовать минеральные удобрения. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С, с. 29—33.

165971. **Волков Е. Д., Лапоников В. Н.** Эффективность фосфорных туков в Северном Казахстане. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С, с. 38—42. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

165972. **Давтян Г. С.** 25 лет Лаборатории агрохимии — Института агрохимических проблем и гидропоники Академии наук Армянской ССР. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, '972, № 12, с. 3—7.

165973. **Келлерман В. В.** Изменение минералов под влиянием солей натрия и магния [в почве]. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1973, вып. 6, с. 69—78. Список лит.: 20 назв.

165974. **Кокурина Э. И.** О факторах связности солонцовых почв. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1973, вып. 6, с. 52—68. Список лит.: 20 назв.

165975. **Кузьменко И. Т., Тюрюканов А. Н.** Почвенно-географическая характеристика долины нижнего течения реки Жиздры. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С, с. 113—117.

165976. **Лешукова Н. В., Рыжова Л. В.** Количественные закономерности обменных реакций между поглощенным натрием или магнием и катионами меллиорантов. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1973, вып. 6, с. 79—87. Список лит.: 8 назв.

165977. **Малахова И. А.** Математические методы и ЭЦВМ в почвоведении. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С, с. 145—148.

165978. **Медведев Л. В., Белицина Г. Д.** Микроэлементы в пойменных ландшафтах среднего течения реки Оби. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С, с. 118—124. Список лит.: 10 назв.

165979. **Милицев А. И.** Физико-механические свойства липкой почвы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1973, вып. 74, с. 5—14. Рез. на англ. и нем. яз.

165980. **Новикова А. Ф., Гололобова А. В.** Корневая система трав-освоителей солонцов и ее меллиорирующая роль. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1973, вып. 6, с. 27—42. Список лит.: 17 назв.

165981. **Оленин А. С.** Пути комплексного использования торфа в сельском хозяйстве [в качестве удобрения. По материалам пленарного заседания Совета по торфу при Президиуме Всесоюз. акад. с.-х. наук им. Ленина]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С, с. 148—150.

165982. **Пак К. П.** Научные основы агротехнических требований к орудиям для меллиоративной обработки солонцов. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1973, вып. 6, с. 14—19. Список лит.: 12 назв.

165983. **Пак К. П.** Основные задачи и перспективы меллиорации солонцов. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1973, вып. 6, с. 3—5.

165984. **Пак К. П., Цюрупа И. Г.** Особенности минерального состава коллоидной и предколлоидной фракций солонцеватых почв Нижнего Поволжья. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1973, вып. 6, с. 92—99. Список лит.: 5 назв.

165985. **Пашенко Леонид.** О дикой, мертвой и живой воде. [О меллиоративном освоении Голодной степи]. — Памир, 1973, № 7, с. 37—46.

165986. Поддубный Н. Н., Павлихина А. В. О статике сорбции фое-
фатов дерново-подзолистыми почвами разного сельскохозяйственного ис-
пользования. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7,
С , с. 125—129. Список лит.: 13 назв.

165987. Растворова О. Г., Подалинская В. В. Пространственное
варьирование физических свойств почв в лесостепной дубраве. — Вестн.
Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С , с. 112—122. Список
лит.: с. 121—122. Рез. на англ. яз.

165988. Травникова Л. С., Мясников В. В. Особенности профиля гли-
нистого материала почв солонцового комплекса лимана Б. Царын. —
Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1973, вып. 6, с. 100—108. Список лит.:
10 назв.

165989. Тростянский С. А., Краля Е. В. Соппротивление почвы растя-
жению и сжатию. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машино-
строения, 1973, вып. 74, с. 15—21. Рез. на англ. и нем. яз.

165990. Физико-механические свойства новых видов минеральных
удобрений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения,
1973, вып. 74, с. 30—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и нем. яз.
Авт.: А. М. Щербаков, М. Ф. Бурмистрова, Т. Д. Толкачева, Н. А. Маш-
кова.

165991. Фрей О. Э. Влияние полива на физические свойства почвы. —
Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1973, вып. 74,
с. 41—57. Рез. на англ. и нем. яз.

165992. Хантулев А. А., Матинян Н. Н., Галашина Н. П. Почвы зем-
лепользования биологического научно-исследовательского институ-
та ЛГУ. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С ,
с. 123—129. Список лит.: 5 назв.

165993. Шавырина Т. С. О роли поглощенных катионов в явлении со-
лонцеватости. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1973, вып. 6, с. 88—91.

165994. Шаповал А. Борьба с засухой — общенародное дело. —
Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 75—81.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

165995. Аракелова Л. А. Режим испарения с поверхности различных
наполнителей, применяемых в гидропонике. — Сообщ. Ин-та агрохим.
проблем и гидропоники АН АрмССР, 1972, № 12, с. 101—107. Рез. на арм.
и англ. яз.

165996. Бажанова Н. В., Геворкян А. Г., Оганесян Д. А. Накопление
пигментов и состояние прочности связи хлорофилла с липопротеидом в
листьях растений, выращенных в условиях гидропонии — Сообщ. Ин-та
агрохим. проблем и гидропонии АН АрмССР, 1972, № 12, с. 75—83. Спи-
сок лит.: 30 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

165997. Бобкова Л. П., Маханько А. А. Использование крупнофрак-
ционного гравия в гидропонической культуре. — Сообщ. Ин-та агрохим.
проблем и гидропонии АН АрмССР, 1972, № 12, с. 95—100. Список лит.:
16 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

Вавилов Н. И. Неопубликованные письма Н. И. Вавилова. [Ботаник
и генетик]. — См. 165019.

165998. Воронюк Б. А., Орликова Т. А. Совмещение технологических
операций предпосевной подготовки почвы и посева сельскохозяйственных
культур. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения,
1973, вып. 74, с. 58—65. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

165999. Гаджиев А. А., Темирганов А. Х. Лучше использовать орошаемые земли [под с.-х. культуры]. — *Зерновое хоз-во*, 1973, № 8 С, с. 10—11.

166000. Голикова О. П. Влияние облучения быстрыми нейтронами на скорость включения радиоактивного фосфора в фосфорсодержащие соединения в [с.-х.] растениях, отличающихся по своей радиочувствительности. — *Биофизика и радиобиология* (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 106—114. Список лит.: 12 назв.

166001. Давтян Г. С. Простой и быстрый способ определения нитратов в живых [с.-х.] растениях на корню. — *Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР*, 1972, № 12, с. 116—121. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

166002. Давтян Г. С., Саруханян Н. Г. Влияние ретардантов на урожай растений в условиях открытой гидропоники. — *Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР*, 1972, № 12, с. 122—124. Рез. на арм. и англ. яз.

166003. Кабанов П. Г. О маневренности в системе ведения полевого хозяйства. — *Вестн. с.-х. науки*, 1973, № 8 С, с. 109—119.

166004. Козин Р. Б. Опыление растений пчелами и качество урожая. — *Вестн. с.-х. науки*, 1973, № 8 С, с. 72—75. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

166005. Масалов И. Ф. Пневматический сортировальный стол ПСС-2.5. [К очистке семян]. — *Зерновое хоз-во*, 1973, № 8 С, с. 37—38.

166006. Печерин А. И. Некоторые вопросы преобразования природы кубанских степей. [Перспективы развития орошаемого земледелия]. — *Науч. труды Кубан. ун-та*, 1973, вып. 159, с. 57—63. Список лит.: 11 назв.

166007. Писарцов В. Планирование с учетом качества почв. [Земледелие в Новгор.-Север. р-не Черниг. обл.] — *Экономика сельск. хоз-ва*, 1973, № 7 С, с. 86—88.

166008. После комбайна — плуги и сеялки. [Статьи:] Н. Рябов, Н. Бушнев. Сроки сева люцерны. — В. Агальцов, Д. Бочаров, Е. Титова. Микроудобрения и защита урожая. — В. Мных. Горохо-овсяная смесь. — В. Володин, В. Ларионова. Гербициды на плантациях гороха и кукурузы. — *Сельск. зори*, 1973, № 6, с. 33—35.

166009. Прокофьев В. И. Стеклопленочные трубы в теплицах. — *Монтажные и спец. работы в стр-ве*, 1973, № 7 С, с. 18—19.

166010. Пьянков А. И. К вопросу определения силы сопротивления изгибу растений на корню. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения*, 1973, вып. 74, с. 104—109. Рез. на англ. и нем. яз.

166011. Складар В. Щедрая отдача, поливного гектара. [Краснодар. край. Повышение урожайности с.-х. культур]. — *Сельск. зори*, 1973, № 6, с. 25—26.

166012. Степанец И. Т. Действие мелноративных вспашек в условиях богарного земледелия Калмыцкой АССР. — *Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева*, 1973, вып. 6, с. 20—26.

166013. Степанец И. Т., Степанец М. И. Потребление минеральных веществ культурными растениями на солончаках. — *Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева*, 1973, вып. 6, с. 43—51.

166014. Усманова М. И. Исследование функции добегающей воды при бороздковом поливе. — *Изв. АН УзССР. Серия техн. наук*, 1973, № 3 С, с. 100—102. Список лит.: 5 назв.

166015. Франчук Павел. Три радости хлебороба. [О гл. агрономе колхоза «Заря коммунизма» Новоарханг. р-на Кировогр. обл., Герое Соц. Труда П. А. Писакове]. — *Радуга*, 1973, № 8 С, с. 144—150 с портр.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры



166016. Абдурахманов Ю. З., Унчиев Н. Д. Лучший предшественник озимой пшеницы — люцерна. — Зерновое хозяйство, 1973, № 8 С , с. 21.
166017. Академик Павел Пантелеймонович Лукьяненко. [Ученый-се- лекционер зерновых культур. Некролог]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 153 с портр. Подписи: Л. И. Брежнев, А. П. Кириленко, А. Н. Ко- сыгин и др.
166018. Бажанова Н. В., Оганесян Д. А. Накопление пигментов и взаимопревращения ксантофиллов в процессе зеленения проростков куку- рузы, выращенных в микрогидропонических установках. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1972, № 12. с. 66—74. Спи- сок лит.: 14 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
166019. Бакаев Н. М. Приемы влагонакопления в Северном Казахста- не [при выращивании зерновых]. — Зерновое хозяйство, 1973, № 8 С , с. 21—23.
166020. Берко И. Д. Десикация посевов риса. — Зерновое хозяйство, 1973, № 8 С , с. 35—36.
166021. Блиев А., Ханиев М., Вязникова Н. Союзник орошения — ту- ки. [Возделывание кукурузы в хозяйствах Кабард.-Балкар. АССР]. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 8—9.
166022. Бондареко В. И., Макаренко И. В. О рациональном сочета- нии посевов озимых и яровых культур. — Зерновое хозяйство, 1973, № 8 С , с. 24—25.
166023. Видулов Сергей. Белое зерно. [Рисоводство на Кубани. Очерк]. — Наш современник, 1973, № 8 С , с. 155—155.
166024. Высокие рубежи кукурузоводов. [Статьи:] В. Антохин. Пове- шенная нагрузка. — Р. Горожаева. Дорожим каждой минутой. — А. Ту- лпаров. Творчески, по-хозяйски. — В. Жданов. Главное — конечный ре- зультат. — К. Шанаев. Будет полновесный урожай. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 10—11.
166025. Годулян И. С., Трулевич Н. Л., Исиченко И. П. О предшест- венниках различных сортов озимой пшеницы. — Зерновое хозяйство, 1973, № 8 С , с. 9—10.
166026. Гудзь В. П., Устименко А. С. Нормы высева и способы сева [пшеницы] на Украине. — Зерновое хозяйство, 1973, № 8 С , с. 25—26.
166027. Жукова Л. Е. Питательность и протенновая полноценность не- которых [зерновых] злаковых культур в зависимости от фазы развития растений. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 37— 42. Список лит.: 5 назв.
166028. Иванов Н., Абанин А., Андрюхов В. Дифференцированный уход за посевами [кукурузы]. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 11—12.
166029. Исаков Я. Сорго — культура больших возможностей. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 31—32.
166030. Калханов Е., Рамазанов А. Некоторые показатели работы го- ризонтального дренажа при промывке земель через посеvy риса. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1973, № 3 С , с. 75—78. Рез. на узб. яз.
166031. Кардаева Н. С. Инфекционная роль растительных остатков проса, зараженных *Sphaerellotheca panici-miliacei* (Pers.) Bub. — Мико- логия и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 114—116. Список лит.: 12 назв.
166032. Качаев С. В. Больше внимания сильной и твердой пшени- це. [Алт. край]. — Зерновое хозяйство, 1973, № 8 С , с. 8—9.

166033. Клименко В. Г., Чебан Р. И. Исследование белков созревающих и прорастающих семян гороха хроматографией на гидроксилапате. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 38—45. Список лит.: 18 назв.

166034. Козлов А. П. Совершенствование организации заготовки по-
ловы. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 20.

Котельникова Л. А. Агрικультура и урожайность зерновых в Тоскане в XII—XIV вв. — См. 163979.

166035. Кузин В. Перспективы возделывания и размещение сои. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 45—51.

166036. Кузнецова И. Ф. Предотвратить пустоколосость озимой пшеницы. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 45.

166037. Лапука Л. П. О нормах высева Мироновской 808 на торфяниках. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 23.

166038. Лукьяненко П. П., Пучков Ю. М. Селекция зимостойких сортов озимой пшеницы. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 9—17. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

166039. Маклюк С., Долматов Э. Совершенствуем уборочный комплекс [зерновых]. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 14—17.

166040. Маренков Н. Л. Подкормка яровой пшеницы на богаре. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 23.

166041. Мирошниченко В. Ф. Сорго: уход за посевами и уборка. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 18—19.

166042. Морозов В. И., Стрельцов В. Ф. Приспособления для уборки полеглых хлебов. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 16—17.

166043. Моторико М. Г. Резервы зернового поля Казахстана. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 2—3.

166044. Мухортов Я. Н., Шаршов И. А. Поверхностное рыхление или вспашка? [К вопросу возделывания почвы под озимые]. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 28—30.

166045. Омаров Л. О. Производство риса в Дагестане. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 32—33.

166046. Ордин А. П. Гриб, окрашивающий в розово-красный цвет зерна пшеницы и ржи. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 143—145.

166047. Орлов В. И., Зайчиков Б. В., Сергеева О. Я. Сев пшеницы по стерне кукурузы. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 26—27.

166048. Осьмаков И., Шумилин М. Сколько комбайнов за одну заголку? [К уборке зерновых в Белгор. обл.] — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 17—18.

166049. Павлов Г. Н. Новые перспективные сорта сорго. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 25—28. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

166050. Павлова В. В. Сезонная динамика подвижных элементов в солонце и лугово-каштановой почве рисового чека. — Бюл. Почв. ин-та им. Докучаева, 1973, вып. 6, с. 109—118. Список лит.: 5 назв.

166051. Петров А. А., Гродзинский Д. М., Тацкий Ю. А. Влияние радиопротекторов на восстановление фертильности растений [гороха] при облучении быстрыми нейтронами. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 84—90. Список лит.: 18 назв.

166052. Попов В. В. Регулировки комбайнов [при уборке зерновых]. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 12—16.

166053. Проценко М. А. Электроно-микроскопическое изучение локализации кислой фосфатазы в переваривающих гриб клетках микоризы гороха. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 213—215 с табл. Список лит.: 9 назв.

166054. Рядчиков В. Г. Модернизация аминокислотного анализатора KLA-3B Хитачи с автосамплером для ускоренного определения лизина [в зерне]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 106—108.

166055. Сабанеев С. Основное звено: мелiorация. [Производство зерновых в Рост. обл.] — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 3—7.

166056. Самсонов М. М., Рыжкова А. Н. Крупобразующая способность как показатель твердости зерна пшеницы. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 100—105. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

166057. Созинов А. А. К 70-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Александра Самсоновича Мусийко. [Специалист в области селекции зерновых]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 140 с портр.

166058. Стась С. Р., Лаптев В. И. Возделывание риса в Волго-Ахтубинской пойме. Опыт колхоза «Ленинский путь» Харабалин. р-на Астрах. обл. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 33—34.

166059. Суружню А. И., Балаур Н. С. О нарушениях в мейозе индуцированных светимпульсным облучением семян овса (*A. sativa* L.) — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 83 с табл. Список лит.: 5 назв.

166060. Томаровский П. Ф., Бойко А. Т., Карягин Ю. Г. Соя и перспективы ее производства в Казахстане. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 43—44.

166061. Уваров В., Кашин Е. Методом контрольных обмолов [хлебов. Колхоз «Победа». Усть-Лабин. р-н Краснодар. края]. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 18—19.

166062. Хлюстов Н. СК-4 на уборке зеленой массы [кукурузы]. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 28.

166063. Хугаев Х., Газданов А. Пшеница: удобрения и поливы. [Опыт колхоза «Красная Осетия». Моздок. р-н Сев.-Осет. АССР]. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 13.

166064. Цицин Н. В., Любимова В. Ф. Трехродовые многолетние гибриды зерновых. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С , с. 218—220. Список лит.: 5 назв.

166065. Чигрин В. В., Бессмельцева Л. М. Изменение углеводного комплекса уредоспор возбудителя стеблевой ржавчины пшеницы при прорастании. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 148—151. Список лит.: 18 назв.

166066. Шабанов П. А., Данченко Н. Н. О травмировании зерна риса. [К статье А. Н. Пугачева «Сократить повреждения зерна при уборке урожая» в журн. «Зерновое хоз-во», 1973, № 1]. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 46.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

166067. Акопян Г. О. Содержание токоферолов в дикорастущих кормовых растениях Армении. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1972, № 12, с. 108—115. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

166068. Барамидзе Т., Квиникадзе Э. Безвысадочное семеноводство турнепса. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 54—55.

166069. Биологическая и биохимическая характеристика перспективных силосных растений. [Сообщ.] 1. В. И. Марчуленис. Рост, развитие и химический состав горца Вейриха. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 35—40. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

166070. Демина О. М., Харламова Э. И., Янгальцева Л. Х. Стаи-
парные исследования луговой растительности в низовьях реки Чу — Бот.
тан. журн., 1973, т. 58, № 6 С , с. 806—814. Список лит.: 16 назв. Рез.
на англ. яз.

166071. Жукова Л. А. Возрастной состав популяций луговика дерни-
стого [*Deschampsia caespitosa* (L.) Р. В.] на пойменных пастбищах
Северной Двины и Оки. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973,
№ 7 С , с. 67—72. Список лит.: 13 назв.

166072. Зосимович В. П., Навалихина Н. К., Сидак В. А. Клевер
красный двуукосный АН-Тетра-1. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С ,
с. 50—54. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

166073. Имбс Б. Г., Жукова Л. Е. Содержание важнейших амино-
кислот в некоторых [кормовых] бобовых культурах в зависимости от фаз
развития растений. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3,
с. 32—36. Список лит.: 6 назв.

166074. Котова Н. Г. Земли, подтопленные водохранилищами ГЭС —
крупный резерв кормопроизводства. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971,
т. 108, с. 168—173.

166075. Левина Ф. Я. Памяти Ивана Васильевича Ларина
(10.VI.1889 н. ст. — 4.V.1972). [Специалист в области луговодства]. —
Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С , с. 931—936 с портр.

166076. Лопатин В. Д. Определение относительной конкурентоспособ-
ности растений и ее изменение на сеяных лугах и под воздействием
удобрений. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С , с. 841—847. Список
лит.: 10 назв.

166077. Макарец И. К. Агротехническое обоснование приспособления
к щелчевателю ЦН-2-140 [для рыхления сенокосов]. — Труды Всесоюз. на-
уч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1973, вып. 74, с. 22—29. Список
лит.: 6 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

166078. Попов А. Методом активного вентилирования [сена]. —
Сельск. зорн, 1973, № 6, с. 27.

166079. Свечникова Е. П. Коэффициенты трения скольжения корнепло-
дов гибридной брюквы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. маши-
ностроения, 1973, вып. 74, с. 154—161. Рез. на англ. и нем. яз.

166080. Тихонов Е. Сточье воды — на пастбища. [Опыт совхоза
«Ногинский». Моск. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С ,
с. 82—83.

166081. Черных Р. В. Корневая система осоки парвской *Carex brevi-*
collis DC. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2,
с. 18—21. Список лит.: 6 назв.

17.4.2.3 Технические культуры

166082. Авраменко Р. С. Иммунохимическое исследование восприим-
чивых и устойчивых к болезням сортов подсолнечника. — Науч. докл.
высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 92—93. Список лит.:
10 назв.

166083. Александров М. А., Жуков В. Г., Воронов Ю. И. Исследова-
ние технологического процесса механизированного теребления льна-дол-
гунца с постановкой стеблей в шатры. — Труды Всесоюз. науч.-исслед.
ин-та с.-х. машиностроения, 1973, вып. 74, с. 138—153. Список лит.: 8 назв.
Рез. на англ. и нем. яз.

166084. Биологическая и биохимическая характеристика мяты переч-
ной. [Сообщ.] 1. Ю. А. Ясконис. Биологическая характеристика. — Тру-
ды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 61—70. Список лит.:
8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

166085. Биохимическая характеристика корней и зеленой массы тарана дубильного. [Сообщ.] И. А. Пипинис, Д. Ю. Смалюкас. Содержание углеводов в корнях селекционных форм и их выход. Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 41—48. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

166086. Виндижев Н. Л. Травмирование семян [масличных культур] шнеками. — Зерновое хоз-во, 1973, № 3 С , с. 41—43.

166087. Влияние некоторых хинонов и фенолов на рост культуры табака. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 88—91. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. З. Гамбург, Л. М. Ошарова, Д. И. Стом, Т. П. Трубина.

166088. Давтян Г. С., Майрапетян С. Х. Эффективность гидропонического производства розовой герани в Армении. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1972, № 12, с. 8—13. Рез. на арм. и англ. яз.

166089. Жуков В. Г., Казанцева Ж. М. Влияние крупности семян на урожай льна-долгунца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1973, вып. 74, с. 66—80. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

166090. Ковган А. П. О новой технологии уборки хлопка-сырца. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1973, вып. 74, с. 127—137. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

166091. Коломиец А. П., Мусиенко Ю. В., Сторчак С. С. Вопросы кинетики корнеплода сахарной свеклы и физико-математического обоснования его морфологии и продуктивности. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 18—24. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

166092. Крыкова Л. М., Абдрахманов О. К. Рентгеновские лучи при выращивании солодки. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 28—32. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

166093. Кутузова Т. Лекарственные растения: необозримый простор для поиска. [О работе Всесоюз. ин-та лекарств растений]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 33—37 с табл.

166094. Молдован М. Я., Чокан Н. Г. Индикаторный метод диагностики вируса бронзовости томатов (ВБТ) на табаке. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 46—50. Список лит.: 14 назв.

166095. Нелюбов А. И. Физико-механические свойства тростника. [К проектированию уборочных машин]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1973, вып. 74, с. 110—126. Рез. на англ. и нем. яз.

166096. О внесении удобрений под сахарную свеклу в зависимости от особенностей почвы и климата. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 33—38. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: И. Ф. Бузанов, А. Ф. Маринчик, Ф. И. Куринный и др.

166097. Осенний В. П., Пузырей В. П. Поточная уборка подсолнечника. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 39—41.

166098. Попов В. И., Степанова М. Ю. Определение количества инфекционных единиц *Verticillium dahliae* Kleb. в естественно зараженной почве. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 116—119. Список лит.: 13 назв.

166099. Рустембекова Г. Б., Горяев М. И., Гладышев П. П. Жирно-кислотный состав масла семян мари душистой *Chenopodium botrys* L. — Изв. АН КазССР. Серия хим., 1973, № 3 С , с. 75—76. Рез. на каз. яз. В огл. 1-й авт.: Г. Б. Рустамбекова.

166100. Саруханян Н. Г. Культура сахарной свеклы в условиях открытой гидропоники. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1972, № 12, с. 36—43. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз. В огл. авт.: А. [?] Г. Саруханян.

166101. Тодуа В. А., Терновский М. Ф., Сарычев Ю. Ф. Индуцированный диплоидный апомиксис у табака. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 216—217. Список лит.: 10 назв.

166102. Толокнянка обыкновенная в Литовской ССР. [Сообщ.] 5. А. А. Пясякене. Всхожесть семян. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 49—59. Список лит.: 25 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

166103. Языкова Т. Ф., Можаяева К. А. Химическая природа и некоторые свойства ингибитора вируса табачной мозаики, выделенного из бактерии *Pseudomonas longa* (Zimm.) Migula. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С, с. 100—102. Список лит.: 7 назв.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

166104. Белковый ингибитор тирозиназы (о-дифенолоксидазы) из клубней картофеля. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1467—1470. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. П. Нилова, М. А. Зарубина, Т. А. Гусева и др.

166105. Белова Е. В., Конденкова Н. Д. Выращивание лука-пера бес-субстратным способом на многоярусных гидропонных установках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1973, вып. 74, с. 81—103. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и нем. яз.

166106. Гзырян Мария. Строение листа перца болгарского в условиях открытой гравийной гидропоник. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоник АН АрмССР, 1972, № 12, с. 125—131. Рез. на арм. и англ. яз.

166107. Давтян Н. Г. Анатомические особенности моркови в условиях гидропоник. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоник АН АрмССР, 1972, № 12, с. 84—94. Список лит.: 17 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

166108. Дмитриук О. А., Миронова А. Ф. Некоторые физиологические и биохимические особенности растений картофеля, пораженных вирусами. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 178—179.

166109. Дорожкин Н. А., Ремнева З. И. Результаты исследований грибных болезней картофеля в БССР (1946—1971 гг.) — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 79—84.

166110. Зеленина М. В. Анатомио-морфологические особенности корней огурца и томата в условиях гидропоник. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С, с. 73—77. Список лит.: 17 назв.

166111. Инге-Вечтомова Н. И. Влияние ингибиторов на дыхание листьев топинамбура (*Helianthus tuberosus* L.) — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С, с. 95—102. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

166112. Исследование структуры белка вируса огуречной мозаики-3.4 методом дисперсии оптического вращения. — Докл. АН СССР, 1973, т. 211, № 1 С, с. 245—248. Список лит.: 11 назв. Авт.: О. А. Харчук, П. П. Гаряев, В. И. Пустовойт, Б. Ф. Поглазов.

166113. Лукьянченко А., Колянда Н. Логико-математический анализ основных факторов производства [овощей]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С, с. 56—60.

166114. Микаелян Л. Н. Перспективные сорта помидоров для выращивания в условиях открытой гидропоник в Армении. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоник АН АрмССР, 1972, № 12, с. 19—26. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

166115. Микаелян Л. Н., Гаспарян О. Б., Алексанян Д. С. Продуктивность и качество некоторых пряных и салатных растений в условиях открытой гидропоник. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоник.

ки АН АрмССР, 1972, № 12, с. 44—49. Список лит.: 18 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

166116. Мильцева Л. В. Физико-механические свойства помидоров в условиях орошения и без орошения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1973, вып. 74, с. 190—205. Рез. на англ. и нем. яз.

166117. Никишанова Т. И. Батат и возможность его гидропонического выращивания в Армении. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1972, № 12, с. 27—35. Список лит.: 42 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

166118. Песцова С. Т. Влияние рН среды на рост видов *Fusarium*, поражающих дыню. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 145—146. Список лит.: 6 назв.

166119. Применение удобрений под картофель, оздоровленный от вирусов. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С, с. 43—49. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: Н. С. Бацанов, А. В. Коршунов, В. С. Морозов, В. И. Попов.

166120. Пьянков А. И. Агрофизические особенности капусты в связи с механизацией ее уборки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1973, вып. 74, с. 162—189. Рез. на англ. и нем. яз.

166121. Чешмеджиев И. В. К цитосистематике некоторых болгарских видов *Allium L.* — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 864—875. Список лит.: с. 874—875.

166122. Шелепина Г. А. Хромосомные наборы тыквенных растений. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С, с. 127—128.

166123. Шемякина В. Ф. Некоторые физико-механические свойства лука-репки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та с.-х. машиностроения, 1973, вып. 74, с. 206—213. Рез. на англ. и нем. яз.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

166124. Баранова М. В. О формировании цветков в стеблевых луковичках *Lilium*. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 890—893.

166125. Бойко С. Н. Механизация товарной обработки грецких орехов. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 55.

166126. Братусь В. Н., Овсянникова Е. С. Некоторые биологические особенности сливового трутовика *Phellinus romaceus* (Fr.) Maire. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 125—128. Список лит.: 6 назв.

166127. Жданов В. В. К методике приготовления инокулюма *Venturia inaequalis* (Ске.) Wint. при селекции на искусственном инфекционном фоне. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 152—153. Список лит.: 11 назв.

166128. Иванов С. М., Чекан А. С. Влияние плоской формировки кроны яблони на углеводный и азотный обмен. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 22—27. Список лит.: 10 назв.

166129. Исаев С. И., Домрачева И. И. Жизнеспособность пыльцы новых сортов яблони и их исходных форм. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С, с. 108—112. Список лит.: 12 назв.

166130. Каташук М. Д., Огиевский В. В. Культура клюквы. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 92—94.

166131. Котова Л. В., Вайнтрауб И. А. Выделение и частичная характеристика гликопротеина семян плодов яблони. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 33—38. Список лит.: с. 18.

166132. Поликарпов В. П., Адаскалицкий М. М. Водный режим и содержание хлорофилла в листьях яблони с плоскими и обычными кронами. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С, с. 84—87. Список лит.: 5 назв.

166133. Проценко Е. П., Чельшкина Б. А. Инфекционный ожог роз (*Coniothyrium wernsdorffiae* Laub.) — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 119—124. Список лит.: 14 назв.

166134. Саруханян Н. Г., Ергесян Р. А. Выращивание гибридных семян винограда в условиях открытой гидропоники. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1972, № 12, с. 50—54. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

166135. Саруханян Н. Г., Саркисян Н., Бартанян А. К. Выращивание цветочных растений в условиях открытой гидропоники. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР, 1972, № 12, с. 55—59. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз. В огл. 2-й авт.: А. А. Саркисян.

166136. Старикова В. В. Морфолого-анатомическая характеристика орешков некоторых видов *Rosa*. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 893—898. Список лит.: 13 назв.

166137. Тома З. Г., Арасимович В. В. Хроматографическое исследование белков и РНК семян яблони с плоской формировкой кроны. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 27—33. Список лит.: 5 назв.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

166138. Абражко М. А. О некоторых особенностях сезонного роста корней *Picea Abies* (L.) Karst. — Ботан. журн., 1973, т. 58, № 6 С, с. 909—914. Список лит.: 6 назв.

166139. Абрамович К. К. Эксплуатация лесов и усиление их средообразующей роли. — Лесная пром-сть, 1973, № 8 С, с. 12—13.

166140. Бех И. А. Расширять площади кедровых лесов южнотаяжного Приобья. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 20—23.

166141. Валента В. Т., Жегас А. К. Современные инсектициды в борьбе с большим сосновым долгоносиком. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 77.

166142. Валяев В. Н. Хозяйственная оценка состава насаждений в Карелии. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 48—50.

166143. Ванеев И. Все ресурсы леса — народу. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 81—85.

166144. Виноградов В. Н., Сурмач Г. П. Полвека Новосильской агролесомелиоративной опытной станции имени А. С. Козменко. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С, с. 133—138.

166145. Выше уровень нормирования труда в лесном хозяйстве. [Ред. статья]. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 2—4.

166146. Гириев Д. М. Лесоосушение и бонитет. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 17—20.

166147. Гусев Н. Н., Бочков И. М. Применение счетно-вычислительной техники в лесоустройстве. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 41—44.

166148. Джапаридзе Т. М. Состояние подроста под пологом темновойных лесов Грузии. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 26—27.

166149. Знаменский В. С. Принципы интегрированной борьбы с вредителями леса. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 68—72. Список лит.: 20 назв.

166150. Конев Г. И., Шарый М. А. Последствия массового размножения пихтовой пяденицы в Тубинском лесном массиве. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С, с. 72—75.

166151. Коротков Г. П. Защита пней от корневой губки после рубок ухода. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 78—79.
166152. Краснопольская О. С. Повышение противозрозной роли защитных насаждений. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 38—40.
166153. Кронит Я. Я. Смелее применять встречный огонь. [К борьбе с лесными пожарами]. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 65—66.
166154. Лазу С. Н. Вертикальное распределение фитомассы надземной части фитоценоза гырнецовой дубравы. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 3—9. Список лит.: 9 назв.
166155. Листов А. А. Лесоводственная оценка остатков древостоя на лишайниковых вырубках Севера. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 23—26.
166156. Ловелиус Н. В. Направление ветра и прирост деревьев. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1973, т. 105, вып. 4 С , с. 365—367. Список лит.: 6 назв.
166157. Лучник З. И. Повреждение морозом и особенности возобновления почек ели и пихты. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 7 С , с. 78—83.
166158. Малышева М. С. Песчаный муравей в лесозащите. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 75—77.
166159. Малюгин Т. Т. АСПР и планирование механизации лесохозяйственных работ. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 5—7.
166160. Моисеев Н. А. Экономическая сущность леса как объекта хозяйственной деятельности. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 7—11. Список лит.: 5 назв.
166161. Мурзов А. И., Тихонов С. Т. Особенности роста культур дуба, созданных в Опытном лесхозе Чувашской АССР. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 33—36.
166162. Одноралов В., Храковский А. Учет лесного фонда — на механизированную основу. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 46—47.
166163. Онищенко Б. П. Сохранять клюквенники при лесосушении. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 94—95.
166164. Оносоде А. Т., Соколов Д. В. Биостойкость древесины красного дерева *Entandrophragma cylindricum* и *Khaya ivorensis* в отношении дереворазрушающего гриба *Coniophora cerebella* (Pers.) Schroet. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 128—131.
166165. Полонская Л. С. Достижения науки — в практику [лесного хозяйства]. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 88—89.
166166. Постолаке Г. Г. Процессы разложения органического вещества в дубравах Молдавии. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 9—14. Список лит.: 15 назв.
166167. Рыжков С. В. Встречный огонь — доступный метод локализации лесных пожаров. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 66—68.
166168. Саралидзе Г. М., Саларидзе Б. Г. Механизированное извлечение семян из плодов и шишек древесных пород. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 51—53.
166169. Смирнов А. Д., Пилинович В. А. Механизация учета отвода лесосечного фонда. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 44—46.
166170. Степанова О. А. О разложении разновозрастной древесины базидиальными грибами. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 105—111. Список лит.: 15 назв.
166171. Тришин В. С. Мероприятия НОТ и производительность труда [на предприятиях лесного хозяйства]. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 12—14.

166172. Федоренко В. Н. Снижение повреждаемости коры при сборе семян хвойных пород. — Лесное хоз-во, 1972, № 8 С , с. 54.
166173. Фураев В. В. Ликвидация последствий крупных лесных пожаров. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 62—65. Список лит.: 9 назв.
166174. Чеботарев И. Н., Новосельцева А. И. Итоги учета лесных культур в гослесфонде. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 28—32.
166175. Чешко Ф. Н., Волков Ф. И. Полезащитные лесные полосы на каштановых почвах Херсонщины. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 36—38.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

(Фитопатология — см. 15.5.4)

166176. Болов А. Трихограмма плюс энтобактерин. [К защите с.-х. растений]. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 57—58.
166177. Горленко М. В. Памяти И. Г. Бейлина. [Специалист в области защиты растений. К 90-летию со дня рождения]. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 160—161.
166178. Прокудина Ф. В., Чулкова Т. М. Антракноз заразили египетской (*Orobanchae aegyptiaca* Pers.) — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 151.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

166179. Андреянов В. И. Некоторые особенности применения математических методов решения планово-экономических задач [в животноводстве]. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 193—196. В огл. авт.: Андреянов В. И. [!]
166180. Андреянов В. И. Проектирование оптимального сочетания животноводческих отраслей экономики математическими методами. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 188—192.
166181. Жеребцов П. И., Листунов А. Д. О роли микрофлоры в обмене высших жирных кислот в рубце жвачных животных. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 136—143.
166182. Ипполитова В. И. Морфологические параметры трубчатых костей [с.-х. животных] в зависимости от положения их в тазовой конечности. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 167—172.
166183. Клинский Ю. Д. Гормональные методы регуляции воспроизводительной функции сельскохозяйственных животных. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 3—9.
166184. Клинский Ю. Д. Совершенствование методов определения гонадотропной активности СЖК. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 88—90.
166185. Крутыпорох Ф. И., Козлов И. Д., Попов Н. Ф. К 85-летию академика ВАСХНИЛ Леонида Кондратьевича Гребеня. [Специалист в области животноводства]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 139—140 с портр.
166186. Леонид Кондратьевич Гребень. [Специалист в области животноводства. К 85-летию со дня рождения]. — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 46—47 с портр.
166187. Листунов А. Д. Определение состава высокомолекулярных жирных кислот в рубце жвачных животных методом газожидкостной хроматографии. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 144—148.

166188. Маслов Ю. М. Эффективность защитных насаждений для животноводства. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 88—90. Р. 13
на англ., нем. и франц. яз.

166189. Орлов П. В. Дефицит влажности и точка росы в животноводческих помещениях. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 104—105.

166190. Павлов О. Фермам — достаток кормов. — Агитатор, 1973, № 14 С , с. 29—31.

166191. Падучева А. Л. Новые способы применения гормональных препаратов для повышения мясной продуктивности скота и основы их стимулирующего действия. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 60—63.

166192. Палкин Г. А. Развитие племенного животноводства и зоотехнической науки в Татарской АССР за 50 лет существования республики. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 3—9.

Памяти ученых. [О М. Г. Зайцеве, специалисте в области ветеринарии и о Б. В. Галееве, специалисте в области животноводства]. — См. 166374.

166193. Питательность кормов Ставрополя по зонам. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 25—31. Авт.: Ю. И. Стрюков, А. П. Назаренко, В. П. Банов, А. Д. Бирюкова.

166194. Ролин С. Силосный агрегат: трактор, комбайн, тележка. — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 30.

166195. Ростовцев Н. Ф. Теоретические основы промышленного скрепления в скотоводстве. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С , с. 56—63. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

166196. Цветков Б., Рыжов С. Агрегаты для приготовления травяной муки. — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 29—32.

166197. Шенин М. Есть с кого брать пример. [Об успехах животноводов Воронеж. обл.] — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 47—49.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

166198. Антипов Г. П. Процесс замещения фетального гемоглобина в крови телок чернопестрой породы, полученных от коров разных конституциональных типов. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 12—16. Список лит.: 10 назв.

166199. Арзуманян Е. А. Продуктивно-племенные качества уральского чернопестрого скота. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 5—11.

166200. Атрашков В. А., Кот М. М. Типы трансферринов у холмогорского скота стада экспериментальной фермы ТСХА. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 37—40.

166201. Барсегова Л. А. Изменение состава крови в ходе лактации у высокопродуктивных коров холмогорской породы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 24—27.

166202. Башкеев Е. Д. Влияние препарата ралгро на привесы при откорме касторов. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 71—74.

166203. Бикташев Н. З. Продуктивность помесного джерсейского скота в учхозе Казанского сельскохозяйственного института. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 50—53.

166204. Бондарева Н. И. Использование пастбищного корма и молочная продуктивность коров в зависимости от подкормки концентратами. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 75—78.

166205. **Борисова И. С., Калмыков А. Н.** Совершенствование стада крупного рогатого скота Бирюлинского совхоза ТАССР. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 44—49.
166206. **Бурая Л. К., Барскова Д. И.** Казеин и его фракции в молоке холмогорских пород. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 59—61. В огл. авт.: Барская Д. И.
166207. **Бурая Л. К., Коган Т. В.** Корреляционная зависимость между содержанием белка в сыворотке крови и в молоке у холмогорских коров. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 62—63.
166208. **Бурделев Т. Е., Ишаев Д. Д.** Сравнительная оценка микроклимата коровников из арболита и керамзитобетона. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 210—214. Список лит.: 8 назв.
166209. **Бычков Н. П.** Раздой коров чернопестрой породы, различающихся по молочной продуктивности за первую лактацию. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 50—55.
166210. **Габитов Н. А.** Влияние различных факторов на наследуемость селекционных признаков бестужевского скота. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 20—24. Список лит.: 7 назв.
166211. **Габитов Н. А.** Оценка устойчивости наследственных качеств [быков]-производителей. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 25—28. Список лит.: 5 назв.
166212. **Гарист А. В.** Состав молока и продуктивность коров, выпасаемых на культурных пастбищах. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 60—61.
166213. **Давыдова З. М.** Распределение жира и гликогена в печени коров ярославской породы с различной жирномолочностью. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 183—187. Список лит.: 8 назв.
166214. **Даровских В. Е., Равилов М. Н.** Применение ацетата мегестрола в сочетании с эстрогенами для синхронизации охоты у телок. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 10—13.
166215. **Даровских В. Е., Рябкин А. В.** Стимуляция многоплодия у коров гонадотропином СЖК. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 17—19.
166216. **Замалетдинов Г. Х.** Характеристика перспективных маточных семейств швицкого скота в племенных хозяйствах ТАССР. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 38—40.
166217. **Казимирчук Н. С.** Изменение морфологии молочной железы у коров разной продуктивности по мере лактации. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 178—182.
166218. **Кокорина Е. К.** Клинико-физиологические показатели у телок при дорацивании их на измельченных увлажненных кормосмесях. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 196—201.
166219. **Колпаков П. А.** К вопросу о целесообразности использования коров различного возраста. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 54—56.
166220. **Колпаков П. А.** Экономическая эффективность производства молока при различном удельном весе чистопородных коров в стаде. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 57—58.
166221. **Комаров Н. М., Колесников И. К.** Газоэнергетический обмен у коров в зависимости от микроклимата в широкогабаритных коровниках. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8, с. 63—69. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
166222. **Комарова З. Б.** Действие однократной имплантации бетазина на привесы молодняка крупного рогатого скота в период выращивания. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 68—70.

166223. **Комышев А. Л.** Некоторые вопросы совершенствования структуры системы управления производством на молочной ферме. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 214—221.

166224. **Коновалов Н. Г., Горохов Л. Н.** Катетеризация яремной вены для взятия крови у крупного рогатого скота. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 82—83.

166225. **Кот М. М.** Белковый полиморфизм и воспроизводительная функция ярославского скота. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 32—36.

166226. **Кравченко Н. Ф.** Витаминное питание коров в Заполярье. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8, с. 129—131.

166227. **Кривинский И. И.** Морфологические и продуктивные свойства у матерей и потомства в связи с темпераментом у крупного рогатого скота. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 77—83.

166228. **Кузякова Н. И.** Функциональная активность щитовидной и поджелудочной желез молодняка крупного рогатого скота. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 46—49.

166229. **Курачий Н.** По специальной схеме. [Молочное животноводство в колхозе «Ленинский путь». Красносулин. р-н Рост. обл.] — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 54—55.

166230. **Лобикова А. И.** Влияние разного вида моциона на минеральный обмен у коров в стойловый период. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 207—209. Список лит.: 5 назв.

166231. **Лория З. В.** Фенотипические и генотипические особенности производителей местных линий красного степного скота Ставрополя. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 62—65.

166232. **Лория З. В., Алексеева А. П.** Возрастная изменчивость молочной продуктивности коров красной степной породы на Ставрополье. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 59—61.

166233. **Милошенко В. В., Розенталь А. М.** Морфологические особенности вымени коров швицкой породы стада учхоза. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 66—69.

166234. **Милошенко В. В., Розенталь А. М.** Функциональные свойства вымени коров швицкой породы в учхозе. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 70—72.

166235. **Набоков З. И.** Концентрационные показатели крови у телят ярославской породы, полученных от коров с разным уровнем продуктивности. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 17—23. Список лит.: 9 назв.

166236. **Никитин И. Н.** Экономическая оценка эффективности искусственного осеменения коров. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 210—213.

166237. **Овсищев Б. Р.** Обеспеченность молочных коров микроэлементами при выпасе на культурных полных пастбищах. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 71—74. Список лит.: 8 назв.

166238. **Палкин Ю. Г.** Механизация доения коров и мероприятия по дальнейшему улучшению этого процесса в связи с селекцией животных. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 152—157.

166239. **Подгорная М. К.** Опыт скормливания элементарной серы лактирующим коровам. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 22—24.

166240. **Подопригора Л., Масленников В., Королев А.** Жирномолочное стадо симменталов. [Тамбов. обл.] — Сельск. зори, 1973, № 6, с. 53—54.

166241. **Применение бетазина для повышения мясной продуктивности молодняка крупного рогатого скота.** — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 64—67. Авт.: А. Л. Падучева, З. Б. Комарова, Л. А. Смирнов, А. С. Баштан.

166242. Решетняк В., Мартынов Н., Павлов Н. Молочный комплекс колхоза. 3-летний опыт беспривязного содержания коров в колхозе «Новая жизнь» Белгор. обл. — Сельск. зорн, 1973, № 6, с. 50—52.

166243. Сквиорцов Т. Е. Влияние витамина В₁₂ на рост, развитие и иммунологическую реактивность телят. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 84—88. Список лит.: 5 назв.

166244. Смирнов Л. А. Действие имплантации гормональных препаратов ДЭС, МАД и СТГ на экстерьер и вес внутренних органов бычков и телок при рождении. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 77—79.

166245. Сысоев В. С., Сысоева Э. Я. Изменение морфологического состава мускулов области плеча у молодняка крупного рогатого скота в возрастном и породном аспектах. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 173—177. Список лит.: 5 назв.

166246. Толстякова С. Х. Молочная продуктивность и микроструктура молочной железы высокопродуктивных коров в зависимости от формы вымени. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 56—59.

166247. Тырыкин А. Л. К вопросу организации производства говядины в условиях межхозяйственной специализации. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 14—19.

166248. Хамитов Р. И. Анализ некоторых линий и семейств бестужевского скота. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 64—68. Список лит.: 12 назв.

166249. Хамитов Р. И. К методике составления планов селекционно-племенной работы в хозяйствах. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 41—43.

166250. Хамитов Р. И. Опыт племенной работы в племсовхозе «МЮД» ТАССР. [Разведение крупного рогатого скота]. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 69—72.

166251. Чалян В. Г. Липидные показатели сыворотки крови коров разной продуктивности и жирномолочности. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 28—31.

166252. Чернышев Н. Р. К вопросу сравнительной оценки плановых пород крупного рогатого скота в Татарской АССР. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 32—34.

166253. Чернышев Н. Р. Организация проверки быков-производителей по качеству потомства в Татарской АССР. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 29—31.

166254. Шайдуллов М. К. Отбор и выращивание телок для воспроизводства стада. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 73—76.

166255. Шайдуллов М. К. Пути повышения производства говядины в хозяйствах ТАССР. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 10—13.

166256. Шамберев Ю. Н., Атрашков В. А. Влияние откорма на функциональное состояние эндокринной системы молодняка крупного рогатого скота. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 41—45.

166257. Шубин П. Н. Полиморфная система эстеразы печени крупного рогатого скота. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6, с. 1447—1449. Список лит.: 11 назв.

166258. Шумилин Д. М., Бирюков К. Е. Рост и развитие молодняка красной степной породы и ее помесей при промышленном скрещивании с мясными породами. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 73—75.

166259. Яшпатов В. Л. О взаимосвязи между типами конституции, типами высшей нервной деятельности и продуктивностью крупного рогатого скота. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 35—37.



166260. Гончаров В. П. Оплодотворяемость кобыл в зависимости от времени осеменения. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 125—127.

166261. Розенталь А. М. Племенное коневодство в колхозах Георгиевского района. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 101—103.

17.7.2.3 Свиноводство

166262. Башкеев Е. Д., Буров Г. А. Влияние различных гормональных препаратов на синхронизацию охоты и овуляцию у маток после отъема поросят. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 23—24.

166263. Башкеев Е. Д., Буров Г. А., Марюшин В. Д. Разработка методов регуляции полового цикла у свиней. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 20—22.

166264. Беремски С. Гибридизация в болгарском свиноводстве. [Статья из Болгарии]. — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 43—45.

166265. Брук А. От специализированных хозяйств к специализированному объединению. [Развитие свиноводства в Пенз. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 52—55.

166266. Бурая Л. К., Хисамутдинов Э. А. Результаты акклиматизации свиней породы ландрас в учебном хозяйстве Казанского ветеринарного института. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 94—99.

166267. Головкин Е. Г. Искусственное вызывание и синхронизация половой охоты у лактирующих свиней. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 30—31.

166268. Грицаенко В., Задорожный А., Шоходько А. Расчеты производственного потока в промышленном комплексе. [Свиноводч. спецхоз им. Фрунзе. Белгор. обл.] — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 38—39.

166269. Гура К., Мартынова Е., Рыбалко В. Использование помесных хряков для промышленного скрещивания. [Из опыта колхоза им. Горького. Харьк. обл.] — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 37.

166270. Давидонис А. Важный резерв в производстве мяса. [Создание межколхоз. свиноводч. комплекса. Ширвинт. р-н ЛитССР]. — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 2—3.

166271. Демидов В., Тонышев И. Дела и нужды сибирских свиноводов. [Совхоз «Ачаирский». Ом. обл.] — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 3—6.

166272. Донцул Н. Содержание свиней в специализированных хозяйствах Молдавии. — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 21—23.

166273. Ежков О. А. К вопросу о возрасте и живом весе свиней при реализации их на мясо. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 100—102.

166274. Кокурина Т. М. Полноценное протеиновое питание молодых супоросных свиноматок. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 13—16.

166275. Косарев В. Е. Воспроизводительная способность ремонтных свинок в связи с применением гестагенов. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 25—26.

166276. Косарев В. Е. Регуляция половой функции свиней при помощи гестагена в комбинации с эстрогеном. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 27—29.

166277. Лазарев С. Т. Влияние уровня лизина и протенина в рационе на продуктивные качества свиноматок. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 103—105.

166278. Луценко А. Н., Цыбулин М. Н., Рымарь М. А. Сочетаемость линий с семействами в стаде свиней крупной белой породы племзавода «Комсомолец». — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 97—100.

166279. Мейснер Э. Оценка мясных качеств [племенных свиней]. — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 39.

166280. Обрезанов И., Фролова А., Леднева С. Хлорелла в рационах поросят. — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 17.

166281. Организация воспроизводства и искусственного осеменения на комплексе. — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 19—20. Авт.: В. Марюшин, В. Сухоруков, В. Семенов и др.

166282. Орлов К. А., Орлянский Ю. А. Реципрокное скрещивание свиней крупной белой и северокавказской пород. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 81—83.

166283. Орлов К. А., Цыбулин М. П. Селекция хряков украинской степной белой породы по результатам контрольного откорма потомства. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 89—90.

166284. Орлов П. В., Александрович П. Н. Зоогигиеническая оценка микроклимата отапливаемых и неотапливаемых свинарников. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 106—109.

166285. Племязавод «Реконструктор». [Свиноводство в Витеб. обл.] — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 33—35. Авт.: П. Деньгуб, В. Гарай, С. Лосоцкий, Ю. Романов.

166286. Рашевский К. О способах выбора маток в охоте. — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 18—19.

166287. Селезнев Н. Проекты свиноводческих откормочных ферм. — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 26—28.

166288. Сергеев Н., Лавренченко А., Шулаев Г. Улучшение кормления и содержания — основа высокой продуктивности. — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 24—25.

166289. Сериков Г., Запорожец В. При высокой культуре животноводства. [Об успехах свиноводов спецхоза «Великий Октябрь». Воронеж. обл.] — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 6—7.

166290. Симакова З. Н. Влияние синтетического dl-метионина на рост и развитие ремонтных свинок. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 120—124.

166291. Совершенствование технологии производства свинины. [Колхоз им. Фрунзе. Белгор. обл.] — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 14—16. Авт.: В. Горин, В. Панов, М. Кириченко и др.

166292. Соколов П. А. Изменение эпителия и желез матки свиней крупной белой породы при половом цикле. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 202—206. Список лит.: 8 назв.

166293. Соловьев И., Крылова Л. У свиноводов «Аскании-Нова». [Херсон. обл.] — Свиноводство, 1973, № 8 С , с. 8—11.

166294. Сочетаемость семейств с линиями в стаде свиней крупной белой породы племзавода «Комсомолец». — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 93—96. Авт.: А. Н. Луценко, М. П. Цыбулин, М. А. Рымарь, Н. А. Бастрикина.

166295. Тимофеев Л. В. Сравнительная оценка хряков по потомству в зависимости от их линейной принадлежности. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 116—119.

166296. Устинов В., Бажов Г., Величко Л. Сочетаемость некоторых пород и линий свиней. — Свиноводство, 1973, № 8 С, с. 35—37.

166297. Фадеев А. С. Продуктивность свиноматок при разном уровне протенного питания. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 106—109.

166298. Хисамутдинов Э. Л. Рост и откормочные качества чистопородного и помесного молодняка свиней в зависимости от возраста их матерей и условий выращивания. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 89—93.

166299. Хлебов В. А. Влияние интенсивности роста на откормочные свойства и формирование мясности у крупной белой породы [свиней]. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 110—113.

166300. Цыбулин М. П., Орлов К. А. Племенные свиноматки племена «Комсомолец», проверенные методом контрольного откорма потомства. (Сооб. 3, 1969 г.) — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 91—92.

166301. Шестаков Ю., Черных В. О стрессовых воздействиях на организм свиней. — Свиноводство, 1973, № 8 С, с. 23—24.

166302. Эффективность двух- и трехпородного промышленного скрещивания свиней крупной белой, северокавказской пород и породы ландрас на Ставрополье. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 84—88. Авт.: К. А. Орлов, В. И. Андрющенко, А. К. Никитин, Ю. А. Орлянский.

166303. Эффективность использования ландрасов в промышленном скрещивании свиней на Ставрополье. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 76—80. Авт.: К. А. Орлов, Е. Г. Шугай, А. П. Гейшин и др.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

166304. Байрамов М. Б. Действие анаболических препаратов на яловых, суягных овец и на их плоды. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 84—87.

166305. Воробьев Е. С., Моругина М. П., Чуйков В. А. Азот удобрений, медь в корме и метаболизм у овец. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 8 С, с. 70—72. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

166306. Грачева Т. И. Эффективность действия и скорость рассасывания таблеток ДЭС [у валухов] в зависимости от места имплантации и добавления лактозы. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 80—81.

166307. Действие комплекса гормональных препаратов на яичники и матку овец в анэстральный период. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 50—53. Авт.: Ю. Д. Клинский, Л. Ф. Панфилова, А. Д. Остроумова, Р. И. Куксова.

166308. Джанаридзе Т. Г., Грачева Т. И. Действие анаболических препаратов на привесы 6 и 18-месячных прекоз $\times$ грубошерстных валухов. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 75—76.

166309. Жирков Г. Ф. Влияние прогестагенов и СЖК на генеративную функцию яичников у овец. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 54—57.

166310. Жирков Г. Ф. Синхронизация охоты у каракульских овец в весенне-летний период. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 44—47.

166311. Жуков В. П. Обмен азота, серы, кальция и фосфора у ярок породы советский меринос при использовании корзиннок подсолнечника. — 162

Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 17—21. Список лит.: 11 назв.

166312. Запорожцев А. В. Некоторые итоги совершенствования скотоводства на основе мериносов учебно-опытного хозяйства. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 43—45.

166313. Запорожцев А. В., Зинченко Н. А. Продуктивные качества овец разных типов при различных системах содержания. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 46—52.

166314. Запорожцев А. В., Рахимбеков С. Мясные качества ярок при содержании их на культурных пастбищах. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 57—58.

166315. Злыднев Н. З. Содержание свободных аминокислот в жидкости рубца овец при различных типах кормления. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 8—12. Список лит.: 18 назв.

166316. Имбе Б. Г., Злыднев Н. З. Теоретические основы аминокислотного питания овец. (Сообщ. 2.) — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 3—7. Список лит.: 11 назв.

166317. Клинский Ю. Д. Биологические свойства препаратов СЖК и повышение эффективности их применения в каракулеводстве. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 41—43.

166318. Клинский Ю. Д., Жирков Г. Ф. Использование гормональных препаратов для синхронизации охоты и одновременного повышения плодовитости у овец. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 32—34.

166319. Куксова Р. И., Остроумова А. Д. Влияние срока введения СЖК после последнего применения ацетата мегестрола на приход в охоту, оплодотворяемость и плодовитость овец. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 48—49.

166320. Мигалица Т. Г. Влияние витамина А и СЖК на приход в охоту, оплодотворяемость и плодовитость каракульских овец. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 35—37.

166321. Наглов И. И., Запорожцев А. В. Характеристика советских мериносов Хрозненьских помесей желательного типа. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 53—56.

166322. Опыт синхронизации охоты и овуляции у овец породы ромни-марш. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 38—40. Авт.: Е. Д. Башкеев, Н. И. Винников, А. Д. Остроумова, Р. И. Куксова.

166323. Остроумова А. Д. Испытание различных препаратов для прерывания беременности у каракульских овец с целью получения каракульчи. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 58—59.

166324. Петрова И. П., Тен Э. В. О биохимических изменениях в крови овец под влиянием хелат-комплексов меди, кобальта и цинка. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 185—187.

17.7.2.5 Мелкое животноводство

166325. Нигматуллин Р. М. Методика породониспытания в кролиководстве. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 137—138.

166326. Нигматуллин Р. М. Об изменчивости промеров у кроликов. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 135—136.



166327. Александров В. А. Влияние добавок подсолнечного масла, метионина и витамина В₁₂ на отложение аминокислот в тушках мясных цыплят. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 83—90.
166328. Александров В. А., Хлыстова Л. Ф., Колодзева Е. Е. Аминокислотный состав протеина куриного помета при разных способах отбора, консервирования и режимов сушки. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 91—97.
166329. Алексеев Ф., Филоненко В. Отбор индеек на племя. — Птицеводство, 1973, № 8 С, с. 29—30.
166330. Бабаханян М. А., Акопян В. И., Ахвердов С. Т. Об эффективности подкормки бройлеров злаковой травой, производимой в гидропонических камерах. — Сообщ. Ин-та агрохим. проблем гидропонии АН АрмССР, 1972, № 12, с. 60—65. Список лит.: 27 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
166331. Бацман В. Сухой куриный помет в рационах уток. — Птицеводство, 1973, № 8 С, с. 17.
166332. Бобылев А. Пищеварительная функция у гусей. — Птицеводство, 1973, № 8 С, с. 19.
166333. Василенко М. Озерный рис — дополнительный источник корма [для уток]. — Птицеводство, 1973, № 8 С, с. 18.
166334. Георгиевский В. И., Аюпов Ф. Г. Использование синтетических и полусинтетических рационов в физиологических экспериментах на птице. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 153—156.
166335. Георгиевский В. И., Полякова Е. П., Кременецкая В. Н. Содержание меди и марганца в куриных яйцах при разных уровнях протеина, кальция и фосфора в рационах кур-несушек. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 149—152.
166336. Евстратова А. Состояние и перспективы конкурсных испытаний птицы. Обзор иностр. литературы. — Птицеводство, 1973, № 8 С, с. 45—47.
166337. ЗаблOCKая К. С. Сравнительная характеристика митохондрий мышц динамо-статического типа у кур породы леггорн. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 188—191. Список лит.: 6 назв.
166338. Лончаков С. И. Экономическое обоснование длительности использования кур-несушек. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 119—123.
166339. Мамонтова И. В. Особенности эмбрионального развития птицы отечественных пород в связи с эффектом гетерозиса. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 107—109.
166340. Маштак З. А. Изменение уровня активности щелочной и кислой фосфатаз плазмы крови у кур в онтогенезе. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 110—115. Список лит.: 6 назв.
166341. Мыррин И. Комплектование родительского стада индеек по экстерьеру. — Птицеводство, 1973, № 8 С, с. 22—26.
166342. О качестве мяса при клеточном выращивании бройлеров. — Птицеводство, 1973, № 8 С, с. 20. Авт.: А. Тищенко, И. Родин, И. Ирушкин, Э. Масальцева.
166343. Пельтцер С. О. Основные положения теории и практики повышения плодovitости сельскохозяйственной птицы. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 98—103. Список лит.: 11 назв.
166344. Плаунов П., Витушкин В. Стандартизация в птицеводстве. — Птицеводство, 1973, № 8 С, с. 10—11.

166345. Подколзина Т. М. Использование травяной муки в рационах кур-несушек при пониженной норме кормов животного происхождения. Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 79—82. Список лит.: 9 назв.

166346. Прищеп М. К. Возрастная динамика некоторых фосфорных соединений в тканях цыплят-бройлеров при разных источниках фосфора в рационе. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 157—161.

166347. Проектировать птицеводческие постройки с учетом технологических требований. [Статья:] Н. Деев. О вместимости многоярусных птичников. — П. Ягодни. Рационально проектировать птицеводческие хозяйства и постройки. — Птицеводство, 1973, № 8 С , с. 33—35.

166348. Распределение химических элементов в отдельных компонентах куриного яйца при введении курам-несушкам хелатных соединений. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 182—184. Авт.: А. Я. Никифоров, В. И. Изотов, В. К. Недзвенский и др.

166349. Реснянская Е. В. Некоторые показатели микроклимата при искусственной и естественной инкубации яиц индеек и цесарок. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1971, вып. 34, т. 3, с. 110—114.

166350. Сапронов М. Об эксплуатации клеточных батарей КБН. [Работан. птицефабрика. Воронеж. обл.] — Птицеводство, 1973, № 8 С , с. 37—38.

166351. Сергеев В., Ковинько Д. Селекция кур в Канаде. — Птицеводство, 1973, № 8 С , с. 42—44.

166352. Серый Г., Алексеев И. Из опыта эксплуатации теплогенераторов [на птицефабрике «Южная». Крым. обл.] — Птицеводство, 1973, № 8 С , с. 36.

166353. Ситников П. А., Проника В. М. Наследуемость и корреляционные связи селекционируемых признаков у кур бугульминской популяции русской белой породы. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 114—118.

166354. Содержание племенных кур белый леггорн в клетках. — Птицеводство, 1973, № 8 С , с. 14—16. Авт.: В. Фисинин, Н. Старников, А. Догадаев и др.

166355. аль-Тай Маджида А. Р. Соотношение экзокринной и эндокринной частей в четырех долях поджелудочной железы у кур разного возраста. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 192—195. Перед текстом авт.: А. Р. Альтай Маджиде.

166356. Татарчук В. В. Жизнеспособность и живой вес племенных пухов в зависимости от приемов выращивания. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 104—106.

166357. Укреплять кормовую базу птицеводства в колхозах и совхозах. [Ред. статья]. — Птицеводство, 1973, № 8 С , с. 2—3.

166358. Фисинин В., Колесников Л. На пути к XV Всемирному конгрессу по птицеводству. — Птицеводство, 1973, № 8 С , с. 48—49.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

166359. Никифоров А. Я., Коксин П. Я., Алексеева А. Л. Спектральное исследование содержания меди и марганца в пыльце, перге и кале пчел. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 180—181.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

166360. Ильинский В. О. Ведение комплексного лесохотничьего хозяйства в Завидовском заповеднике. — Лесное хоз-во, 1973, № 8 С , с. 56—61. Список лит.: 5 назв.

166361. Марьяновская М. В. Влияние условий выращивания на состав крови двухлетков золотистого карася. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 128—132. Список лит.: 11 назв.

166362. Сыпченко Р. М. Экономическая эффективность разведения норок различных цветовых вариаций в Кошаковском зверосовхозе. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 124—126.

166363. Фалкина Е. А., Давыдова З. М. Содержание гликогена в печени сеголетков и двухлетков карпа. [Рыбохоз. значение]. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 133—135. Список лит.: 6 назв.

166364. Фокин В. Б. Влияние дополнительного освещения беременных норок на рост и развитие щенков. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 132—134.

17.9 Ветеринария

166365. Абрамов В. А. Значение некоторых зоогигиенических мероприятий для выращивания телят. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 147—151. Список лит.: 5 назв.

166366. Баранов В., Буланкин А., Усанов Н. Новое средство для лечения эндомиомиом. Йодвинмусульфамид и прибор для его введения. — Сельск. зорн, 1973, № 6, с. 56.

166367. Бурделев Т. Е., Долториязов И. Х. Гигиеническая оценка микробного белка и синтетических аминокислот в рационах цыплят. — Докл. ТСХА (Моск. с.-х. акад.), 1972, вып. 174, с. 215—218.

166368. Даровских В. Е., Равилов М. Н. Применение ацетата мегестрола и СЖК для нормализации и стимуляции половой функции у коров с гипоплазией яичников. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-та животноводства, 1972, вып. 30, с. 14—16.

166369. Иванов Л. И. Экономика ветеринарных мероприятий при диспении телят в условиях Среднего Поволжья. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 222—225.

166370. Иммунологическая характеристика лимфолейкоза крупного рогатого скота. Ю. К. Пешкус, Л. П. Лукинс, П. Б. Садаускас. [Сообщ.]: 5. Бактерицидная активность сыворотки крови. — 6. Образование агглютининов и белковые фракции в сыворотке крови после иммунизации вакциной *Bt. abortus bovis* № 19. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 83—98. Список лит.: с. 86; с. 97. Рез. на литов. и англ. яз.

166371. Набиев Ф. Г., Червяков Д. К. Применение амниазина при самопогрызании песцов. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 127—131.

166372. Онегов А. П., Дудырев Ю. И., Зарилов Г. Г. Санитарно-зоогигиеническая оценка типовых помещений для крупного рогатого скота и рекомендации по их улучшению. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 142—146.

166373. Палкин Г. А., Нигматуллин Р. М., Сироткин В. М. К вопросу о модельном значении спинальной дизрафии и сирингомиелии у кроликов. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 139—141. Список лит.: 5 назв.

166374. Памяти ученых. [О М. Г. Зайцеве, специалисте в области ветеринарии и о Б. В. Галсее, специалисте в области животноводства]. — Учен. зап. Казан. вет. ин-та, 1971, т. 108, с. 250—252.

166375. Передача маркера тетрациклиновой резистентности у штаммов *E. coli* в кишечнике цыплят-гнотобионтов. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 56—58. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Сорокин, А. В. Николаева, С. Ф. Борунова, Д. Г. Кудлай.

166376. Серлин Н. Оспа-дифтерит голубей. — Птицеводство, 1973, № 8 С, с. 51—52.

166377. Содномдорж С. Микофлора зерновых культур и грубых кормов Монгольской Народной Республики. [Статья монгольск. специалиста]. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 146—148.

166378. Статил при кокцидиозе кур. — Птицеводство, 1973, № 8 С, с. 50—51. Авт.: М. Крылов, Г. Ахаев, А. Рахматулин и др.

166379. Шишов В. О лейкозах кур некоторых мясных линий. — Птицеводство, 1973, № 8 С, с. 51.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

166380. Акимов И. Ю., Тимошенко В. К., Шипилов А. С. Влияние кратности полиспада на вес механизма подъема груза. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С, с. 149—152. Список лит.: 7 назв.

166381. Бронштейн Я. Т. Методические вопросы регионального прогнозирования транспорта. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1973, № 1, с. 37—41. Рез. на тадж. яз.

166382. Буш В. В. О точности определения положения тоннельного щита на кривых прибором с оптическим клином. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 93—98.

166383. Визиров Ю. В. Разбивка дублирной оси и использование ее при мостостроении. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 83—93. Список лит.: 6 назв.

166384. Даниленко Т. С. Расчет точности разбивочной сети строительства моста. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 59—70.

166385. Конструирование и технология изготовления тонкостенных балок пролетных строений мостов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С, с. 141—145. Авт.: К. А. Дараган, В. И. Божков, В. И. Судаков, В. Д. Чириканов.

166386. Мухина Л. Контейнеризация транспорта в странах — членах СЭВ. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С, с. 88—92.

166387. Петухов Е. Н. О периодичности ТО и планово-предупредительных ремонтов башенных кранов. — Механизация стр-ва, 1973, № 8 С, с. 20—21.

166388. Поляков В. Г., Волин Л. М., Павлович Н. Н. Башенный кран повышенной производительности. — Механизация стр-ва, 1973, № 8 С, с. 24—25.

166389. Просин В. В. Обоснование допустимых ошибок разбивки центров опор балочных мостов с разрезными пролетными строениями. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 71—82. Список лит.: 8 назв.

166390. Пуркин В. И., Ситников Ю. М. Особенности учета режимов и безопасности движения при проектировании мостовых переходов. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 41—51.

166390а. Садакова М. Н. Анализ осадок [пролетных] сооружений средствами математической статистики. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 40—53.

166391. Ружанский И. Л. О влиянии масс и скоростей движущейся нагрузки на усилия и перемещения в элементах висячего моста. — Строит. механика и расчет сооружений, 1973, № 4 С, с. 28—33. Список лит.: 11 назв.

166392. Чижигов В. Ю., Измайлов Е. А., Хробостова Т. В. Анализ силового взаимодействия в магнитоэлектрических датчиках момента [нави-
гационных устройств]. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 52—55.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

166393. Иткин Ю. М. Подготовка контролеров-ревизоров [для ж.-д. транспорта]. — Финансы СССР, 1973, № 8 С, с. 78—80.

166394. Левицкий А. Л. Рекомендации по структуре и содержанию отраслевых правил и типовых инструкций по технике безопасности и производственной санитарии [на ж.-д. транспорте]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 96—102.

166395. Наумов П. И. Закрепление точек съемочного обоснования на железнодорожных станциях и перегонах. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1971, вып. 378, с. 140—146.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

166396. Бутаков Г. В. Характеристики шума и вибраций тепловозов 2ТЭ10Л в условиях эксплуатации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 70—76.

166397. Бутаков Г. В., Фомин Е. П., Илюхин Н. В. Исследование зависимости спектров основных составляющих шума в кабине тепловоза 2ТЭ10Л от режимов работы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 61—70.

166398. Демушкин П. Т., Пейрик Х. И., Ратаева Н. Б. Исследования фрикционной термоусталости чугунов для тормозных дисков [вагонов]. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1973, вып. 20, с. 65—73.

166399. Илюхин Н. В., Бутаков Г. В. Вибрации в дизель-служебных вагонах рефрижераторных поездов при движении со скоростями до 120 км/ч. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 103—108.

166400. Кузнецов А. В., Завт Б. С. Демпфирование пневморессор [ж.-д. экипажей]. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1973, вып. 20, с. 56—64. Список лит.: 11 назв.

166401. О параметрах перспективной двухосной тележки грузовых вагонов. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1973, вып. 20, с. 3—21. Список лит.: 12 назв. Авт.: П. С. Анисимов, М. Ф. Вериго, Л. О. Грачева и др.

166402. Рачкова В. Г. Очки с солнцезащитными фильтрами для локомотивных бригад. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 109—123. Список лит.: 18 назв.

166403. Результаты поездных испытаний пассажирских вагонов ЦМВО-66 с пневмоподвешиванием. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1973, вып. 20, с. 45—55. Авт.: Б. С. Завт, А. Ф. Горин, А. А. Шарунин, Ю. В. Данилов.

166404. Стеринзат Я. М. Исследование нового привода подвагонного генератора. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1973, вып. 20, с. 22—44. Список лит.: 18 назв.

166405. Хасман И. Л. Некоторые вопросы методики оценки народнохозяйственной эффективности применения специализированных вагонов. — Труды ВНИИВагоностроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения), 1973, вып. 20, с. 74—86.

166406. **Шашунов И. С.** Исследование параметров вакуумной уборки электропоездов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 43—60. Список лит.: 8 назв.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

166407. **Поливанов К. М., Нетушил А. В., Татаринова Н. В.** Электро-механический эффект Губера [Применение в ж.-д. автоматике]. — Электричество, 1973, № 8, с. 72—76. Список лит.: 7 назв.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

166408. **Сысоева Н. В.** Освещение складов навалочных грузов с повышенными путями. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 88—95.

18.3 Городской транспорт

166409. **Минин Н. П.** Исследование влияния интенсивности движения на задержки автобусов в зоне регулируемых пересечений. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 86—92.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.1 Общие вопросы

166410. **Воля О. В.** Оборудование мостов и путепроводов для обеспечения безопасности движения под действием бокового ветра. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 68—77.

166411. **Копылов Г. А.** Исследование точности выборочного учета интенсивности движения. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 112—118.

166412. **Суходоев В. В.** Оценка сложности и режимов движения на автомагистралях. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 23—32.

166413. **Трибунский В. М.** Режимы движения потоков автомобилей и пропускная способность дорог. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-та), 1972, вып. 37, с. 78—85.

166414. **Шевяков А. П.** Значение разделительных полос в обеспечении безопасности движения. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 52—57.

18.4.2 Автомобильные дороги

166415. **Богуславский А. М., Ефремов Л. Г.** Расчет реологических параметров асфальтобетонных покрытий. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 93—100.

166416. **Колчанов А. Г.** Исследование способа повышения устойчивости шероховатых слоев [автомобильных дорог] в раннем возрасте. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 106—111.

166417. **Ленский Л. А., Куканов В. И.** Применение радиоактивных индикаторов для исследования процессов влагопереноса в грунтах земляного полотна. — Труды МАДИ (Моск. автомоб. ин-т), 1972, вып. 37, с. 124—130.

166418. Лобанов Е. М. Оценка сложности дорожных условий по изменению кожно-гальванической реакции водителя. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 11—22.

166419. Окорочков Е. М. Размещение мест кратковременного отдыха водителей и пассажиров в пути. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 58—67.

166420. Орнатский Н. П. Выбор точки зрения для построения перспективы автомобильной дороги. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 33—40.

166421. Орнатский Н. П. Пределы применимости трехполосных [автомобильных] дорог. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 5 С, с. 127—131. Список лит.: 9 назв.

166422. Сильянов В. В., Кочарян Т. В. Оценка вариантов автомобильных дорог с учетом движения потоков автомобилей методами математического моделирования на ЭЦВМ7. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 4—10.

166423. Тарашанский Е. Г., Черкасова Л. А. Некоторые методы оценки процесса старения асфальтоукладочных. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С, с. 131—137.

166424. Термохимические процессы в битумошлаковых смесях, приготовленных на гранулированном доменном шлаке Новолипецкого металлургического завода. [К применению для дор. покрытий]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1973, № 6 С, с. 138—141. Авт.: С. И. Самодуров, И. Ф. Гайнулин, Г. А. Расстегаева и др.

166425. Шереметов Б. В. Уточнение методики испытаний прочности цементобетона дорожных и аэродромных покрытий. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 37, с. 131—134.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

166426. Авдонькин Ф. Н. Зависимость износа деталей заднего моста от пробега автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С, с. 26—27.

166427. Архангельский В. М., Дербаремдикер Н. Д., Эпштейн С. С. Исследование переходных процессов карбюраторного двигателя, переведенного на регулируемый режим принудительного холостого хода. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С, с. 9—11.

166428. Выборнов Э. П., Трусов С. М. Анализ конструктивных схем автомобильных комплексных гидротрансформаторов. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С, с. 22—26. Список лит.: 5 назв.

166429. Высоцкий М. С., Кочевлов В. П. Образцы новой автомобильной техники на выставке в США. [Об экспонатах автомоб. пром-сти на Междунар. выставке по комплексным трансп. проблемам «Транспо-72» Вашингтон. 1972]. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С, с. 45—46. Окончание. Начало: № 6.

166430. Дискин М. Е., Руднев В. Ф. Расчет вязкостной муфты управления работой [автомобильного] вентилятора. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С, с. 5—6.

166431. Золин В. В., Карамышкин В. В. Приближенный расчет напряжений автомобильных рессор при моделировании эксплуатационных нагрузок на испытательных стендах. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 33—38. Список лит.: 6 назв.

166432. Иванова М. Г., Скрынник А. С. Определение взаимосвязи показателей уровня организации производства, труда и управления с технико-экономическими показателями работы предприятия. [Яросл. моторный з-д]. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С, с. 3—5.

166433. К вопросу о кручении автомобильных рам. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 28—30. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. Н. Спицына, Ф. Р. Геккер, Н. Г. Владыкин и др.
166434. Козлов И. И., Митрашин Л. Л. Наплавка коленчатых валов [автомобильных двигателей] под смесью флюсов АНК-18 и АН-348-А. — Автомат. сварка, 1973, № 7 С , с. 72—73.
166435. Колубасев Б. Д., Кедров Р. А. Газобаллонные автомобили Италии. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 43—45.
166436. Косов Юрий. Даешь КамАЗ! [О строительстве автозавода. Набережные Челны]. Очерк. — Урал, 1973, № 8 С , с. 126—137.
166437. Красный Ю. Г. Организация входного контроля материалов и комплектующих изделий. [Волж. автомоб. з-д г. Тольятти]. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 55—56.
166438. Крылов О. В. О взаимосвязи шимми и трампинга. — Авто. моб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 15—16.
166439. Лозовский Н. Т. Исследование эффективности способов крепления объекта на транспортных средствах на основе испытаний [автомобилей]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та по нормализации в машиностроении, 1972, вып. 13, с. 39—42.
166440. Магниевого сплавы для литья под давлением в автомобильной промышленности. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 33. Авт.: Т. Н. Липчин, Л. В. Никулин, В. М. Поздеев и др.
166441. Масино М. А. Исследование износов и методика определения коэффициентов восстановления корпусных деталей автомобилей. — Авто. моб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 19—22.
166442. Московкин В. В., Шуклин С. А. О приближенной оценке потерь мощности холостого хода в трансмиссии автомобиля. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 12.
166443. О взаимной сопряженности управляемости легкового автомобиля и некоторых его объективных характеристик. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 13—14. Авт.: Л. Л. Гинзбург, О. Д. Златовратский, С. А. Липгарт, М. А. Носенков.
166444. Похвощев В. А., Котляренко А. Ю. Механизация расчетов производственной мощности. [Мытищин. машиностроит. з-д Моск. обл.] — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 1—3.
166445. Салтыков И. М. Управление качеством на Мосавто ЗИЛе. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 81—83.
166446. Спесивых С. А. Выставка фирмы Даймлер-Бенц. [Обзор экспонатов выставки «Мерседес-Бенц». Москва. Февр. — март 1973 г.] — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 41—43.
166447. Стрельцов В. В. Система контроля качества продукции в объединении АвтоВАЗ. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 54. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.
166448. Темиров Ю. С., Попов Б. Е., Лебедев Б. П. Госстандарт СССР — АвтоВАЗу. [О сотрудничестве науч.-исслед. ин-тов и организаций Госстандарта с коллективом Волж. автомоб. з-да в борьбе за повышение качества продукции]. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 50—53. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.
166449. Тихонов А. К., Шкурко Н. В. Термическая обработка главной пары редуктора заднего моста автомобиля ВАЗ. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 30—33. Список лит.: 8 назв.
166450. Филатов В. А. Номенклатура автомобильных ламп. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 27—28.

166451. Шойхет Б. М., Коган В. Л. Статистические исследования вертикальных нагрузок на несущие узлы автомобиля БелАЗ-540. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 17—19.
166452. Штейнберг А. С. Уровень токсичности автомобильного газотурбинного двигателя. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 8 С , с. 6—8. Список лит.: 7 назв.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

- Алексеев Н. И. К 75-летию основания журнала «Судостроение». — См. 167178.
166453. Баршай Ю. С., Сорокин В. А. Особенности смазки крейцкопфного подшипника [судового двигателя] с навешенным насосом высокого давления. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 174 С , с. 114—124.
166454. Белый Л. Н., Лютов И. Л., Ткачев Н. М. Повышение мощности [судового] двигателя путем подбора согласованных турбоагрегатов. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 174 С , с. 60—88.
166455. Большаков В. Ф., Гинзбург Л. Г., Левин Б. М. Технич.-эксплуатационные требования к топливам и маслам для судовых дизельных установок. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 174 С , с. 107—114.
166456. Брусов С. А., Лесик В. Ф. Приборы-номограммы для судовых электриков. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 41—42.
166457. Быстров Б. П., Чикин Г. Н., Воловик Г. С. Емкостный сигнализатор уровня на туннельном дне [для контроля уровня на судах]. — Приборостроение (Киев), 1972, вып. 12, с. 46—47.
166458. Бютнер Г. Г., Львовский В. П. Прогнозирование стоимости заводского ремонта танкеров. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 55—59.
166459. Винницкий М. Л. Распространение ударного импульса поршня по корпусным деталям судового дизеля. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 174 С , с. 40—49.
166460. Виноградов Т. Л. Аналитическое исследование нестационарного массообмена бинарной двухфазной системы $H_2O - H_2SO_4$ на стенке втулки цилиндра судового малооборотного дизеля. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 174 С , с. 127—134.
166461. Гальперин М. М. Надежность и техническое обслуживание морских транспортных судов. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 40—55.
166462. Гинзбург Л. Г., Певзнер Л. А., Точильников Д. Г. Влияние зольности и щелочности моторных масел на скорость изнашивания поршневых колец [судового] дизеля при его работе на сернистых топливах. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 174 С , с. 104—107.
166463. Гипслис Р. А. Исследование работоспособности судовых электроэнергетических систем методом эталонных параметров. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 59—70. Список лит.: 8 назв.
166464. Гительман А. И. Отработка системы управления и динамики судовой ГТУ. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 26—29 с табл. Список лит.: 7 назв.
166465. Гликин Б. А., Карповский Е. Я. Комплектация автоматизированной [судовой] электроэнергетической установки. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 38—41.

166466. Диагностические параметры главных судовых малооборотных дизелей. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 174 С , с. 3—19. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. И. Грицай, В. Ф. Корбунов, В. Н. Калугин, Б. М. Левин.

166467. Дмитриева Н. Е., Москальцова Е. А. Классификация и содержание задач технического обслуживания и ремонта в автоматизированной системе технической эксплуатации флота. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 3—12.

166468. Захаров Ю. В. Техничко-экономическая оценка холодильных машин судовых систем кондиционирования воздуха. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 18—20.

166469. Зинченко В. И., Купреев В. П., Погребняк Н. В. Исследование акустических характеристик турбонаддувочных агрегатов судовых малооборотных дизелей. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 174 С , с. 50—60.

166470. Иванюта Э. И., Левин М. М. Определение частот резонансных колебаний мачт с помощью ЭЦВМ. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 15—17.

166471. Исследование работы высокооборотных и среднеоборотных [судовых] дизелей на дистиллятном газотурбинном топливе. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 174 С , с. 88—103. Авт.: В. Б. Александров, В. Ф. Большаков, Б. К. Гундорин и др.

166472. К обоснованию разработки эталонов степени очистки судовых конструкций под окраску при ремонте. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 93—98. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. Е. Зобачев, Е. В. Искра, А. М. Луковский, Л. А. Супрун.

166473. Капустин В. Ф., Ефимов В. А., Цветков Ю. Н. Термозлектрический судовой кондиционер. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 21—22.

166474. Карпов Л. Н., Титов Е. А. Выбор объема контролируемых параметров судового дизеля для безразборной диагностики его технического состояния. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 174 С , с. 49—40. Список лит.: 11 назв.

166475. Коваль Г. М. Состояние и проблемы современного ледоколостроения. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 3—13. Список лит.: 18 назв.

166476. Кондрашихин В. Т., Топалов В. П., Шаповал М. А. Требования к точности замеров для определения количества груза на танкере. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 35—36.

166477. Корбут В., Куличков Е. Расчет производственных запасов судоремонтных предприятий. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 60—64.

166478. Лейзерман В. Ю. Расчет бокового спуска судна с балансприного стапеля. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 51—52.

166479. Марчук Б. С. Вычислительное устройство для оценки экономичности турбинной ступени. [К применению на судах]. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 36—37.

166480. Москальцова Е. А. Методические вопросы классификации и кодирования информации в АСУ ТЭФ. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 78—82.

166481. Орлов А. А., Зотикова Т. В. Повышение качества регулирования частоты вращения судовых дизель-генераторов. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 32—35.

166482. Островский М. Л. Комплексный критерий экономической оценки судна. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 14—15.

166483. Памяти В. В. Семенова-Тян-Шанского. [Специалист в области судостроения. 1899—1973. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 72 с портр.

166484. Погорельский Р. Г., Кадар И. И. Оценка явлений усталости в зонах сопряжения гребных валов. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 23—25. Список лит.: 10 назв.

166485. Раздвогин Ю. В. Пути совершенствования механомонтажных работ [в судостроении]. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 48—50.

166486. Савинов Л. В. Структура свойств и показателей надежности технических средств морского флота. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 13—20. Список лит.: 6 назв.

166487. Сыров В. Н. Опыт поточно-позиционной постройки судов на Херсонском судостроительном заводе. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 46—48.

Федоров Ю. И. «Аврора» 70 лет в строю. — См. 163953а.

166489. Фишгал И. Ш., Гольдберг М. Э., Кузнецов Ю. И. Исследование контура регулирования частоты вращения судовых турбин на волнении. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 29—32.

166490. Хохлов В. А. Снижение ослепленности судоводителей в условиях отраженной блескости. — Светотехника, 1973, № 8 С , с. 14—15. Список лит.: 7 назв.

166491. Чапкис Д. Т., Эльберт М. А. Оценка возможностей перевода сухогрузных судов на удлинённые эксплуатационно-ремонтные циклы. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 28—40.

166492. Щучинский Г. М. Кодирование нефтепродуктов в системе АСУ «Морфлот». — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 82—88. Список лит.: 5 назв.

166493. Щучинский Г. М., Рыбакова Л. П. Проблемы топливоспользования на судах транспортного флота в АСУ ТЭФ. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 71—78.

166494. Эльберт М. А. Обоснование и выбор основного показателя надежности транспортного судна. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1973, вып. 164 С , с. 20—28. Список лит.: 7 назв.

166495. Юбилей Сергея Николаевича Благовещенского. [Специалист в области судостроения]. К 70-летию со дня рождения. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 71 с портр.

166496. Якиманский С. Е. Расчет производственной мощности судостроительных заводов. — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 44—45.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

166497. Большаков Г. Ф., Глебовская Е. А. Исследование состава и структуры твердой фазы, образующейся в топливной системе реактивных двигателей. — Изв. вузов. Нефть и газ, 1973, № 6, с. 69—72. Список лит.: 6 назв.

166498. Захаров А. Г. Численный метод расчета аэродинамических характеристик плоских и неплоских крыльев в сверхзвуковом потоке. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 11—15.

Кербер Леонид. ТУ — человек и самолет. [О жизни и деятельности авиаконструктора А. Н. Туполева]. — См. 167009.

166499. Майкапар Г. И. О форме тел, имеющих в сверхзвуковом потоке сопротивление и момент относительно продольной осн. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 73—74.

166500. Потапова Л. А. Интерференция стреловидного крыла и корпуса при околозвуковых скоростях. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 101—104.
166501. Семенов В. Н. О рациональном распределении нервюр в кессонном крыле. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 145—150.
- Шереметов Б. В. Уточнение методики испытаний прочности цемента бетона дорожных и аэродромных покрытий. — См. 166425.
166502. Ярошевский В. А. Оценка изменения амплитуды колебаний в линейной нестационарной системе с одной степенью свободы. [Исследование динамики полета]. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 41—50. Список лит.: 5 назв.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

166503. Волохов Ю. Д., Хейфец В. Н. Линейный метод космической автономной навигации и наведения. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 543—558.
166504. Вопросы аэродинамики спутников с одноосной ориентацией. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 499—511. Список лит.: 16 назв. Авт.: Г. И. Змиевская, В. Ф. Камеко, А. А. Пярипуу, Э. П. Яскевич.
166505. Гаушус Э. В., Максимов С. Н. Об управлении мягкой посадкой космического аппарата на планету. — Учен. зап. ЦАГИ, 1973, т. 4, № 3 С , с. 130—135.
166506. Петров Б. Н. Новый этап сотрудничества. [О совместной работе СССР и США в области исследования и использования косм. пространства в мирных целях. Интервью пред. Совета «Интеркосмос» АН СССР акад. Б. Н. Петрова]. — Новое время, 1973, № 31, с. 14—15.
166507. Потапенко Е. М. Улучшение динамических характеристик электромагнитных систем демпфирования [спутника] одного класса. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 522—529.
166508. Чечельницкий А. М. Оптимальные движения космического аппарата относительно центра масс. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 512—521. Список лит.: 6 назв.
166509. Яблонько Ю. П. Исследование метода экспоненциального управления сближением космических аппаратов. — Косм. исследования, 1973, т. 11, вып. 4 С , с. 536—542. Список лит.: 6 назв.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

166510. Архипов П. Качество и цены [на продукцию животноводства]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 93—97.
166511. Михальчук Н., Наумик С. Недостатки одной методики. [О планировании закупок с.-х. продукции]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 84—86.
166512. Панасюк Б. Закупочные цены и специализация. — Экономика сельск. хоз-ва, 1973, № 7 С , с. 40—44.
166513. Сирено Г., Мочалин Н., Цвигов В. Эффективность капитальных вложений [в складское хозяйство]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 7 С , с. 42—46.
166514. Созинов А. А., Хейфец А. М. Послеуборочное дозревание и качество клейковины зерна пшеницы. — Зерновое хоз-во, 1973, № 8 С , с. 30—31.

166515. Туров В. Хранение картофеля в контейнерах [на плодоовощных базах]. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 59—62.

041035740
3033010133

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

166516. Жученко Г. Как мы совершенствуем организацию труда. [Из опыта Центр. универмага «Пермь»]. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 30—31.

166517. Кашаев А. Анализ фондов экономического стимулирования [в торговле]. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 32—35.

166518. Коровкин И. Что показывает опыт универсамов столицы. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 20—23.

166519. Кругликов А. Критерии качества продовольственных товаров. В помощь товароведу. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 47—50.

166520. Куликов А. Активно воздействовать на промышленность. [Задачи Гос. инспекции по качеству товаров и торговле по РСФСР]. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 10—12.

166521. Монахова Т. Видеть, поддерживать новое. [О соц. соревновании между торг. организациями Моск. обл.] — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 13—16.

166522. Перепелицын И. ЭВМ на оптовой базе. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 37—39.

166523. Резников Михаил. Флагман торгового Донбасса. [О работе универмага «Белый лебедь». Донецк]. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 24—26.

166524. Савиных А. Образцово обслуживать тюменских труженников. [О совершенствовании торг. сети Тюмен. обл.] — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 7—9.

166525. Соболев А., Рыбаков Р., Максимов М. Перевозка товаров в автоконтейнерах. [Из опыта торг. организаций Ленинграда]. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 27—30.

166526. Сухоручкина С. Организация снабжения магазинов «Кауфхалле» [ГДР]. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 51—52.

166527. Уклонский В. Оптимально специализировать товарные склады. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 36—37.

166528. Федоров Ю. Нужна единая классификация овощей и плодов. [В помощь товароведу]. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 44—46.

166529. Фесенко Ф. Достижения научно-технического прогресса — в практику [торговли]. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 2—6.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

166530. Тагер Н. П. Исследование внешнего шума железнодорожного транспорта в черте города и меры его снижения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 76—87.

166531. Терентьев Н. В., Курников А. А. Результаты эксплуатации центробежного промывателя для очистки от пыли вентиляционных выбросов в атмосферу. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1973, вып. 493, с. 23—31.

22.1 Общие вопросы

166532. Андреев Л. Н., Ягонен А. И. Расчет объектива для наблюдения внутренних полостей [организма]. — Опт.-мех. пром-сть, 1973, № 6, с. 28—29.

22.2 Организация здравоохранения

166533. Венедиктов Д. Д. Четверть века ВОЗ. [К итогам 26-й сессии Ассамблеи Всемирной организации здравоохранения. Беседа с главой сов. делегации зам. министра здравоохранения СССР Д. Д. Венедиктовым. Записал В. Розен]. — Новое время, 1973, № 31, с. 26.

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

166534. Петровский Б. В. Достижения в охране здоровья женщин и детей за 50 лет СССР. [Докл. на 23 сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Ноябрь 1972 г.] — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1973, № 6 С, с. 5—25.

22.3 Гигиена и санитария

166535. Бобрищев-Пушкин Д. М., Наумова Л. А., Сурикова С. П. Возможность загрязнения воздушной среды цехов соединениями бериллия при плавке бронзы БрБ-2. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 8—10. Рез. на англ. яз.

166536. Влияние условий труда на состояние здоровья и некоторые специфические функции женщин, работающих с уайт-спиритом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 5—8. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Н. Сыровадко, В. Ф. Скормин, Е. Н. Пронькова и др.

166537. Гигиеническая характеристика производства уретановых каучуков и состояние здоровья рабочих. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 41—43. Авт.: В. С. Филатова, З. В. Шаронова, А. Я. Тубина и др.

166538. Гимбаров В. Ф. Контактные газо-воздушные теплогенераторы и загрязнение атмосферы цехов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 40—41.

166539. Елена Ивановна Воронцова. [Гигиенист]. К 60-летию со дня рождения. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 59 с портр. Подписи: Акад. мед. наук СССР, Ин-т гигиены труда и профзаболеваний АМН СССР, Правл. Всесоюз. о-ва гигиенистов, Ред. журн. «Гигиена труда и проф. заболевания».

166540. Измеров Н. Ф. Головной институт — центр координации науки по гигиене труда и профпатологии в стране. [О работе Ин-та гигиены труда и профзаболеваний Акад. мед. наук СССР]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 1—5.

166541. Лях Л. А. Исследование активности щелочной фосфатазы у лиц, работающих с генераторами электромагнитных излучений высокой, ультравысокой и сверхвысокой частот. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 23—26. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166542. Ольховская А. Г. Изменение активности некоторых ферментов крови у работающих в производстве кордного волокна. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 21—23. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

166543. Павлова В. В. Методы предупреждения инвалидности вследствие профессиональных заболеваний. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 39—40. Список лит.: 5 назв.

166544. Памяти Николая Тарасовича Цишинати. [Гигиенист. 1910—1973]. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 60 с портр. Подписи: Криворож. ин-т гигиены труда и профзаболеваний, Криворож. отд-ние Всесоюз. науч. о-ва гигиенистов и сан. врачей, Криворож. гор. санэпидстанция.

166545. Сахно Л. А., Аршанский М. И. Гигиеническая оценка установки непрерывной разливки стали криволинейного типа. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 37—39.

166546. Стихарев А. А. Изменения в системе кровообращения при пребывании на холоде в одежде с низкими теплозащитными свойствами. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 10—15. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

166547. Трубникова Т. И. Гигиена труда при применении гербицида семерона. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 43—45.

22.4 Общая патология

166548. Гордиенко В. М., Космач П. И. Метод ферментативной метки в иммуногистохимии. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6, С , с. 69—74. Список лит.: 94 назв. Рез. на англ. яз.

166549. Серов В. В., Кактурский Л. В. Гиперчувствительность замедленного типа [при болезнях]. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6 С , с. 3—19. Список лит.: 156 назв. Рез. на англ. яз.

166550. Сосонкин И. Е. Проблема аллергии в клинике профессиональной патологии. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 15—17. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166551. Уварова О. А., Поверенный А. М., Ингберман Я. Х. Биологическая активность антител к базальным мембранам легочных сосудов. Эксперим. исследование [болезней]. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6 С , с. 26—30. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

166552. Жирова В. В., Гудовская Н. П. Вектор-полярографическое одновременное определение цинка, свинца и меди в пробах крови. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 33—36. Рез. на англ. яз.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

166553. Белиженко В. Д., Ефимцева Е. П., Ермольева З. В. Действие антибиотиков на синтез белков и нуклеиновых кислот в интактных клетках НАГ-вибрионов, влияние левомицетина, неомицина и их сочетания. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 530—531. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166554. Биологически активные полимеры. [Сообщ.] З. Ц. Е. Агаджанян, А. Х. Аблабутьян, Э. В. Власенко, А. А. Гаспарян. Синтез поли- и сополипептидов, содержащих остатки местноанестезирующих веществ. — Арм. хим. журн., 1973, 26, № 5, с. 388—394. Рез. на арм. и англ. яз.

166555. Буданова Л. Ф. Случай подострого производственного отравления парами β-пикколина. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 51—52.

166556. Вертоградова Т. П., Куират И. А. Действие на кровотоке лабораторных животных и фармакокинетика антибиотика беромидина. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 557—561. Рез. на англ. яз.

166557. Влияние алкилирующих цитостатических агентов на функциональное состояние нервной системы. [Сообщ.] 1. А. И. Малаховский, Р. Ю. Жилукас, С. З. Идович. Влияние алкилирующих препаратов на спонтанную активность гигантских нейронов виноградной улитки. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 115—121. Список лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

Влияние ганглиозидов на чувствительность эмбриональных клеток к нейрофармакологическим препаратам. — См. 166583.

166558. Волинская С. Л., Михайлец Г. А. Влияние некоторых лекарственных средств на пирогенное действие амфотерицина В. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 541—545. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

166559. Идентификация левористатина с антимицином А. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 483—485. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Д. Шенин, В. В. Венедиктов, В. В. Оноприенко, А. Н. Егоренкова.

166560. Изучение влияния протеолитических ферментов на фармакокинетику тетрациклина у крыс. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 553—557. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Я. Кивман, И. Я. Гейтман, Н. А. Калинина, И. Р. Бальнь.

166561. Мухтарова Н. Д., Кулагина Т. П. Клинико-энцефалографические параллели при хроническом воздействии на организм человека небольших доз этилмеркурхлорида. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 26—30. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166562. Новикова Е. Б. О механизме терапевтического действия нитроглицерина. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С, с. 147—156. Список лит.: 64 назв.

166563. О противостечном действии гиалуронидазы при введении амфотерицина В. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 537—541. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Думова, Н. И. Этингова, Н. Н. Слоничкая и др.

166564. Облакулов У. Окислительно-восстановительные процессы при интоксикации хлор. и фосфорорганическими пестицидами. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 52—54. Список лит.: 10 назв.

166565. Особенности токсикодинамики β -нафтола при хроническом воздействии его в эксперименте. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 54—55. Авт.: Л. В. Пятницкая, В. А. Володченко, Н. М. Василенко, В. В. Манфановский.

166566. Прокопьева А. С., Юшков Г. Г., Убашев И. О. Материалы к токсикологической характеристике однократного воздействия аммиака на организм животных при кратковременных экспозициях. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 56—57. Список лит.: 5 назв.

166567. Противоопухолевая активность и токсичность производных аминокислот и пептидов, содержащих цитотоксические группы. [Сообщ.] 2. В. А. Лаукайтис. Спектр противоопухолевой активности пептидов сарколизина. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 99—105. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

166568. Рахимова М. Т. Случай острого профессионального отравления ксантогенатом натрия. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С, с. 46—47.

166569. Савицкая Е. М., Ныс П. С., Вороневич Т. Н. Устойчивость пенициллинамидазы в водных растворах. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 503—506. Рез. на англ. яз.

166570. Содержание некоторых аминокислот в крови и моче у рабочих, имеющих контакт со свинцом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 45—46. Список лит.: 9 назв. Авт.: П. Н. Любченко, О. В. Бородулина, Г. А. Дроздова и др.

166571. Стасенкова К. П., Шумская Н. И., Гринберг А. Е. Некоторые закономерности биологического действия производных бисфенола А в зависимости от химической структуры. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 30—33. Рез. на англ. яз.

166572. Ткачева Л. В., Клокова В. М., Кужман М. И. Возрастные изменения в содержании нуклеиновых кислот у животных при подкожном введении новокаина. — Укр. биохим. журн., 1973, т. 45, № 3 С , с. 300—302. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166573. Финн Г. Р., Пиковская Е. Д., Колчин А. А. Графо-аналитическая оценка эффективности методов количественного определения комбинированного действия антибиотиков. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 561—566. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166574. Цодиков Г. В., Толмачев Ю. П., Денисов Л. Н. Состояние слизистого барьера желудка человека при воздействии аспирина и индометацина. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6 С , с. 52—57. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166575. Яковлева Е. П., Соколова Э. Н. Сравнительная характеристика препаратов леворина, полученных при совместном культивировании Act. Ievoris и дрожжей. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 485—489. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166576. Янес Х. Я., Аннус Х. И. Экспериментальная оценка сенситизирующего и раздражающего кожу действия сланцевых смол. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 47—50. Список лит.: 6 назв.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

166577. Акаткин О. А. Графики для дозиметрического обоснования близкодистанционной рентгенотерапии. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 59—65. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166578. Африканова Л. А., Измайлова Г. М., Шиходыров В. В. Поражение эпителия слизистых оболочек полости рта при облучении головы. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 19—25. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

166579. Гуськова А. К. Радиологическое отделение клиники Института гигиены труда и профзаболеваний АМН СССР — научно-методический центр по профессиональной радиационной патологии. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 48—52.

166580. Дружина Н. А. К вопросу о потреблении кислорода животными в динамике лучевой болезни, вызванной быстрыми нейтронами. — Биология и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 67—73. Список лит.: 22 назв.

166581. Жарков П. Л., Козлов Н. С. Приспособление для локализации объектов облучения. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 74—76.

166582. Иванов В. Н., Парфенов Е. Н. Реализация на ЦВМ варианта метода Монте-Карло в расчетах тканевых доз нейтронов. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 52—59. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

166583. Ковалев В. П., Цуладзе Н. Г., Капчигашев С. П. ОБЭ смешанного и тормозного излучения высокой энергии. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 54—55.

166584. Колюбин В. А., Косарев Л. И., Майоров А. Н. Автоматизация построения изодоз по плотности почернения пленки. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 65—70.

166585. Котляров Э. В., Филатов А. А., Сухоцкий С. С. Электрорентгеноскенирование. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 49—51 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166586. Матвеев Е. Г., Болотников М. В. Графическая аппроксимация кривых радиоактивности всего тела и отдельных органов. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 29—35. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166587. Махлина А. М., Виноградова М. Ф., Водопьянова Л. Г. Сравнительная радиочувствительность некоторых органов животных [при лучевой болезни]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1973, № 9. Биология, вып. 2 С , с. 88—94. Список лит.: с. 93—94. Рез. на англ. яз.

166588. Морфология митохондрий облученных L-клеток. [Статья из Чехословакии]. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 34—41. Список лит.: с. 40—41. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Ткадлечек, М. Цибулка, Ш. Плхова, В. Спурна.

166589. Нгуен Ван Тхиен. Характеристика дозного поля γ -излучения CO^{60} под решетчатыми фильтрами [Статья аспиранта из Вьетнама]. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 56—61. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

166590. Ниязова Ж. М., Середа М. Г., Каплан М. А. Математическая обработка результатов радиометрии всего тела. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 25—28. Рез. на англ. яз.

166591. Павловская Н. А., Потапова И. Н., Павловский Ф. А. Оценка микрораспределения α -излучающих изотопов в легочной ткани. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 30—34. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

166592. Расчет коллиматоров для профильного скенирования. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 51—54. Авт.: В. Е. Ржевский, П. Л. Грузин, В. А. Костылев и др.

166593. Рудаков Н. П. Активность ионов калия в крови крыс, облученных быстрыми нейтронами. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 32—43. Список лит.: 40 назв.

166594. Рудаков Н. П., Таций Ю. А. Скорость репарации радиационных повреждений у крыс и нарушение некоторых обменных процессов в печени после общего и локального облучения быстрыми нейтронами. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 43—60. Список лит.: 31 назв.

166595. Скоропад Ю. Д., Тарасова А. И. Модифицированная нитрат-нитритная гелевая система. [Рентгенотерапия]. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 70—74. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

166596. Таций Ю. А. Изменение содержания холестерина в печени крыс при общем и местном облучении быстрыми нейтронами. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 61—67. Список лит.: 23 назв.

166597. Файнерман И. Д. О диагностике заболеваний при помощи радиоизотопных методов. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 69—70.

Чеботарев Е. Е., Герасимова Т. Б. Индуцирование новообразований молочных желез у крыс, облученных быстрыми нейтронами. — См. 166672.

166598. Шурьян И. М. Пероксидазная активность крови и содержание метгемоглобина у крыс, облученных рентгеновыми лучами и быстрыми нейтронами. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 26—32. Список лит.: 12 назв.

166599. Шурьян И. М., Стародуб Н. Ф., Рекун Г. М. Пероксидазная активность гемоглобина и его отдельных фракций при облучении животных рентгеновыми лучами и быстрыми нейтронами. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 20—26. Список лит.: 16 назв.

22.9 Внутренние болезни

166600. Аббакумов С. А., Маколкин В. И. Диагностическое и прогностическое значение состояния предсердий при аортальных пороках сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 128—130. Список лит.: 6 назв.

166601. Автандилов Г. Г., Круглова И. С., Джалалов К. Д. Периодичность изменений активности окислительно-восстановительных ферментов в почке и печени при экспериментальной сердечно-сосудистой недостаточности. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6, С , с. 46—52. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

166602. Амиров Р. З., Бочарова Л. Ш. Значение интегральных топограмм в диагностике инфарктов миокарда. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 125—127. Список лит.: 13 назв.

166603. Анализ скинтиграмм печени при различных поражениях. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 12—16. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Н. Касаткин, И. И. Пурижанский, С. П. Мионов и др.

166604. Анестиади В. Х., Руссу С. П. О структурно-функциональных изменениях миокарда человека при сердечной недостаточности. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 28—32 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

166605. Божко А. П., Прусс Г. М. Взаимосвязь между функцией и синтезом белка в миокарде гипертрофированного сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 108—113. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

166606. Бородулин Ю. Г. О проявлении дыхательной аритмии сердца в условиях деафферентации, проведенной на разных уровнях спинного мозга. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 135—136. Список лит.: 9 назв.

166607. Воронцова Г. В., Сазонов В. Ф. Влияние гепарина на концентрацию пенициллина в крови у животных с экспериментальной пневмонией. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 551—553. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166608. Гончарова Д. Н. Биосинтез глюко- и минералокортикоидов в надпочечниках при экспериментальном инфаркте миокарда. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 41—44. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

166609. Диагностика скрытой сердечной недостаточности у больных постинфарктным кардиосклерозом. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 32—34. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Смоленский, И. С. Кун, Л. И. Ольбинская и др.

166610. Дрозд Т. Н., Леоненкова З. Ф., Тихонова Г. Н. Функциональная морфология печени при язвенной болезни. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6 С , с. 35—42. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

166611. Захариева З. Сравнительная оценка радиоизотопных и лабораторных исследований больных хроническим гепатитом. [Статья из Пловдива]. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 17—21. Список лит.: 28 назв.

166612. Изменение ультразвуковой доплеркардиограммы у больных с хроническими заболеваниями легких. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 116—120. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Т. Назаров, Б. Е. Михалев, М. П. Ильин, М. А. Атаев.

166613. Карнозов В. Л. Надклапанный разрыв ствола легочной артерии при вторичной гипертензии малого круга кровообращения. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6 С , с. 67—69. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166614. Карташова О. Я., Крупникова Э. З. Морфологические изменения печени у больных наследственной гемолитической желтухой. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6 С , с. 42—46. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

166615. Касимова В. Б. Показатели физической работоспособности в процессе реабилитации лиц молодого возраста, перенесших инфаркт миокарда. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 45—52. Список лит.: с. 51. Рез. на англ. яз.

166616. Киреев П. М., Мартынов И. Ф., Заза Ф. Функциональное состояние аппарата внешнего дыхания и малого круга кровообращения у больных инфарктом миокарда. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 52—56. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

166617. Коган В. И. К диагностическому значению зубца Q электрокардиограммы при острой коронарной недостаточности. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 130—131. Список лит.: 7 назв.

166618. Коровкин А. Б. Влияние сосудистой стенки на функциональные свойства тромбоцитов. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 99—103. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

166619. Ландышева И. В., Катюхин В. Н. Изменения гемодинамики у больных хронической пневмонией и легочным сердцем под влиянием ингаляций преднизолона и бензогексония. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 120—125. Рез. на англ. яз.

166620. Логинов А. С., Крель П. Е. О влиянии центральной гемодинамики на внутрипеченочное кровообращение у больных хроническим гепатитом и циррозом печени. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 94—99. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

166621. Малая Л. Т. Волков В. И. О ранней диагностике и происхождении коронарной недостаточности у лиц молодого возраста. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 5—11. Список лит.: с. 10—11. Рез. на англ. яз.

166622. Мирходжаев А. Х. Радиоизотопные методы оценки гепато-билиарной системы. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 3—12. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

166623. Некоторые особенности гемодинамики малого круга кровообращения при гипертонической болезни. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 73—78. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Сивков, С. Б. Фельдман, Н. С. Чебышев, Б. К. Шамота.

166624. Омельченко А. П. Активность ренина плазмы и экскреция альдостерона у больных крупноочаговым инфарктом миокарда и его осложнениями. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 35—41. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

166625. Пенкович А. А., Фаерман И. С., Гладкова Е. В. Легочная недостаточность как один из критериев оценки трудоспособности больных пылевыми бронхо-легочными заболеваниями. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 18—21. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

166626. Петровичев Н. Н. Висцеральные изменения при подагре. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6 С , с. 62—64. Рез. на англ. яз.

166627. Покровский В. М., Корецкая М. М. Влияние дефибриллирующего разряда на возбудимость миокарда левого желудочка. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 133—134. Список лит.: 7 назв.

166628. Применение ДТПА — Yb^{169} для определения клубочковой фильтрации. [К диагностике почечных заболеваний]. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 39—46 с табл. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Милько, А. П. Пелешук, А. Ф. Лазарь и др.

166629. Прокопчук В. С. Роль сосудов и соединительной ткани щитовидной железы в морфогенезе узлового зоба. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6 С , с. 30—35. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

166630. Профессор Леопольд Матвеевич Рахлин. [Терапевт]. К 75-летию со дня рождения. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 158.

166631. Прохуровский А. И. Некоторые особенности белково-аминокислотного обмена в динамике развития экспериментальной почечной гипертонии. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 90—94. Список лит.: 20 назв.

Ратнер Н. А. Особенности гипертонии у женщин, перенесших поздний токсикоз беременных. — См. 166688.

166632. Ром-Бугославская Е. С., Тихонова Е. П. К вопросу о дифференциальной диагностике кардиальных проявлений тиреотоксикоза и нейродилаторной дистонии. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 113—115. Список лит.: 28 назв.

166633. Ромагин В. К., Сошин Л. Д., Баюклян А. Н. Трансмиссионный метод оценки регионарной вентиляции легких. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 46—49. Рез. на англ. яз.

166634. Славнов В. Н. Малинкович В. Д. Одновременное определение функций почек с помощью ЭДТА — Yb^{169} и гиппурана — J^{131} . — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 36—39. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

166635. Тареева И. Е. Современные представления о патогенезе волчаночного нефрита. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6, С , с. 74—82. Список лит.: 155 назв. Рез. на англ. яз.

166636. Убайдуллаев А. М., Бавина М. В. Изменения липидного обмена при разных формах артериальной гипертонии. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 62—66. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

166637. Фибринолитическая система крови у больных ишемической болезнью сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 12—16. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Люсов, Ю. Б. Белоусов, Л. Е. Торчинская и др.

166638. Эрина Е. В., Шепелева О. Г. Лечение больных гипертонической болезнью гипотеном и сочетанием его с резерпином. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 83—90. Список лит.: с. 89. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

166639. Дорозинский А. Расшифровано строение антитела. [О мед. иммунологии. Пер. с франц. из журн. «Сьянс э ви». С коммент. Г. Абелева]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 40—45.

166640. Инактивация аминокгликозидов клиническими полирезистентными штаммами *Escherichia coli*. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 521—526. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Самойлова, А. С. Демина, И. В. Белявская и др.

166641. Кузнецова В. С., Орлова Т. И., Силаев А. Б. Метаболиты актиномициновой природы из *Actinomyces* sp. штамм № 2. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 497—500. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

166642. Куляш Ю. В., Шендеров Б. А., Филимоновская Л. О. Исследование влияния температуры на резистентность золотистого стафилококка к некоторым лекарственным препаратам и на активность ферментов терминального этапа цепи переноса электронов. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 566—569. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

166643. Мешков А. Н., Слугина М. Д., Макаревич В. Г. Влияние железа и других минеральных элементов на биосинтез тетрациклина. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 493—496. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166644. Новикова Н. Д., Лебедь Э. С. Образование пенициллинов и 6-аминопенициллановой кислоты морфологическими вариантами *Penicillium chrysogenum* Thom, штамм 194. — Микология и фитопатология, 1973, т. 7, вып. 2, с. 101—105. Список лит.: 8 назв.

166645. Нугуманов Б. С., Торопова Е. Г., Егоров Н. С. Стимулирующее действие нативных растворов *Actinomyces noursei* на образование нистатина. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 489—493. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

166646. Орлова Т. И., Сорокина Н. В., Силаев А. Б. Образование N-ацетил-4-метил-3-окси-антраниловой кислоты актиномицетамии-продуцентами различных типов актиномицинов. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 500—503. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

166647. Прыткова Т. Н., Гольдат С. Ю. Действие этиленимина и хлоргидрата метилового эфира N-ди[2-хлорэтил]-аминофенилацетил-L-гистидина на изменчивость *Actinomyces streptomycini* Krass — продуцента стрептомицина. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 506—511. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

166648. Тилорон как индуктор интерферона. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 517—520. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. В. Ермольева, Л. Е. Корнеева, Г. И. Балежина и др.

166649. Тимошко М. А., Сорокин В. В. Экология бифидобактерий и эшерихий в кишечнике обычных и гнодобактериальных цыплят. — Изв. АН МССР. Серия биол. и хим. наук, 1973, № 2, с. 85—86. Список лит.: 7 назв.

166650. Ханина М. Ф. К характеристике нарушений связывания тетрациклинов клетками *Escherichia coli* при хромосомной и внехромосомной устойчивости. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 532—537. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

166651. Изменения ультраструктуры чумного микроба в организме морских свинок под влиянием стрептомицина. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 546—549. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Э. Кениг, В. Г. Жуков, З. Е. Малнина, О. Ф. Сагеева.

166652. Поляк М. С. Экспериментальная антибиотикотерапия редких вариантов анаэробной газовой инфекции. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 6, с. 526—529. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

166653. Вейн А. М., Соловьев Г. М., Родштат И. В. Некоторые нейрофизиологические и регуляторные аспекты проблемы трансплантации сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6, с. 22—28. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

166654. Изменение периферической крови у мышей при специфическом и комбинированном подавлении трансплантационного иммунитета. Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С, с. 1450—1452. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. Н. Шаталова, Н. Н. Настоящая, Н. Г. Арцимович, О. С. Сергель.

166655. Князев М. Д., Лемнев В. Л., Мартынов А. А. Неотложная хирургия при аневризмах брюшной аорты и ее ветвей. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С, с. 17—22 с табл. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

166656. Линднер Д. П., Поберий И. А., Махлин Н. В. Гистология и цитология лимфатических узлов, селезенки и тимуса при аллогенной трансплантации кожи у мышей. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6 С, с. 19—25. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

166657. Об изменениях гемодинамики у больных ишемической болезнью сердца до и после наложения маммарно-венозного анастомоза. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С, с. 78—82. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Колесов, В. Я. Пикалева, Е. В. Колесов, Х. Мамедов.

166658. Шеянов Г. Г., Суринов Б. П., Иващенко И. А. Изоферменты ткани поджелудочной железы при ее регенерации. — Архив патологии, 1973, т. 35, № 6 С, с. 57—62. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

22.13 Онкология

166659. Ажигалиев Н. А. Лечение опухолей глаза и орбиты электродами высокой энергии. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С, с. 5—9. Рез. на англ. яз.

166660. Бенцианова В. М., Карибов Ю. И. Рентгенотерапия гемангиом позвоночника с помощью свинцового раstra. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С, с. 9—13. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

166661. Влияние противоопухолевых препаратов сарколизина и В-66 на поглощение O_2 митохондриями и включение C^{14} -лейцина в белки митохондрий печени здоровых и опухолевых крыс. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 123—131. Список лит.: 19 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: В. Ф. Зовите, С. И. Капонкайте, А. И. Аленине и др.

166662. Жаров Е. И., Керцман Г. И., Казеев К. Н. Нарушение гемодинамики у больных феохромоцитомой. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С, с. 56—61. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

166663. К механизму бластомогенного действия быстрых нейтронов на молочную железу. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 98—106. Список лит.: 16 назв. Авт.: Н. М. Туркевич, Е. Е. Чеботарев, Р. Н. Акимов и др.

166664. Костромина К. Н., Титова В. А. Аппликаторы для внутривенной гамма-терапии рака шейки матки по принципу simple afterloading. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С, с. 14—19. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

166665. Кочеткова В. А. Канцеролитическая активность кишечной палочки. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С, с. 76—81. Список лит.: 14 назв.

166666. Крауялис К. И., Дяшрюс А. П., Кяршулис А. А. Действие нейротропных веществ и цитостатических препаратов на концентрацию 11-оксикортикостероидов и связывающую способность транскортина в плазме периферической крови интактных и опухолевых крыс. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1972, т. 2, с. 133—140. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

166667. Павлов А. С., Ермолаева Е. В. Дистанционная гамма-терапия рака легкого. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 3—5.
166668. Писков В. С. Инфарктоподобная электрокардиограмма при саркоме средостения с метастазами в сердце. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 131—133. Список лит.: 5 назв.

166669. Рябухин Ю. С., Легов В. Н., Иванов В. Н. О возможности переноса результатов экспериментальных исследований по нейтронозахватной терапии [опухолей] на основе Li^6 в клинику. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 41—48. Список лит.: 20 назв.

166670. Табакман Ю. Ю., Котляров Э. В. Принцип оценки результатов радиофосфорной диагностики злокачественных новообразований. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 22—25. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

166671. Холин В. В. Расщепленный курс облучения при лечении рака. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 84—90. Список лит.: 29 назв.

166672. Чеботарев Е. Е., Герасимова Т. Б. Индуцирование новообразований молочных желез у крыс, облученных быстрыми нейтронами. — Биофизика и радиобиология (АН УССР), 1972, вып. 3, с. 93—98. Список лит.: 16 назв.

166673. Шлыгина О. Е. Возможности накопления фибриногена — J^{131} в злокачественных новообразованиях. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 65—68. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

166674. Шлыгина О. Е. Фибриноген — J^{131} при дифференциальной диагностике злокачественных новообразований. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 62—65. Рез. на англ. яз.

166675. Ярмоненко С. П., Рампан Ю. И., Вайнсон А. А. Кислородный эффект и лучевая терапия злокачественных опухолей. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 6 С , с. 71—83. Список лит.: с. 81—83.

22.14 Стоматология

166676. Воробьев Ю. И. Лучевой остеомелит верхней челюсти. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 25—29. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

22.15 Офтальмология

166677. Краснов М. М. Глаукома и лазер. О лазерной микрохирургии глаза. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 30—32 с табл.

22.17 Невропатология. Психиатрия

Ром-Бугославская Е. С., Тихонова Е. П. К вопросу о дифференциальной диагностике кардинальных проявлений тиреотоксикоза и нейроциркуляторной дистонии. — См. 166632.

22.18 Дерматология. Венерология

166678. Бардычев М. С., Чекалина С. И., Бырихин В. И. Состояние свертываемости и фибринолиза крови у больных с лучевыми язвами кожи. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 7 С , с. 81—84. Список лит.: 17 назв.

166679. Румянцева Е. П., Елизаров Г. П. Эозинофилия в клинике некоторых профессиональных заболеваний кожи. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1973, № 6 С , с. 50—51.

166680. Слепынин В. И., Шелина Е. А. Болезнь Вебера — Христиана. — Архив патологии, 1973, т. 36, № 6 С , с 64—67. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

166681. Бакшеев Н. С. Профилактика патологии плода и новорожденного. Опыт УССР. [Докл. на 23 сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Ноябрь 1972 г.] — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1973, № 6 С , с. 69—75.

166682. Бочков Н. П., Давиденкова Е. Ф., Прокофьева-Бельговская А. А. Генетические факторы в пре- и перинатальной смертности человека. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1973, № 6 С , с. 47—52. Список лит.: 21 назв.

166683. Влияние ганглиозидов на чувствительность эмбриональных клеток к нейрофармакологическим препаратам. — Докл. АН СССР, 1973, т. 210, № 6 С , с. 1457—1460. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. А. Бузников, Н. Д. Звездина, Н. В. Проказова и др.

166684. Гармашева Н. Л. Физиологическая и лечебная регуляция маточно-плацентарного кровообращения. [Сокр. текст докл. на 23 сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Ноябрь 1972 г.] — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1973, № 6 С , с. 52—53.

166685. Дыбан А. П. Медицинские аспекты экспериментальной эмбриологии. [Докл. на 23 сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Ноябрь 1972 г.] — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1973, № 6 С , с. 38—47. Библ. с. 46—47.

166686. Персианинов Л. С. Вопросы теории и практики антенатальной охраны плода. [Докл. на 23 сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Ноябрь 1972 г.] — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1973, № 6 С , с. 61—69. Список лит.: 27 назв.

166687. Петров-Маслаков М. А. Вопросы физиологии и патологии репродуктивной функции женщины. [Докл. на 23 сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Ноябрь 1972 г.] — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1973, № 6 С , с. 53—61.

166688. Ратнер Н. А. Особенности гипертонии у женщин, перенесших поздний токсикоз беременных. — Кардиология, 1973, т. 13, № 6 С , с. 67—73 с табл. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

22.20 Педиатрия

Бочков Н. П., Давиденкова Е. Ф., Прокофьева-Бельговская А. А. Генетические факторы в пре- и перинатальной смертности у человека. — См. 166682.

Бакшеев Н. С. Профилактика патологии плода и новорожденного. — См. 166681.

166689. Студеникин М. Я., Новикова Е. Ч. Внутрочерепная травма и ее последствия у детей. [Докл. на 23 сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Ноябрь 1972 г.] — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1973, № 6 С , с. 86—91.

166690. Таболин В. А. Метаболические нарушения, их ранняя диагностика и коррекция у детей периода новорожденности. [Докл. на 23 сессии общего собрания Акад. мед. наук СССР. Ноябрь 1972 г.] — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1973, № 6 С , с. 76—86.

23.1 Общие вопросы

166691. **Воронцов П. М.** Это важно для будущих специалистов. [О физ. воспитании студентов]. — Вести. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 34—35.

166692. **Гончаров Б.** Важное средство воспитания. К Всесоюз. дню физкультурника. — Агитатор, 1973, № 14 С , с. 50—52.

23.2 Спорт. Спортивные игры

166693. **Бузинов Виктор.** Претендент? [По материалам беседы с шахматистом А. Карповым]. — Аврора, 1973, № 7, с. 73—76.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

166694. **Ахун Валем.** Агатуй — праздник весны и труда. [Чуваш. нац. праздник]. — Дружба (Чебоксары), 1973, № 2 С , с. 138—142.

166695. **Орлова Р. И.** Создание государственной сети культурно-просветительных учреждений в Нижегородской губернии в годы гражданской войны. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1972, вып. 171, с. 91—109. Библиогр. ссылки в тексте.

24.3.13 Архивное дело. Архивоведение

166696. **Бобкова В. Н., Коробецкая Г. П., Привалов В. Ф.** О методике изучения выцветания красителей на бумаге. [К хранению докум. материалов]. — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документо-ведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 175—181.

166697. **Вирсис Л. С., Волкова И. В.** К вопросу о каталогизации документальных материалов в государственных архивах. — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документо-ведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 102—109.

166698. **Волкова И. В.** О внедрении методических рекомендаций по дифференцированному подходу к описанию документов при каталогизации. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 83—87.

166699. **Горелов В. А., Сокоза А. Н.** К вопросу об определении понятия «унификация» и «стандартизация» документов. — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документо-ведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 35—43. Библиогр. ссылки в тексте.

166700. **Елпатьевский А. В., Колосова Э. В., Шепукова Н. М.** К истории создания и применения системы перечней документальных материалов в советском архивном деле. — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документо-ведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 57—81. Библиогр. ссылки в тексте.

166701. **Ефименко Р. Н.** Об использовании справочных картотек организаций и учреждений в ведомственных и государственных архивах. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 76—82.

166702. Жигунов В. М., Попова Г. И., Шелукова Н. М. О некоторых путях исследования проблемы экспертизы ценности документальных материалов и комплектования государственных архивов. Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документоведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 44—53. Библиогр. ссылки в тексте.

166703. Коленкина Т. Г., Тягунов О. Н. Основные направления деятельности центральных государственных архивов СССР. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 31—35.

166704. Колтовская В. И., Привалов В. Ф. Реставрация документов с нестойким текстом, склеенных силикатным клеем. — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документоведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 197—200.

166705. Коржихина Т. П. О комплектовании государственных архивов СССР материалами общественных организаций. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 36—41. Библиогр. ссылки в тексте.

166706. Корюкина Р. Д. О системе каталогов документальных материалов государственного архива (понятие, структура). — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документоведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 110—119.

166707. Кунтиков И. Н. Приемы и методы экономического анализа деятельности архивов. — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документоведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 120—141 с табл. Библиогр. ссылки в тексте.

166708. Привалов В. Ф., Тарасова В. В. Особенности режима хранения документов в архивохранилищах с нерегулируемым климатом. — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документоведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 182—196.

166709. Романов Е. С., Гроздов В. В. О техническом оснащении государственных архивов. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 24—30.

166710. Сокова А. Н. Из истории стандартизации документов в СССР. Введ. унификация 1920-х годов. — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документоведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 22—34.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2)

166711. Акулова Н. Интересная передача. [«Музыкальные интервью» о творчестве М. Плисецкой и Е. Светланова. Центр. студия телевидения]. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 52—53.

166712. Готлиб А. О камерной музыке на телеэкране. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 53—56.

166713. Флоринский Л. Искать смелее! [О цикле передач «Музыка и время». Центр. студия телевидения]. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 56—57.

24.3.2 Культура в зарубежных социалистических странах

Полетаев О. А. Журнал «Архивмйттайлунген» за 1971—1972 годы. [Обзор журн. «Архивные сообщ.» (ГДР)]. — См. 167197.

24.8 Общая педагогика

166714. Шустов А. И., Зобков А. В. Педагогические знания — в массы. [О развитии сети нар. ун-тов науч.-пед. знаний в РСФСР]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 60—63.



166715. Высшая школа обсуждает проект закона о народном образовании. [Статьи:] П. Г. Романков, М. Н. Потехин, Б. А. Гонтарев. Документ большого социального значения. — Ш. Т. Хабибуллин. Законопроект одобряем. — А. Д. Боборыкин. С учетом требований времени. — Б. И. Даник. Новая веха в жизни вузов. — А. Я. Аарна. Важный шаг в развитии просвещения. — Г. П. Лыщинский. Наши предложения. — Ю. Г. Судницын. Стимулировать отличников. — М. В. Молодцов. Не только права, но и обязанности. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 3—11. В огл. авт. 2-й статьи: Ш. Т. Хабибуллин [1]
166716. Миндолин В. А. Первые сибирские рабфаковцы. [1920—1928 гг.] — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 48—59. Библиогр. ссылки в тексте.

24.9.13 Общеобразовательная школа

166717. Белкин А. Как поставить диагноз? [Проблемы воспитания «трудного» подростка. С послесл. ред.] — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 47—54.
166718. Бурдаков Н. В. Замечание учителя. [В связи со статьей Т. В. Вершининой «Роль педагогической оценки в нравственном воспитании» в журн. «Нач. школа», 1972, № 6]. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 5—8.
166719. Володин О. Драгоценные зерна опыта. Заметки с III Всесоюз. Пед. чтений. [Минск. Март 1973 г.] — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 24—30.
166720. Донская И. КамАЗ и школы. [г. Набережные Челны]. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 63—64.
166721. Заимствуйте передовой опыт. Заоч. семинар руководителей школ. [С предисл. ред. Статьи:] В. А. Сухомлинский. Введение к годовому плану: итоги, перспективы. Из пед. наследия. [Публикация]. — С. Чудновский. Условия для реализации идей новых программ. — Нар. образование, 1973, № 3 С , с. 115—126.
166722. Зеленков В. Продленный день. [Развитие сети школ с продл. днем в Казани]. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 89—90.
166723. Иванов В., Ковалевская М., Миронова Л. Больше заботиться о сельской школе. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 13—16.
166724. Ионычев Н. П., Бибанов Т. П. На славных революционных традициях. Из опыта [воспитания школьников в 34-й школе г. Иваново]. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 9—10.
166725. Кондратьева Л. Л., Ройзман Б. И., Ставровский А. Е. Всесоюзные «Педагогические чтения». [Минск. Март 1973 г.] — Школа и производство, 1973, № 8, с. 3—11.
166726. Кудрявцева Л. Совершенствовать внутришкольный контроль. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 17—20.
166727. Мунсулова Г. Б., Тудунов Ш. Н. Воспитывать уважительное отношение к труду взрослых. [Из опыта школы с. Хара Шибарь. Чит. обл.] — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 44—46.
166728. Прокофьев М. Актуальные проблемы коммунистического воспитания учащихся. [Докл. на III Всесоюз. «Педагогических чтений». Март 1973 г.] — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 2—8.
166729. Тесля М. О школьном самоуправлении. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 61—62.
166730. Хмурович Я., Терехович Б. К вопросу о рациональном размещении школьной сети. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 21—23.

166731. Хрипкова А. III Всесоюзные Педагогические чтения. [Минск, Март 1973 г.] — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 9—12.
166732. Чистова Л. Крапивенская восьмилетняя сельская школа. [Бел-гор. обл.] — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 41—46.
166733. Юрковская В., Юрковский В. Искусство директора школы. [По материалам беседы с дир. 130-й школы Свердловска Е. И. Каганом]. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 83—87.

24.9.131 Методика преподавания

166734. Алферов А. А. Материалы для картонажных работ. [В помощь учителю труда]. — Школа и производство, 1973, № 8, с. 57—66. Авт. указ. в огл.
166735. Анкудинова Т. Д. Выполнение домашних заданий в группе [продленного дня]. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 11—16.
166736. Буцкус П. Ф. Именные названия в химии. [В помощь учителю]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 459—464.
166737. Газеева Т. И. Об использовании самопроверки в некоторых видах диктантов. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 239—252.
166738. Гаркунов В. П., Говоров В. Н. Систематизация и обобщение знаний учащихся о строении веществ. [В помощь учителю химии]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 429—432.
166739. Геронимус Т. М. Работа с «конструктором» на уроках технического моделирования в I классе. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 46—48.
166740. Ерыгин Д. П. Вопросы биологического значения некоторых веществ в курсе химии средней школы. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 425—428.
166741. Ефремов А. Н. Принцип историзма в учебно-воспитательной работе по химии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 375—383. Список лит.: 21 назв.
166742. Зуева М. В. К методике развития учащихся в процессе обучения химии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 389—396. Список лит.: 12 назв.
166743. Иванова Р. Г. Как строить систему уроков по учебной теме. [К методике преподавания химии в школе]. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 397—402. Список лит.: 8 назв.
166744. Катыгин Б. Г. Наш опыт оборудования кабинета черчения. [Кунгур. автотрансп. техникум]. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 21—23.
166745. Клепинина З. А. Причины и характер некоторых элементов погоды. [В помощь учителю]. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 71—77.
166746. Клещева Е. П. Формирование и развитие понятия о химическом элементе в школьном курсе химии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 403—407. Список лит.: 7 назв.
166747. Князева Р. Н. Как воспитывать интерес к химии у учащихся сельских школ. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 448—454. Список лит.: 11 назв.
166748. Коликов А. О решении задач с помощью составления уравнения. III кл. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 36—39.

166749. Колос С. М. Полнее использовать возможности новых учебников [по математике]. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 40—41.
166750. Колягин Ю. М. О понятии величины. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 67—71.
166751. Кудрявцев К. М. Конструирование моделей мебели из бумаги [на уроках труда]. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 49—54.
166752. Кузнецова Л. М. Роль стилистических упражнений в интеллектуальном развитии школьников. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 220—238.
166753. Кулешов С. М. Организация занятий по вождению автомобиля [на уроках труда]. — Школа и производство, 1973, № 8, с. 17—18.
166754. Кумарина Г. Послесловие к большому эксперименту. [О работе по новой дидакт. системе в эксперим. нач. классах, 1964—1969 гг.] — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 55—60.
166755. Лиферов Л. А. Развитие творческих способностей учащихся [на уроках труда]. — Школа и производство, 1973, № 8, с. 45—47.
166756. Мураев Н. Элементы истории на уроках математики. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 18—20.
166757. Организация внеклассного чтения. [К методике преподавания литературы. Статьи:] Л. М. Макеева; Т. Г. Полозова. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 36—38.
166758. Поляков А. А. О карточках-заданиях [на уроках труда]. — Школа и производство, 1973, № 8, с. 54—57.
166759. Попова Г. Д. Простейшие средства обратной связи [на уроках русского языка и математики. I—III кл.] — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 33—36.
166760. Пронина Е. П. Работа над синтаксическими понятиями в связи с развитием интеллектуальных сил учащихся. На материале учебников периода становления и утверждения сов. школы. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 218—229.
166761. Савич Т. З. Развитие у учащихся знаний о скорости реакций и химическом равновесии на основе использования взаимосвязи понятий. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 407—412.
166762. Силаева И. П., Терехов И. А. Решение задач разными способами. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 41—43.
166763. Скаткин Л. О связи устных вычислений с письменными. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 30—33.
166764. Скороход Л. К. Изучение словаря статьи В. И. Ленина «Партийная организация и партийная литература» в школе. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 210—217.
166765. Сударкина А. А. Изучение в сельской школе факультативного курса «Химия в сельском хозяйстве». — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 455—458. Список лит.: 10 назв.
166766. Тимофеев А. М. О сочетании фронтальной, групповой и индивидуальной форм занятий при обучении устной иностранной речи в школе. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 454, с. 197—204.
166767. Титаренко С. Задания по чтению простейших чертежей на уроках труда. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 54—56.
166768. Федорова И. Н. Школьникам о хлебе [на занятиях по кулинарии. IV—VIII кл.] — Школа и производство, 1973, № 8, с. 48—54.
166769. Хрунало А. Е. О роли гипотезы в проблемном обучении. [VII—IX кл.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 433—434.

166770. Цветков Л. А. Опыт преподавания химии по новым программам в советской школе и проблемы дальнейшего развития методики обучения. [Докл. на симпозиуме соц. стран по вопросам преподавания химии в сред. школе. Окт. 1972 г.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 366—375.

166771. Цыбульский Л. М. Изучение строительных и топографических чертежей в средней школе. — Школа и производство, 1973, № 8, с. 70—71.

166772. Цырлина З. И., Гудкина А. А. О месте языковых упражнений при обучении грамматической стороне устной речи в VI классе массовой школы. [Изучение нем. яз.] — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 454, с. 64—78.

166773. Чертков И. Н. Система формирования у учащихся понятий о взаимном влиянии атомов при изучении органической химии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 418—424.

166774. Чтение во II классе по книге «Родная речь». [Авт. замечания]. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 25—28. Авт.: М. С. Васильева, Л. А. Горбушина, Е. И. Никитина, М. И. Оморокова. Авт. указ. в подстроч. примеч.

166775. Шатилов С. Ф. Теоретические основы методики обучения грамматическому аспекту иноязычной речи [в школе]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 454, с. 1—63.

166776. Шелинский Г. И. Формирование у учащихся важнейших энергетических понятий при изучении химии. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 413—418.

166777. Шипицына А. Г. О выработке навыков выразительного чтения у первоклассников. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 18—25.

166778. Шмуkler Е. Г. Из опыта изучения темы «Растворы». [VII кл.] — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 435—441. Список лит.: 10 назв.

166779. Шустов А., Зобков А. Народные университеты для учителей. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 31—34.

166780. Щербаков М. И. Планирование занятий по основам агротехники полевых культур. [X кл.] — Школа и производство, 1973, № 8, с. 22—26. Список лит.: 9 назв.

166781. Щербаков Р. Н. Индуктивный и дедуктивный методы в курсе физики. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 15—18.

166782. Эпштейн Д. А. Реализация принципа политехнизма при обучении химии в условиях научно-технической революции. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 383—388. Список лит.: 7 назв.

166783. Эпштейн Д. А. Факультативный курс «Химия в промышленности» для учащихся X класса средних общеобразовательных школ. — Журн. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1973, т. 18, № 4 С , с. 442—448.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

166784. Аксельрод М. Л. Внеклассная работа по технике как средство профориентации. — Школа и производство, 1973, № 8, с. 72—74.

166785. Андреев Ю. Трудности технического творчества юных. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 81—82.

166786. Большакова М. А., Зверева Н. А. Профориентация делом. [Об участии школьников в обществ.-полезном труде во внеурочное время. Из опыта Ульянов. сред. школы. Ульян. обл.] — Школа и производство, 1973, № 8, с. 13—16.

166787. Журавель С. Слет ученических бригад и школьных лесничеств СССР. [г. Хмельницкий. 1973]. — Школа и производство, 1973, № 8, с. 27.

166788. Кабатченко М. Опыт ученических производственных бригад РСФСР. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 76—80.

166789. Карцева С. А. Дети слушают оперу. Из опыта внеклассной работы. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 57—58.

166790. Нестеров А. Детские экскурсионно-туристские станции. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 65—67.

166791. Памяти Натальи Сергеевны Пановой. [Методист по внеклассной работе. Некролог]. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 96. Подпись: Группа товарищей, Ред. журн. «Нач. школа».

166792. Смирнова Л. В. Творческая работа школьников в процессе опытничества. — Школа и производство, 1973, № 8, с. 19—22.

166793. Успенский И. Вторая профессия учителя. [О работе отделения руководителей театра кукол в школе. Из опыта фак. обществ. профессий Орехово-Зуев. пед. ин-та]. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 37—38.

24.9.15 Среднее специальное образование

166794. Басаров Б. Принципы и пути формирования характера [у учащихся средних специальных учебных заведений]. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 48—50

166795. Белоглазов И. А. Новые учебные планы для заочников. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 2—4.

166796. Бычек И. Р. Активно и целенаправленно. Заметки о работе базового техникума. [Воронеж. техникум ж.-д. транспорта]. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 10—13.

166797. Карпов Г. А. Закрепить и приумножить полезный опыт. [Организация нач. воен. подгот. в техникумах и училищах]. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 8—10.

166798. Москалев В. А. Подготовка преподавателя к уроку. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 25—26, 29.

166799. Овчинников С. С., Чистов М. А. Воспитывать любовь к своей профессии. (Мотивы поступления и проф. осведомленность первокурсников педучилищ Забайкалья). — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 5—7.

Огрызков В. М., Гличев А. В., Кузьмин С. И. К вопросу об унификации учебно-методической документации [вузов и техникумов]. — См. 166808.

166800. Поляков Ю. И. О привитии учащимся пропагандистских навыков. [Из опыта Пенз. мед. училища]. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 30—32.

166801. Приз М. А. Из опыта работы краевого методического совета. [Краснодар. край]. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 13—14.

166802. Расширять связи с выпускниками. [Из опыта техникумов страны. Статьи:] Ф. Н. Симоненко; В. И. Герасимов; Е. Б. Кацнельсон, А. В. Султанова. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 32—36.

24.9.16 Высшее образование

166803. Баландина Л. Г. Перестройка учебно-педагогической работы вузов 1925—1928 гг. (На материалах Зап.-Сиб. вузов). — Науч. труды Новосиб. ун-та. Ист. серия, 1973, вып. 6 С , с. 86—97.

166804. Бархударов Л. С. Быть организатором методического поиска. [О работе фак. повышения квалификации Моск. пед. ин-та иностр. яз. им. Тореза]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 48—50.
166805. Белоцерковский О. М. Инженер-исследователь: как его готовить? [Из опыта Моск. физ.-техн. ин-та]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 12—15.
166806. Гусев Г. Учим педагогическому самоанализу. [Арзамас. пед. ин-т им. Гайдара]. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 35—36.
166807. Дергачев Н., Молчанова Н. Что должен изучать будущий товаровед? [К вопросам содержания учеб. планов и учеб. программ вузов]. — Сов. торговля, 1973, № 8 С , с. 40—44.
166808. Огрызков В. М., Гличев А. В., Кузьмин С. И. К вопросу об унификации учебно-методической документации [вузов и техникумов]. — Стандарты и качество, 1973, № 7 С , с. 39—40. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.
166809. Реутин П. Д. УИР — по расписанию. [О науч.-исслед. работе студентов Казан. инж.-строит. ин-та]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 44—46.
166810. Смирнов Б. А., Пахомов Н. Н. Обсуждение проблем коммунистического воспитания студенческой молодежи. [По материалам пленума Всесоюз. науч. совета по ком. воспитанию студенч. молодежи. Москва. Янв. 1973 г.] — Науч. докл. высш. школы. Науч. коммунизм, 1973, № 4 С , с. 144—149.

24.9.18 Семейное воспитание

166811. Иванова Л. М. Союз любви и разума. [О воспитании детей в семье]. — Агитатор, 1973, № 13 С , с. 17—20.
166812. Кривинский Л. Родителям—основы педагогического мастерства. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 70—73.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

166813. Митина И. Двенадцать дней в Болгарии. [О постановке школьного образования в стране]. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 91—92.
166814. Раздымалин И. Ф. Опытническая работа учащихся в Болгарской Народной Республике. — Школа и производство, 1973, № 3, с. 79—80.
166815. Янку М., Кабеле Й. Решение текстовых задач в I—II классах школ Чехословакии. [Статья из Чехословакии]. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 80—84.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

166816. Можаяева Л. Г., Соколов Е. М. Модернизация высшей школы Швеции. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 87—91.
166817. Смирнова Е. Просвещение в Швейцарии. — Нар. образование, 1973, № 8 С , с. 92—95.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.1 Общие вопросы

166818. Алексеев М. П. К VII Международному съезду славистов. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 1—6.

166819. Агаронян И. В. О некоторых сложных качественных гательных. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 190—198.
166820. Адмони В. Г. Тенденции развития структуры предложений и функциональные стили в современном немецком литературном языке. (На примере употребления причастных конструкций). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 520, с. 3—16. Список лит.: 12 назв.
166821. Бейтуллов М., Гечгельдиев Х. Уменьшительные формы личных имен в турецких диалектах Болгарии. [Статья из Болгарии]. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 93—99.
166822. Витлин Ж. Л. Способности взрослых к овладению грамматическим строем иностранного языка. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 454, с. 219—231.
166823. Гаджисва Н. З. О двух источниках развития союзных сложных предложений в тюркских языках. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 30—39.
166824. Гаммермайстер Г. Р. Глагольные образования с отделяемыми компонентами в современной немецкой лексикографии. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 520, с. 97—105.
166825. Годунов Б. П. Основные вопросы теории построения речевых грамматических упражнений для I курса языкового вуза (на материале перфекта и претерита). [Нем. яз.] — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 454, с. 91—140.
166826. Губогло М. Н. Гагаузская антропонимия как этногенетический источник. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 84—92.
166827. Гугушвили Паата. Социологические аспекты всеобщего языка. — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 85—91. Библиогр. ссылки в тексте. Окончание. Начало: № 11, 1972.
166828. Дульзон А. П. Диалекты и говоры тюрков Чулыма. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 16—29 с карт.
166829. Зайнуллин М. В. Модальность долженствования в башкирском языке. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 53—59. Библиогр. ссылки в тексте.
166830. Зиброва Т. Ф. Произношение возвратной частицы с твердым и мягким с в говорах Заволжья. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 204—209.
166831. Клименко Л. П. Некоторые особенности словообразовательной типологии приставочных глаголов движения в древнерусском языке XIII—XV вв. По материалам Новгород. 1 летописи ст. и мл. изводов. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 153—171.
166832. Ковин В. А. К вопросу коммуникативного функционирования порядка слов в немецкой разговорной речи. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 520, с. 17—34. Список лит.: с. 33—34.
166833. Корнилова Л. И. Цель изучения глазами выпускника. [По материалам социол. исследований кафедры иностр. яз. Тольяттин. политехн. ин-та]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 31—33.
166834. Кривопустова З. Н. Об ударении в страдательных причастиях прошедшего времени глаголов IV класса. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 199—203.
166835. Куделина Д. А. Einig в группе существительного в современном немецком языке. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 520, с. 35—44.
166836. Кустова Н. И. Придаточное обстоятельственное предложение цели и существительное с предлогом в той же функции как синтаксиче-

ские синонимы. (На материале нем. яз.) — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 520, с. 45—53. Список лит.: 11 назв.

166837. Малэк Э., Вавжинчик Я. Малоизвестный польский перевод «Российской грамматики» М. В. Ломоносова. [Статья из Польши]. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 96—97.

166838. Маслова В. А. Формообразующая функция приставки з-(с-) в старорусском языке. По памятникам письменности XV—XVII вв. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 178—189. В огл. авт.: В. М. [!] Маслова.

166839. Неведомская О. М. Устойчивые адъективные сравнения немецкого языка в сопоставлении с русскими (в структурно-морфологическом аспекте). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 520, с. 54—69.

166840. Павлов В. М. О двойственном характере модели сочинительных сочетаний сложных слов с «сокращенным» общим компонентом в немецком предложении. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 520, с. 81—96.

166841. Петров Геннадий. Михетер — Михедер — Мигедер? [О передаче чуваш. собств. имен в рус. яз.] — Дружба (Чебоксары), 1971, № 2 С , с. 142—145.

166842. Петрова З. П. О синонимике словосочетаний с глаголами чувства. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 121—128.

166843. Подольский В. Я. Лингвистический анализ с применением методов стилистики декодирования (на материале рассказа К. Мэнсфилд «Sixpence»). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 522, с. 16—24.

166844. Помазан Н. Г. Стилистическое использование английских заимствований в речи персонажей художественного произведения. (На материале послевоен. нем. литературы). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 520, с. 70—80.

166845. Ракина В. И. О критериях и принципах построения синонимического ряда. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 522, с. 3—15.

166846. Рипинская Л. В. Структурные типы предложных атрибутивных словосочетаний в современном английском языке. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 522, с. 39—54.

166847. Рускова М. П. Турецкие заимствования в болгарских письменных памятниках XVIII века. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 60—70.

166848. Садыкова М. С. Грамматические и стилистические особенности аспекта отрицания узбекского глагола. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 46—52.

166849. Селезнева К. А. Вариантная замена суффиксов группы производных существительных со значением качества и состояния современного английского языка. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 522, с. 55—74. Список лит.: 11 назв.

166850. Селезнева К. А. О некоторых фономорфологических факторах, регулирующих сочетаемость словообразовательных морфем в современном английском языке. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 522, с. 75—90. Список лит.: 15 назв.

166851. Серебренников Б. А. О причинах превращения начального S в h в башкирском языке. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 10—15.

166852. Скобликова Е. С. Параллелизм форм двух существительных в аппозитивных и предикативных сочетаниях. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 116—120.

166853. Сметанина С. А. О глагольно-герундиальных конструкциях в современном английском языке. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 522, с. 25—38.

166854. Сорокина С. С. О синтаксических подтипах грамматической интерференции. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 454, с. 141—165.

166855. Стабурова Л. Г. Методика анализа речевых навыков (на материале лексико-грамматических навыков коррективного курса английского языка). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 454, с. 166—184.

166856. Тавадзе А. Е. Английский язык в вузах Народной Польши. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 454, с. 214—218.

166857. Тавадзе А. Е. Принципы составления учебников по иностранным языкам в вузах ПНР. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 454, с. 205—213.

166858. Тенишев Э. Р. Смычные согласные в языке тюркских рунических памятников. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 40—45.

166859. Трахтенберг О. М. К вопросу об архаических конструкциях глагольного управления. (На материале XVII — первой половины XIX вв.) — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 129—152.

166860. Чистякова Т. А. Система упражнений по предупреждению речевых ошибок на уроках по специальности в спецгруппах математического факультета (на материале французского языка). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 454, с. 79—90.

166861. Ширалиев М. Ш. Состояние и задачи дальнейшего развития тюркской диалектологии в СССР. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 3—9.

166862. Шпринберг Д. М. Грамматические трудности аудирования английской речи на III курсе педагогического вуза. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, т. 454, с. 185—196.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

166863. Алиев Ариф. Был такой писатель. О прозе Минасазова. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 139—141.

166864. Алиева Светлана. Вырастаем вместе с эпохой. Заметки о туркм. романе. — Лит. обозрение, 1973, № 6 С , с. 58—63.

Алтаев Ал. Мои старые издатели. — См. 167182

166865. Андреев Ю. А. О неравномерности литературного развития. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 58—72.

166866. Асатиани Гурам. Большие ожидания. Критич. заметки о соврем. прозе. — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 61—67. Продолж. следует.

166867. Ачатова А. А. Из наблюдений над лирической прозой И. А. Бунина. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 83—90.

166868. Бабаев Габиб. Как живой с живыми... К 80-летию В. В. Маяковского. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 131—134.

Барыкин В. Е. Из редакторского опыта М. Е. Салтыкова-Щедрина. — См. 167184.

Баскаков В. Н. Изучение русской литературы в послевоенной Польше. — См. 167196.

166869. Белая Г. Искусство есть смысл... [О соврем. сов. прозе]. — Вопр. лит., 1973, № 7 С , с. 62—94.

166870. Белкин Д. И. «Арап Петра Великого» А. С. Пушкина и «Персидские письма» Монтескье. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 160, с. 122—130.

166871. Богдецкая Л. А. Английский политический роман 60-х гг. XX века. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 160, с. 91—104.

166872. Бурова Г. М. Особенности жанра и метода рассказов Всеволода Иванова о гражданской войне (20-е годы). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 169—184.

166873. Ваяшова М. Г. Исторические трагедии И. Сельвинского 80-х годов. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 286—302.

166874. Варшавская К. О. Художественное время в новеллистике 80-90-х годов. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 61—69.

166875. Вдовин В. Нераскрытые цитаты в литературно-критических статьях и письмах Есенина. — Вопр. лит., 1973, № 7 С , с. 222—230.

166876. Вильчинский В. П. Славянский вопрос в русской литературе 1870-х годов. (К проблеме нар. характера). — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 118—131.

166877. Владимирская Т. Человек и природа в книгах для детей младшего школьного возраста. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 85—90.

166878. Волков-Ланин Леонид Филиппович. Вижу Маяковского. [Из воспоминаний. К 80-летию со дня рождения]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 15—25.

166879. Воронин Л. Б. Реалистические тенденции в поэзии Н. Ушакова 30-х годов. (Поэма «Герой»). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 140—168.

166879а. 80 лет со дня рождения Владимира Маяковского. [Статьи и интервью:] Г. Абашидзе. Грузия — колыбель поэта. — Л. Гудиашвили. Встреча в Париже. — А. Мирдхулава. Мы читали ему свои стихи. — М. Светлов. Я расскажу о нем. — А. Тоидзе. Его тянуло к тбилисцам... — М. Горгидзе. Из дневниковых записей. — Ф. Долидзе. Я знал Маяковского... — В. Лаперашвили. «...Пьеса, идентичная всему ходу революции». — Д. А. Тухарели. Осваивая великое наследие... — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 7—31.

166880. Вядро Ш. Его голос звучал для нас... [Из воспоминаний о В. В. Маяковском]. — Кодры, 1973, № 7, с. 147—151.

Галузинская Виктория. Странник на дороге добра. [Об укр. философе и поэте Г. С. Сковороде. — См. 163871.

166881. Гейдеко В. Магия краткости и простоты. (Заметки о мастерстве Чехова-рассказчика). — Вопр. лит., 1973, № 7 С , с. 168—183.

166882. Герасименко Л. А. О жанровой природе романов И. С. Тургенева 50-х годов. «Рудин», «Дворянское гнездо». — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 50—60.

166883. Голованова Т. П., Назарова Л. Н. Новые работы французских славистов о Тургеневе. Обзор. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 221—229.

166884. Горбовский Глеб. Магнетизм Маяковского. [К 80-летию со дня рождения]. — Аврора, 1973, № 7, с. 50—51.

166885. Горланов Г. Е. Лицо века. (К вопросу о лич. герое в поэзии В. Федорова). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 194—210.

166886. Грекул И. Плоды творческой дружбы. [Взаимовлияние молд. и укр. литератур]. — Кодры, 1973, № 7, с. 110—119.

Григорьев Н. Д. Н. К. Крупская и А. М. Горький. — См. 163988.

166887. Гринберг И. Многомерная жизнь. [О прозе В. Цыбина]. — Знамя, 1973, № 8 С , с. 232—237.

166888. Денисова С. М. Творчество Н. Телешова в годы реакции. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 91—100.

166889. Денисова Э. И. «Прозанческие» стихи и «поэтическая» проза. (К спорам о поэзии И. А. Бунина). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 22—39.

166890. Дехоти Ф. Хафиз на Западе и на Востоке. [О связях перс.-тадж. и араб. литератур]. — Памир, 1973, № 7, с. 87—91.

166891. Дюжев Юрий. Союз рабочих сердец. [Тема труда в соврем. прозе]. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С , с. 257—275.

166892. Евтушенко Николай. После разведки — наступление. [К об-суждению темы «Научно-техническая революция и литература». В связи со статьей Ф. Кузнецова «Встречи с грядущим» в журн. «Лит. обозрение», 1973, № 1]. — Лит. обозрение, 1973, № 6 С , с. 6—12.

166893. Емельянов Б. В. Проблема человека у Ф. М. Достоевского. — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 231—239.

166894. Емельянов Б. В. Философские взгляды молодого Тургенева. — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 224—230.

166895. Ершова С. Я. [К проблеме положительного героя в повести С. Т. Григорьева «Кругосветка». — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 211—221.

166896. Занковская Л. В. Цвет в поэтической образности Есенина. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 130—139.

166897. Зарецкий В. А. Тема «Другой улицы» в произведениях М. Горького. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 3—20.

166898. Заславский И. «Он вошел в мою душу...» Страницка из летописи рус.-укр. лит. единства. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 176—180.

166899. Захаров А. Поэт-агитатор. [К 80-летию со дня рождения В. В. Маяковского]. — Агитатор, 1973, № 13 С , с. 42—44 с портр.

166900. Зозуля Е. Д. Маяковский в «Новом Сатириконе». [Воспоминания, напис. в 1939 г. Публикация. С послесл. ред.] — Памир, 1973, № 7, с. 80—82.

166901. Зубарева Е. Е. Н. Кальма. [О творчестве писательницы]. — Нач. школа, 1973, № 7 С , с. 59—66. Загл. указ. в огл.

166902. Иванов С. Н. О переводах произведений Пушкина на узбекский язык. (Заметки по сопоставит. поэтике). — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 97—104.

166903. Иокар Л. Н. Горький за чтением книг о Л. Толстом. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 151—161.

166904. К 80-летию со дня рождения В. В. Маяковского. [С предисл. ред. Статьи:] Б. Милаевский. Маяковский продолжается... (Новые работы о творчестве поэта). — Ф. Гопп. Встречи с Маяковским. — Вопр. лит., 1973, № 7 С , с. 137—167.

166905. Казанчиев Д. Е. Становление личности. (Повести В. Астафьева). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 222—239.

166906. Канунова Ф. З. Концепция личности в эстетике и творчестве Бестужева 30-х годов. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 3—25.

166907. Каримов К. Некоторые вопросы композиции, метра и жанра «Кутадгу билиг». [О памятнике древнетюрк. литературы Юсуфа Хас-Хаджиба. XI в.] — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 100—104.

166908. Кашина Н. В. Наследие Ф. М. Достоевского и советская литература. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 48—62.

166909. Киреева И. В. Альберт Рис Вильямс. Материалы к биограф. [амер. писателю]. 1883—1917 гг. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 160, с. 67—80.

166910. Киреева И. В. Дооктябрьское творчество Джона Рида. (К проблеме метода). — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 160, с. 3—66.

166911. Киреева И. В. Из переписки Альберта Риса Вильямса с Я. К. Кокушкиным. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 160, с. 81—90.

166912. Киселев Н. Н. Агитационная комедия периода гражданской войны. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 130—141.

166913. Киселев Н. Н. «Выстрел» А. Безыменского и его место в сатирической драматургии конца 20-х годов. — Учен. зап. Ташкент. ун-та, 1973, № 83, с. 109—129.

166914. Книпович Евгения. Связь поколений. Произведения писателей ГДР. — Лит. обозрение, 1973, № 6 С , с. 98—99.

166915. Кожин В. В. Возрождение или средневековье? [По поводу статьи Д. С. Лихачева «Своеобразие исторического пути русской литературы X—XVII веков» в журн. «Рус. лит.», 1972, № 2]. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 162—164.

166916. Конецкий Виктор. Что нас толкает в путь... [О докум. прозе. Интервью писателя В. Конецкого. Записал Г. Амбернади]. — Лит. обозрение, 1973, № 6 С , с. 102—106.

166917. Краснов П. С. О «Федоре Рязанском». [К творч. истории трагедии А. С. Грибоедова]. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 104—107.

166918. Кузнецов Феликс. Человек «естественный» и общественный. [Тема любви и быта в соврем. прозе]. — Лит. обозрение, 1973, № 6 С , с. 28—37.

166919. Курганов В. Н. Замечания к новым изданиям романа А. Н. Степанова «Порт-Артур». — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 169—171.

166920. Лебедев А. А. Традиции Свифта в творчестве Герберта Уэллса. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 160, с. 140—154.

166921. Левин Ю. Д. Зарубежные работы о переводном творчестве В. А. Жуковского. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 229—235.

Лифшиц Мих., Рейнгардт Л. Незаменимая традиция. [О борьбе классич. марксистской литературы с буржуазной теорией искусства и литературы]. — См. 167099.

166923. Лобанов М. Вечно живые типы. [Об антибуржуазной направленности творчества классиков рус. литературы]. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С , с. 306—320.

166924. Луякова И. П. К вопросу об истории советского социально-утопического романа. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 270—285.

166925. Лурье М. М. Ф. М. Достоевский в английском литературоведении первой трети XX века. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1971, № 522, с. 91—118.

166926. Люблинский В. С. Антивольтеровский плакат конца 1870 года. Публикация Н. В. Варбанец. — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 148—153.

166927. Марминова Г. Г. Д. Бедный и становление социалистического реализма в дооктябрьской пролетарской поэзии. — Учен. зап. Куйбышев пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 68—82.

166928. Милявский Б. Новое о Маяковском. — Памир, 1973, № 7, с. 70—79.

166929. Митин Генрих. Верность себе. О лирике Р. Рождественского. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 135—138.

166930. Морозов А. А. Новые аспекты изучения славянского барокко. [О литературе и искусстве]. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 7—23. Библиогр. ссылки в тексте.

166931. Муллоджанов Масуд. «Хватка у него моя...» Заметки о Маяковском в Таджикистане. — Памир, 1973, № 7, с. 63—69.

166932. Мысликов В. А. Тема «стыда» в творчестве Салтыкова-Щедрина. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 132—139.

166933. Недзведский А. В. Польза творческих контактов. [О работе кафедры истории укр. литературы Одес. гос. ун-та им. Мечникова]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 6 С , с. 43—44.

166934. Новиков Михай. Русский реалистический роман как явление в процессе развития мировой литературы. [Статья из Румынии] Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 24—36.
166935. Новикова Мария. О «ножницах» в делах переводческих. Размышления над литературоведч. книгами. — Лит. обозрение, 1973, № 6 С , с. 88—90.
166936. О ритме художественной прозы. [Ответы писателей и пер. на анкету ред. журн. «Вопр. лит.»:] М. Шагинян; Ю. Нагибин; А. Калинин; Г. Серебрякова; В. Войнович; В. Конецкий; В. Астафьев; Л. Успенский; Л. Обухов; С. Сартаков; А. Приставкин; В. Сафонов; Н. Кочин; М. Донской; Р. Райт-Ковалева; А. Никольская. [С коммент. М. Гиришмана «Над строками анкеты»]. — Вопр. лит., 1973, № 7 С , с. 95—136.
166937. Оганесян М. А. К вопросу о творческой истории романа Г. Маркова «Сибирь». — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 185—193.
166938. Оганесян М. А. О военной повести Г. М. Маркова «Солдат пехоты». — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 260—269.
166939. Оленчук М. И. Неопубликованная статья Е. И. Утина «Неурожай в литературе». — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 144—151.
166940. Осоват Л. Трагическая гармония Федерико Гарсиа Лорки. [О творчестве исп. поэта]. — Вопр. лит., 1973, № 7 С , с. 184—204.
166941. Панков А. На рубежах современности. [О науч.-худож. жанре]. — Знамя, 1973, № 8 С , с. 223—231.
166942. Печоров Г. М. Ритмика ранних стихов В. В. Маяковского. На материале его творчества 1912—13 гг. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 21—67. Список лит.: 38 назв.
166943. Полуяхтова И. К. Поэты-гарibaldiйцы. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 160, с. 105—121.
166944. Прадивляный Г. С. Проблема романтического героя в поэме Александра Блока «Возмездие». — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 101—108.
166945. Прийма Ф. Я. Сербско-хорватские параллели к «Слову о полку Игореве». — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 73—81.
166946. Рассказов А. В. Роман Ф. Шпильгагена «Один в поле не воин» в оценке русской критики 90-х гг. XIX века. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 160, с. 131—139.
166947. Ревякина А. А. А. Грин в полемике с реакционным искусством. (Рассказы 1917—1933 гг.) — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 98—129.
166948. Реморова Н. Б. Вопросы западноевропейской культуры средних веков и Возрождения в статьях и заметках А. С. Пушкина. Статья 1. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 173—184.
166949. Ровда К. И. Пути взаимопознания и дружбы. [О рус.-чехословац. лит. связях. Обзор литературы]. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 172—184. Библиогр. ссылки в тексте.
166950. Ростовцева Инна. «Смотри на мир, работай в нем...» [О поэзии Н. А. Заболоцкого]. — Знамя, 1973, № 8 С , с. 238—245.
166951. Рыбаков Н. И. К проблеме сказа в художественной литературе. — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 80—97.
166952. С разных точек зрения. [К обсуждению романа С. Залыгина «Южно-американский вариант». С послесл. ред. Статьи:] И. Стрелкова. Несчастье особого рода. — З. Янкова. Всего один вариант... — Лит. обозрение, 1973, № 6 С , с. 38—43.

166953. Сазопова Л. И. Принцип ритмической организации в деревенской повествовательной прозе. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 82—96.

166954. Сакун Г. И. Некоторые особенности типизации в современной повести о деревне. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 164—167.

166955. Севастьянов Виталий. ...Векам, истории и мирозданию. [К 80-летию со дня рождения В. В. Маяковского. Беседа с летчиком-космонавтом В. Севастьяновым. Записал А. Самойлов]. — Аврора, 1973, № 7, с. 51—54.

166956. Семенов Е. И. У истоков «Подростка». [О романе Ф. М. Достоевского]. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 107—116.

166957. Сергеев К. Вровень с эпохой. К 80-летию со дня рождения В. В. Маяковского. — Дальний Восток, 1973, № 7 С , с. 122—124.

166958. Сидоряк Николай. Украинская драматургия. Год 1972. 2. О комедии. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 165—171. Перед текстом и в огл. авт.: Микола Сидоряк. 1: № 6.

166959. Сквиренко Анна. Диалектика поиска. [О творчестве поэтов А. Бусуйока, Н. Савостина и К. Шишкана]. — Кодры, 1973, № 7, с. 120—138.

166960. Сушкова В. Н. Художественное своеобразие автобиографической трилогии П. И. Замойского. [«Подпасок», «Молодость» и «Восход»]. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 150—157.

166961. Тимашева О. Современная критика о [французском поэте] Бодлере. — Вопр. лит., 1973, № 7 С , с. 213—217.

166962. Тимохина Н. В. Композиция повести И. А. Бунина «Деревня». — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 40—47.

166963. Трифонов Н. А. Когда же и где родился Н. Ф. Павлов? [К биографии писателя XIX в.] — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 168—169.

166964. Трубецкая З. А. Достоевский и А. П. Filosofova. [Воспоминания]. Публикация С. В. Белова. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 116—118.

166965. Турков А. С веселым беспокойством в глазах. [Творч. портр. эст. писателя Ю. Смуула]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 63—68 с портр.

166966. Уваров К. А. Сочинения Андрея Курбского и Ивана Грозного как один из источников драматической дилогии А. Н. Толстого «Иван Грозный». — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 63—79.

166967. Фридлендер Г. М. Русский реализм XIX века. Некоторые спорные проблемы и очередные задачи изучения. [В связи со статьей М. Новикова (Румыния). «Русский реалистический роман как явление в процессе развития мировой литературы» в журн. «Рус. лит.», 1973, № 3]. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 37—57.

166968. Ханбеков Леонид. Ощущая пульс времени. К 60-летию А. Б. Чаковского. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С , с. 276—277.

166969. Хаустов Н. Т. В. С. Розов о творчестве драматурга. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 142—149.

166970. Хватов Александр. Правдивые строки. [О творчестве поэта А. Решетова]. — Наш современник, 1973, № 8 С , с. 175—179.

166971. Хмара Валентин. Не сотвори себе кумира. [Тема положит. героя в лит.-критич. статьях А. Янова]. — Лит. обозрение, 1973, № 6 С , с. 74—79.

166972. Холин Г. А. Очерки Владимира Солоухина. (К вопросу о проблематике жанра). — Учен. зап. Моск. пед. ин-та, 1972, т. 485, с. 240—259.

166973. Хоменко Н. Землепроходцы в историческом романе. — Дальний Восток, 1973, № 7 С , с. 125—135.

166974. Храбровицкий А. В кругу современников. К 120-летию В. Г. Короленко. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 172—175.
166975. Цицишвили Георгий. Горький и грузинская общественность (1893—1921). — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 68—76. Продолж. следует.
166976. Чередникова М. П. Об одном фольклорном мотиве в повести Н. С. Лескова «Очарованный странник». — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 139—144.
166977. Чиллаев К. Рукописи «Абу Муслим-наме» в ленинградских фондах. [Памятник перс. литературы]. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1973, № 1, с. 97—105. Рез. на тадж. яз.
166978. Чудакова М. К творческой биографии М. Булгакова. 1916—1923. (По материалам архива писателя). — Вопр. лит., 1973, № 7 С , с. 231—255.
166979. Шамахова В. М. Проблема романтизма в эстетике Н. Полевого. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 26—37.
- Шарыпкин Д. М. Русская литература на страницах [скандинавского] журнала «Scando-slavika». — См. 167199.
166980. Шкаруба Л. М. Эстетические взгляды К. М. Станюковича 1870-х годов. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 70—82.
166981. Щербина В. Наша духовная родина. (Ленинские принципы культ. стр-ва и литература). — Вопр. лит., 1973, № 7 С , с. 3—32.
166982. Янушкевич А. С. Э. Т. А. Гофман в России. В. Г. Белинский о Гофмане. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 38—49.
166983. Яценко В. М. Ромен Роллан об Ибсене. — Учен. зап. Том. ун-та, 1973, № 83, с. 158—172.

25.3.2 Фольклористика

166984. Уигвицкая М. А. Хакасские героические сказания — «семейные хроники» и памятники енисейской письменности. — Сов. тюркология, 1973, № 2, с. 71—83.
166985. Эбель А. А. Об однокоренных глагольных синонимах с разными приставками в русских былинах. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 172—177. Библиогр. ссылки в тексте.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

166986. Александров Леонид. Пантюхинские орлы. Рассказ. — Дружба (Чебоксары), 1973, № 2 С , с. 5—23.
166987. Андреева Любовь. Три стихотворения: «Вот опять надо мной самолет...» — «Ты ко мне приедешь осенью...» — «А за рекою дачи, дачи...» — Урал, 1973, № 8 С , с. 3—4.
166988. Астафьев Виктор. Сопричастный всему живому. [Из воспоминаний писателя]. — Наш. современник, 1973, № 8 С , с. 166—174.
166989. Базунов Олег. Рабочий день. Рассказ. Ил.: О. Зуев. — Аврора, 1973, № 7, с. 26—34.
166990. Баух Ефрем. «Однажды на повороте улочки...» — «По весне наступает истомная тяга...» — «И снова влага бормотать...» — «Мы молодожили...» — «Я стоял и смотрел...» — Дождь. — Танец. [Стихи]. — Кодры, 1973, № 7, с. 98—102.
166991. Блейхер Инна. «Издавна люди завидуют птицам...» — «Я была, наверное, несмелой...» [Стихи]. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 132.

166992. **Боголюбов Константин.** Сквозь годы... Воспоминания. — Урал, 1973, № 8 С , с. 112—125. Продолж. Начало: № 7, 1972.
166993. **Ботвинник Семен.** «Ветер, пепел той войны...» — «Как драки по весеннему полю...» — «Хватит ходить да решать...» — «Не думали — а встретились опять...» [Стихи]. — Аврора, 1973, № 7, с. 22—23.
166994. **Викторов Борис.** Огибала отара... — Пришествие выюги. — Зимнее утро. — Эпюд с молдавским орнаментом. — «Мы в гору шли...» [Стихи]. — Кодры, 1973, № 7, с. 9—12.
166995. **Вихров Александр.** «Где Донец течет небыстро...» — «Отпусти меня на север...» [Стихи]. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 133.
166996. **Воронов Николай.** Что он за человек? [Отрывки из повести]. — Урал, 1973, № 8 С , с. 65—77.
166997. **Галинский Юрий.** Час испытаний. Роман. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 109—131. Окончание Начало: № 6.
166998. **Галушко Татьяна.** «С тех пор, как в мире родился сынок...» Стихи. — Аврора, 1973, № 7, с. 41.
166999. **Глинка Михаил.** Горизонт чист. Повесть. Ил.: Е. Аносов. — Аврора, 1973, № 7, с. 6—22. Окончание. Начало: № 6.
167000. **Глушеч Иосиф.** Баллада о взрыве. Стихи. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 12—13.
167001. **Гулиа Георгий.** Рассказы: Давлет Зухба в цейтноте. — Непонятное утро в горах. — Знамя, 1973, № 8 С , с. 104—114.
167002. **Давыдов И.** Весело. Рассказ. — Урал, 1973, № 8 С , с. 103—111.
167003. **Давыдов Сергей.** В партизанском лесу. — Военный фильм. — Белый сонет. [Стихи]. — Аврора, 1973, № 7, с. 24.
167004. **Дракохруст Александр.** Вспоминая о войне. Стихи: «Отпусти война, в бессрочный отпуск...» — Октябрь. 1941. — В окружении. — За рево. — По состоянию на 24 июня... — Русские кладбища. — «Переписать бы заново...» — «Не надо безоглядных скоростей...» — Дальний Восток, 1973, № 7 С , с. 82—84.
167005. **Еранцев Алексей.** Моя звезда. Стихи: «Я Родину чувствую ранней весной...» — «По ночам, как голодный медведь в берлоге...» — «Жара полыхает такая...» — «Перед лицом земли моей очнись...» — «К тем забытым, некошеным странам...» — «Не стого ли, что грустен колокол...» — «Под фонарем, в провинциальном веке...» — «Заринна полыхнула за увалом...» — «Зари малиновый осколок...» — Урал, 1973, № 8 С , с. 6—9.
167006. **Иванов Михаил.** Рядом с Камо. [О боевых действиях 1-го партизанского отряда особого назначения в годы Гражд. войны]. Докум. повесть. — Дружба (Чебоксары), 1973, № 2 С , с. 27—76.
167007. **Карский Юрий.** И все сильнее звучанье гордых строк... Стихи. — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 31.
167008. **Келлер И.** Как я стал либреттистом. [Из воспоминаний драматурга]. — Урал, 1973, № 8 С , с. 158—162.
167009. **Кербер Леонид.** ТУ — человек и самолет. [О жизни и деятельности авиаконструктора А. Н. Туполева]. Докум. повесть. — Знамя, 1973, № 8 С , с. 40—101. Продолж. следует.
167010. **Ковалев Дмитрий.** Пахоты пласты. Стихи: Обновление. Отцы и дети. — «Все — память, прах...» — «Морозец, пахоту схвативший...» — Страда. — Наш современник, 1973, № 8 С , с. 128—129.
167011. **Корниенко Вячеслав.** Старорежимец. Рассказ. — Дальний Восток, 1973, № 7 С , с. 85—96.
167012. **Краснов Иван.** Служу Советскому Союзу. — Ненависть. — Автограф. [Стихи]. — Дружба (Чебоксары), 1973, № 2 С , с. 3—4.

167013. **Кутов Николай.** «Травы полегли валками влажными...» — «Я хочу, чтоб не мелели реки...» — Критику. [Стихи]. — Аврора, 1973, № 7, с. 49.
167014. **Лангуев Владимир.** Кожедуб. — Ветераны. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С, с. 159—160.
167015. **Левин М.** Тайга. Рассказ. — Памир, 1973, № 7, с. 32—36.
167016. **Литвинов Валентин.** Козье ненастье. — «Прощаюсь я с тобой...» — «Опять дожди и увидание...» — Поздние ромашки. — В магазине игрушек. [Стихи]. — Сибирь, 1973, № 4 С, с. 112—113.
167017. **Мельник Михаил.** Таинственная Ти. Роман. — Кодры, 1973, № 7, с. 13—97. Окончание. Начало: № 5.
167018. **Мурашковский Владимир.** Посвящения. [Стихи:] Чехов. — Поющий остров. — Стога. — Кугамай. — «Не надо песню за руку водить...» — Дружба (Чебоксары), 1973, № 2 С, с. 77—79.
167019. **Наволочкин Николай.** Амурские версты. Роман. — Дальний Восток, 1973, № 7 С, с. 30—81. Окончание. Начало: № 5.
167020. **Николаев Геннадий.** Большой дрозд. Повесть. [Напеч. с сокр.] — Сибирь, 1973, № 4 С, с. 3—79.
167021. **Новиков Николай.** Воронцовский дворец. — Север и Юг. [Стихи]. — Радуга, 1973, № 8 С, с. 107—108.
167022. **Носов Евгений.** Не имей десять рублей... Повесть. — Наш современник, 1973, № 8 С, с. 27—81.
167023. **Паркаев Юрий.** Песня в парусах. — «Нам был всегда попутным ветер страстный...» — Иду по земле. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С, с. 221—223.
167024. **Первенцев Аркадий.** Черная буря. Роман. Ил.: Н. Усачев. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С, с. 17—158. Окончание. Начало: № 6.
167025. **Плетнев Александр.** Три рассказа: Жадюга. — Проня. — Спасатель. — Дальний Восток, 1973, № 7 С, с. 11—29.
167026. **Расул-заде Натиг.** Возвращение. [Рассказы:] Как я купил присок. — Старая, ненужная... — Роя. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 96—109.
167027. **Реутский Петр.** Из новой книги [стихов:] Наедине. — Про любовь. — Сирота. — «Не загадывай, не разгадывай...» — Стихи, написанные в больнице. — Сибирь, 1973, № 4 С, с. 80—81.
167028. **Сафаров Рауф.** Вечер. — «Улыбнись хоть в стихах...» [Стихи]. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 92—93.
167029. **Сергеев Марк.** Несчастью верная сестра. [О Е. И. Трубецкой]. Докум. повесть. — Сибирь, 1973, № 4 С, с. 82—99.
167030. **Скоморохов Николай.** Боем живет истребитель. [О летчиках 164-го истребит. авиац. полка. 1942—1943 гг.] Докум. повесть. Лит. запись Н. Беловола. — Радуга, 1973, № 8 С, с. 89—106. Продолж. Начало: № 6.
167031. **Соловьев Аркадий.** О дожде. — Жду. — Пиши почаще. [Стихи]. — Урал, 1973, № 8 С, с. 4—6.
167032. **Солоухин Владимир.** Прекрасная Адыгене. [Повесть]. Ил.: В. Дедаев. — Наш современник, 1973, № 8 С, с. 83—125. Продолж. следует.
167033. **Софронов Анатолий.** Бессмертие. Поэма. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С, с. 7—15.
167034. **Софронов Анатолий.** Тайна саркофага. Современ. история в 2 ч. — Театр, 1973, № 6 С, с. 171—192.
167035. **Степанов Вадим.** О Женщине, о Любви. [Стихи]. — Дружба (Чебоксары), 1973, № 2 С, с. 24—26.

167036. **Тарутин Олег.** «Я еще деревьев не сажал...» — «Ну, душа, как твои закрома...» — «Возвратиться к истокам любви...» — «У памяти нет ей — твое лицо...» — «Как мы можем друг без друга?..» [Стихи]. — Аврора, 1973, № 7, с. 36.

167037. **Татьяничева Людмила.** Любовь нуждается в защите... [Стихи:] Что рабочие скажут? — Неоспоримые мастера. — Работа. — Последняя забота. — Суздаль. — Участник войны. — Юность новая моя. — Родник. — Еще раз здравствуй! — Есть песни. — Бывают такие минуты. — Второе зрение. — Любовь нуждается в защите. — «Да здравствует святое безрассудство...» — Наш современник, 1973, № 8 С, с. 23—25.

167038. **Трофимов Анатолий.** Вхожу без стука. Повесть. — Урал, 1973, № 8 С, с. 163—174. Продолж. следует.

167039. **Трусов Юрий.** Даль. Повесть. — Радуга, 1973, № 8 С, с. 14—84.

167040. **Турунтаев Владимир.** В командировке. Рассказ. — Урал, 1973, № 8 С, с. 78—102.

167041. **Фролов Игорь.** Колоски. — «О нет, мы не ломали языки...» — «Суровая внутренность танка...» — «Есть медленно растущие деревья...» — «Не говорили об одном...» [Стихи]. — Аврора, 1973, № 7, с. 24—25.

167042. **Храмов Евгений.** «Позавидуйте ясному небу...» — Королева. — «Затем, что этот день неповторим...» Песня Московского полка. [Стихи]. — Аврора, 1973, № 6, с. 36—37.

167043. **Челнокова Мария.** Легко обуты ноги. Записки геолога. [Повесть]. — Урал, 1973, № 8 С, с. 10—64. Продолж. следует.

167044. **Шалыт Владимир.** Шахматы. — «Скользили лебеди в пруду...» — Три километра. — «Фрам». [Стихи]. — Аврора, 1973, № 7, с. 60.

167045. **Шевелев Александр.** «Что-то нынче равнина молчит...» — «Любовь во мне останется навеки...» — «Этот шепот полночного сада...» — «Какой июль!..» — «Люблю я с музыкой бывать...» — «Что-то нынче не спится в дому...» — «Отвернулась к стене...» [Стихи]. — Аврора, 1973, № 7, с. 35.

167046. **Шигина Аэлита.** Звезды на дороге. Рассказ. — Дальний Восток, 1973, № 7 С, с. 97—101.

167047. **Шугаев Вячеслав.** Кое-что о сибиряках. — Беспокойство. [Очерки]. — Сибирь, 1973, № 4 С, с. 113—125.

167048. **Шукшин Василий.** Осенью. Рассказ. Ил.: Г. Сотников. — Аврора, 1973, № 7, с. 38—41.

167049. **Яковенко Виктор.** Три стихотворения: Спутник. — Крепости. — Вечная улица. — Знамя, 1973, № 8 С, с. 102—103.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).

Фольклор народов СССР (кроме русского)

167050. **Абульгасан А.** Застенчивый. Повесть. Пер.: М. Веклов. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 16—38. — Продолж. следует.

167051. **Авалиани Лад.** Экзамен. Рассказ. Пер.: А. Астахова. — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 39—44.

167052. **Ахмедова Азиза.** Бабушка и другие. Повесть. Пер.: Э. Агаев. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 73—86.

167053. **Бадаев Алексей.** Старики. — «Лету рады...» [Стихи]. Пер.: бурят.: М. Асланов. — Дальний Восток, 1973, № 7 С, с. 8—9.

167054. **Берулава Хута.** Твой голос живой. Стихи. Пер.: Г. Павловская. — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 11.

167055. Бурак Андрей. Анна. — Цвета. — Звучит в нас... — Вечер-
нее безмолвие. — Эта радость. [Стихи]. Пер. с молд.: Р. Ольшевский.
Кодры, 1973, № 7, с. 103—106.

167056. Гулям Хамид. Озеро Тюльпан. Поэма. Пер. с узб.: Р. Каза-
кова. — Знамя, 1973, № 8 С, с. 3—39.

167057. Дондогой Цырендулма. «В дальних дорогах и странствиях...»
Стихи. Пер. с бурят.: М. Асламов. — Дальний Восток, 1973, № 7 С,
с. 10.

167058. Зарудный Микола. Разлетаются желтые листья. Лирич. коме-
дия в 2 д. Авториз. пер. с укр.: В. Гончар. — Театр, 1973, № 6
С, с. 145—170.

167059. Исмаилов Рауф. Две жизни. Пьеса в 4 д., 6 карт. Пер.:
Д. Шихзаманов. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 47—72. Перед тек-
стом и в огл. авт.: Рауф Исмаилов.

167060. Кетелаури Сулхан. Воловья слеза. Рассказ. Пер.: Г. Мазу-
рин. — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 45—60.

167061. Киром Кутби. Рождение ребенка. Стихи. Пер. [с тадж.] А. Во-
ловик. — Памир, 1973, № 7, с. 31.

167062. Кодру Анатол. Строители. — Ветвистая свадьба. — Золотая
свадьба. — «Как долго был петлистый этот путь...» — Баллада. —
Земля. — Взрослая игра. [Стихи. Пер. с молд.: Н. Матвеева; Т. Жир-
мунская]. — Кодры, 1973, № 7, с. 3—8.

167063. Краснов Георгий. Тайна Сараматских гор. Фантаст.-приклю-
ченч. повесть. Пер. с чуваш.: В. Захаров. — Дружба (Чебоксары), 1973,
№ 2 С, с. 80—132.

167064. Кугультинов Давид. Все ново во вселенной. [Стихи:] «Как
песни лимбы — трепетной свирели...» — Бабочка. — «Я посвятил стихи
весне...» — «Опять свершилось чудо...» — «Под деревьями густого пар-
ка...» Пер. с калм.: Ю. Нейман. — Наш современник, 1973, № 8 С,
с. 126—127.

167065. Лачынлы Ага. Свадьба. — Обида. — Самеду Вургуну. — «Ни
доброй не бывая...» [Стихи]. Пер.: В. Прогалли. — Лит. Азербайджан,
1973, № 6, с. 94—95. Перед текстом и в огл. авт. Ага Лачинлы.

167066. Миндадзе Бидзина. «Каменными гулками торцами...» Стихи.
Пер.: В. Леонович. — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 16.

167067. Намжилов Чимит-Рэгзен. Красная площадь. — Песня копыт.
[Стихи]. Пер. с бурят.: Н. Симак. — Дальний Восток, 1973, № 7 С,
с. 3—4.

167068. Намсараев Владимир. Онон. — «К звездам взоры обраща-
ют люди...» — Степной человек. [Стихи]. Пер. с бурят.: М. Асламов. —
Дальний Восток, 1973, № 7 С, с. 4—5.

167069. Насиб Давуд. Я должен вернуться туда. — «Осень в сады
забрела...» [Стихи]. Пер.: П. Пархомовский. — Лит. Азербайджан, 1973,
№ 6, с. 90—91.

167070. Несими Имадеддин. «Любимая, меня не покидай...» — «Вода
живая, в блеске губ ты, как родник...» — «Вступивший в океан люб-
ви...» — «Свет сердца и светоч взгляда...» — «Кто ты, россыпь жем-
чужая...» — «Восходит солнце...» — «Мечтой единой...» Газели [азерб. поэ-
та XIV—XV вв. Пер.: Н. Гребнев; С. Н. Иванов; А. Заурих; С. Шервин-
ский]. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 39—42. Перед текстом и в
огл. авт.: Имадеддин Насими.

167071. Низами Гянджеви. Из поэмы «Искандер-намэ» [азербайджан-
ского поэта XII в.] Пер.: Н. Леонтьев. — Памир, 1973, № 7, с. 47—48.
Перед текстом и в огл. авт.: Низами.

167072. **Одинаев Джума.** Пестрые страницы. Повесть. Пер. [с тадж.] Л. Басова. Ил.: Л. Оборина. — Памир, 1973, № 7, с. 10—30. Окончание. Начало: № 6.

167073. **Петровский Николай.** Ковш. [Стихи. Пер. с чуваш.: В. Широков]. — Дружба (Чебоксары), 1973, № 2 С , с. 132—134.

167074. **Рустам Сулейман.** Пусть не будет ни смерти, ни крови. — Земля. — Напишет он имя мое. — Ненависть. — Птицы во время листопада. — Осень. — Одна ночь. — Первая любовь. — Несколько слов. — Открытое письмо другу-критику. — Болезнь. — Человек красит должность. — Чужой. — Не ходи без сердца. — На что похож Хазар? — Земля и любовь. — О завтрашнем дне. — Раздумья на берегу Черного моря. — Моя бессонная ночь. — Твое имя. — Сады Апшерона. — Красота. — «Сложив свои крылья...» — Непозитическая картина. — Страница из книги жизни. — Мой светильник. — Моя мать и я. [Стихи. Пер.: А. Флешин; Э. Балашов]. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 3—15.

167075. **Табидзе Галактион.** Маяковский. Стихи. Пер.: А. Цибулевский. — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 6.

167076. **Тухватуллин Рафаил.** Ягодные поляны. Повесть. Пер. с татар.: Н. Евдокимов. — Знамя, 1973, № 8 С , с. 115—142.

167077. **Упеник Микола.** Три стихотворения: Московское время. — В кабинете Юрия Гагарина. — Бульваром Леси Украинки... Пер. с укр.: Б. Палийчук. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 3—4.

167078. **Халимшо Салимшо.** Отзвук неба. — Мир красоты. [Стихи]. Пер. [с тадж.]: М. Софанова. — Памир, 1973, № 7, с. 8—9.

167079. **Цыдендамбаев Чимит.** Два костра. — Дороги людские. — О счастливых строителях. — Мастеря лук... — А вы смогли бы? [Стихи]. Пер. с бурят.: В. Липатов. — Дальний Восток, 1973, № 7 С , с. 6—7.

167080. **Цюпа Иван.** Не обшла нас доля. Из полтавских былей. Авториз. пер. с укр.: Е. Тардова. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 5—11.

167081. **Чиджавадзе Отар.** Самоубийцы. Роман [груз. писателя]. — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 32—38. Продолж. Начало: № 5.

167082. **Чудный Валентин.** Кличет «Бандьера росса». Стихи: «Вздернут на ветку дуче...» — «Слово — олово...» — «Мужество не только кличет к бою...» — «Цветок и плод...» — Маки. — Танец с саблями. — Зов барабанов. — По тревоге. Пер. с укр.: Л. Вышеславский. — Радуга, 1973, № 8 С , с. 85—88.

167083. **Шаиг Абдулла.** Страницы прошлого. [Из воспоминаний азерб. писателя]. — Лит. Грузия, 1973, № 7, с. 92—96. Перед текстом и в огл. авт.: Абдулла Шаик. Продолж. Начало: № 6.

167084. **Сихлы Исмаил.** Изморось. Рассказ. Пер.: С. Мамедзаде. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 43—46.

167085. **Ягуб Муса.** Учитель. — Дорога правды. — Жалоба оленихи, носящей в теле пулю. — Баллада о гибнущих вязах. [Стихи]. Пер.: А. Федорова. — Лит. Азербайджан, 1973, № 6, с. 87—89.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

167086. **Вандальберт Прюмский.** О названиях, знаках зодиака, культурах и климатических свойствах двенадцати месяцев. Поэма. [Публикация на рус. яз., пер. и предисл. Ю. Ф. Шульца]. — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 265—275.

167087. **Корнелиус Анри.** Палач. [Рассказ бельг. писателя]. Пер. с франц.: И. Волевич. — Знамя, 1973, № 8 С , с. 143—151.

167088. **Навроцкая Б., Доньский Р.** Операция «Хирург». Повесть. Пер. с польск.: И. Смирнитская. Ил.: Ю. Киселев. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С , с. 197—220. Продолж. Начало: № 7.

167089. Нямаа Д. Таган в три камня. Стихи. Пер. с монгольск.: Г. Серебряков. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С , с. 196.
167090. Очирхуу Т. Отец ведет меня. Стихи. Пер. с монгольск.: Г. Серебряков. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С , с. 195—196.
167091. Рабеаривело Жозеф. Авиави. — Танцы. Из мальгаш. поэзии. Пер. с франц.: Г. Орагвелидзе. — Памир, 1973, № 7, с. 84—85.
167092. Рабеманандзара Жак. Фрагмент из поэмы «Обычай веков». — Беседа. — Фрагмент из поэмы «Остров». Из мальгаш. поэзии. Пер. с франц.: Г. Орагвелидзе. — Памир, 1973, № 7, с. 85—86.
167093. Снорри Стурлусон. Сага об Инглингах. [Публикация на рус. яз.] Пер. с древнеисланд. и примеч. С. Д. Ковалевского. — Сред. века, 1973, вып. 36, с. 238—264.
167094. Сурэнжав Ш. Солдаты поют. — Русский лес. [Стихи]. Пер. с монгольск.: Г. Серебряков. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С , с. 193—195.
167095. Хейли Артур. Окончательный диагноз. [Роман. амер. писателя. Пер. с англ.: Н. Кузнецова и Д. Мишне. Журн. вариант]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 126—144. Продолж. Начало: № 4.
167096. Чейз Джеймс Хедли. Мертвые молчат. Роман [амер. писателя]. Пер. с англ.: Н. Минин и В. Соколов. — Наш современник, 1973, № 8 С , с. 130—155. Перед текстом и в огл. авт.: Джеймс Хедли Чейз. Продолж. следует.
167097. Эльбрус Д. На Красной площади. Стихи. Пер. с монгольск.: Г. Серебряков. — Молодая гвардия, 1973, № 8 С , с. 195.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

167098. Королев Ю. Синтез искусств — важная государственная задача. [Стеногр. выступления на IV съезде художников СССР. 1973 г. Напеч. с сокр.] — Декоративное искусство СССР, 1973, № 7 С , с. 2—3.
167099. Лифшиц Мих., Рейнгардт Л. Незаменимая традиция. [О борьбе классич. марксистской литературы с буржуазной теорией искусства и литературы]. — Художник, 1973, № 7 С , с. 52—57.
- Морозов А. А. Новые аспекты изучения славянского барокко. [О литературе и искусстве]. — См. 166930.
167100. Павловский Б. У истоков большевистской эстетической мысли. — Художник, 1973, № 7 С , с. 31—33.

28.2 Архитектура. Градостроительство

167101. Боков А., Левинсон А. Зеленоград: город-эксперимент. [Об особенностях архит. решения]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 7 С , с. 16—27.
167102. Гозак А. Архитектор Рейма Пиетиля. [По материалам Выставки соврем. фин. архитектуры. Москва. Окт. 1972 г.] — Декоративное искусство СССР, 1973, № 7 С , с. 28—32.
167103. Горшин С. Гарантия на 100 лет. [О новом методе консервации памятников деревянного зодчества]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 104—105.

Лебедева В. Монументалисты — металлургам. [Об оформлении Дворца культуры металлургов в г. Темиртау]. — См. 167113.

167104. **Монгайт А.** Страна в миниатюре. [Из истории организации архит.-этногр. музеев под открытым небом в сканд. странах]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 97—101.

167105. **Ополовников А.** Какой он, музей под открытым небом? [К вопросам организации архит.-этногр. музеев]. — Наука и жизнь, 1973, № 5 С , с. 102—103 с табл.

Шеффер Е. Г. Ландшафтные исследования и планирование отдыха. — См. 164975.

28.3 Изобразительное искусство

167106. **Березкин В.** Природа, сцена, среда. [Проблемы воплощения природы на театр. сцене]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 7 С , с. 32—34.

167107. **Воейкова И.** Монументальная живопись сегодня. — Художник, 1973, № 7 С , с. 9—14.

167108. **Дмитриев В.** Часть общепартийного дела. [О развитии сов. изобразит. искусства]. — Художник, 1973, № 7 С , с. 1, 5—8.

167109. **Дмитриева Н.** Искусство Татьяны Мавриной. [К 50-летию со дня рождения художницы]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 7 С , с. 39—41.

167110. **Дрюбин Г.** Жак Луи Давид. К 225-летию со дня рождения [франц. художника]. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 54—56.

167111. **Калитина Н.** Вновь перед картинами Гойи. — Художник, 1973, № 7 С , с. 45—51.

167112. **Колпакова В. С.** О преемственности в развитии монументального [изобразительного] искусства. — Труды Челяб. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, вып. 70, с. 240—262.

167113. **Лебедева В.** Монументалисты — металлургам. [Об оформлении Дворца культуры металлургов в г. Темиртау]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 7 С , с. 12—15.

167114. **Ломизе И., Иванов В.** О технике живописи Н. Аргунова. — Художник, 1973, № 7 С , с. 57—60.

167115. **Негматов Н. Н.** Эмблема Рима в живописи Уструшаны и древневосточная мифологическая традиция. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1973, № 1, с. 3—10 с табл. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на тадж. яз.

167116. **Пикунова Г.** 40 лет на сцене. [О творчестве башк. театр. худож. М. Н. Арсланова]. — Художник, 1973, № 7 С , с. 39—40.

167117. **Разумовская С.** Романтик нового мира. [О творчестве худож. А. И. Кравченко]. — Художник, 1973, № 7 С , с. 15—23.

167118. «Сатира в борьбе за мир». [По материалам II Междунар. выставки полит. карикатуры и плаката. Москва. 1973. Статьи:] В. Захарченко. Когда перо рисует огнем. — И. Астапов. Главная тема. — М. Виленский. Ответственность. — Б. Старчиков. Мастера «Чаяна». — Эрик Липинский (Польша). О карикатуре. — Художник, 1973, № 7 С , с. 24—30. Загл. указ. в огл.

167119. **Сахарова И.** Портрет Жемчуговой [работы Н. И. Аргунова]. — Художник, 1973, № 7 С , с. 40—42.



167120. Вопросы изучения народного искусства. [С предисл. ред. Статьи:] М. Ильин. Художественная «речь» народного искусства. — Т. 3 (Ватинер. Трудности истинные и мнимые. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 7 С , с. 35—38.
167121. Дайн Г. Художник, ученый, педагог. [О творчестве художника Н. Д. Бартрама]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 7 С , с. 45—47.
167122. Каплан Н. Рисунки и ткани. [О работах художниц-текстильщиц моск. комбинатов]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 7 С , с. 4—9.
167123. Рождественский К. Актуальные проблемы декоративного искусства. [Стеногр. выступления на IV съезде художников СССР. 1973 г. Напеч. с сокр.] — Декоративное искусство СССР, 1973, № 7 С , с. 1—2.
167124. Хворостов А. С. Единство труда и эстетики. [Анализ дипломных проектов по худож. обработке материалов, защищ. в Карачаев.-Черкес. пед. ин-те]. — Школа и производство, 1973, № 8, с. 75—78.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

- Акулова Н. Интересная передача. [Муз. интервью о творчестве М. Плисецкой и Е. Светланова]. — См. 166711.
167125. Бедлинский К. И был заведен театр... [Из истории Калуж. обл. драм. театра]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 85—86.
167126. Берггольц М. Театр-школа имени Горького. [Ленинград. 1931 г.] — Театр, 1973, № 6 С , с. 81—83.
- Березкин В. Природа, сцена, среда. [Проблемы воплощения природы на театр. сцене]. — См. 167106.
167127. Вислов А. И репортаж и комедия. [Пьеса А. Макаенка «Таблетку под язык» в Моск. театре сатиры]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 46—50.
167128. Витюк В. Летние гастроли [театров Ульяновской области на сцене]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 26—31.
- Готлиб А. О камерной музыке на телеэкране. — См. 166712.
167129. Гриeko Бруно. Преодолен ли кризис? [О соврем. итал. театре. Статья из Рима]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 125—130.
167130. Гришнина Е. Фестиваль Стравинского. [США]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 142—144.
167131. Данилина Л. А. Воплощение образа Грозного из трагедии А. К. Толстого «Смерть Ионна Грозного» на сцене ЦТСА. [О работе актера А. Попова]. — Учен. зап. Куйбышев. пед. ин-та, 1971, вып. 94, с. 83—106.
167132. Два мнения об одном спектакле. [О постановке сцен из оперы «Евгений Онегин» на Центр. студии телевидения. Статьи:] А. Богданова. Сцены из оперы Чайковского. — Д. Андреева. В поисках своего Онегина. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 58—61.
167133. Дзюбинская О. Люди и время. В Рус. драм. театре, Петрозаводск, сезон 1972/1973. — Театр, 1973, № 6 С , с. 51—57.
167134. Жегин Н. Фестиваль в Молдавии. [О театр. спектаклях на Фестивале драматургии народов СССР. Кишинев. 1973]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 32—39.
167135. Зарина О. Трагик нашего века. [К 100-летию со дня рождения Л. М. Леонидова]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 92—93.
167136. Иванов К. Филипу Кутеву — 70 лет. [Болг. композитор и дирижер]. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 126 с портр.

167137. Ильенко С. Цикл И. Якушенко. [Фортепианный цикл «Наигрыши»]. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 50—51.

167138. Иоселиани Дж. Мечтатель и организатор. [О театр. деятеле С. Амаглобели. 1899—1946]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 83—84 с портр.

167139. К 75-летию Ганса Эйслера. [Композитор ГДР. С предисл. ред. Статьи:] В. Назарова. Масштабность, публицистичность, глубина. — Г. Шнеерсон. Борьба за революционное преобразование мира. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 99—108.

167140. Кандинский А. Симфонизм Рахманинова и его поэма «Колокола». Очерк. 2. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 86—98. Окончание. Начало: № 6. Очерк 1: № 4. Загл.: О симфонизме Рахманинова.

167141. Клотынь А. По следам съезда. [К итогам VII съезда композиторов Латвии. Рига. 1972]. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 26—32.

167142. Ковначая Л. О новом английском музыкальном Возрождении. Журн. вариант вводной главы из монографии о Бриттене, подгот. к печати изд-вом «Сов. композитор». — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 118—125.

167143. Конотоп А. К вопросу расшифровки певческих нотоплинейных памятников XVII века. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 78—85.

167144. Лагина Наталья. Все перепробовать. [Творч. портр. композитора С. М. Слонимского]. — Аврора, 1973, № 7, с. 64—66.

167145. Макарова Э. Болгария. Фестиваль советской пьесы. [О спектаклях болг. театров]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 110—116.

167146. Нессиг Манфред. Дни советского театрального искусства в ГДР. [Статья из ГДР]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 117—125.

167147. Нестьева М. Песня — жанр простой и сложный. [Коммент. на письма в ред.] — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 37—47.

167148. Обсуждаем проблемы режиссуры. [Статьи:] Н. Толченова. Простота. Величие. Чувство. — Слово режиссерам: В. Андреев; С. Казимировский; А. Григорян; А. Янушан; А. Кязимов; Э. Масафаев; В. Ясногородский; О. Джангишерашвили. — Театр, 1973, № 6 С , с. 3—25.

Пикунова Г. 40 лет на сцене. [О творчестве башк. театр. худож. М. Н. Арсланова]. — См. 167116.

167149. Пыжова О. И. Призвание. [Воспоминания актрисы]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 69—80. Продолж. Начало: № 3.

167150. Сегеди И. Пути добра и зла. [Пьесы Э. Ахвледiani «Дедушка и внук» и Ф. Гудрич, А. Аккета «Дневник Анны Франк» в Груз. театре юного зрителя. Тбилиси]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 57—62.

167151. Семенова Ирида. Николай Мордвинов. [Памяти нар. арт. СССР. 1901—1966]. — Дружба (Чебоксары), 1973, № 2 С , с. 146—150.

167152. Стасов В. В. В. В. Стасов — П. В. Самойлову. [Публикация письма от 16 ноября 1902 г. Подгот. к печати В. Якобсон]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 86—87.

167153. Тихону Николаевичу Хренникову — 60. [Статьи:] Р. Шедрин. Авторитет музыканта и человека. — А. Петров. Щедрый дар. — А. Холминов. Ни о каких шестидесяти не может быть речи! — А. Филиппенко. Высокое служение народу. — Б. Покровский. Есть хорошее слово — талант. — Г. Эрнесакс. Особый вид десятиборья. — Л. Коган. Чарующая музыка. — К. Кужамьяров. Художник горячего сердца. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 6—19.

167154. Фельцман О. В мире музыки Хренникова. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 48—50.

167155. Шаверзашвили А. «Гурийские песни» Отара Тактакишвили. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 32—36.

167156. Швыдкой М. Возвращение Джоан Литтлвуд. [О театре Уоркшоп в Лондоне]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 139—141.
167157. Эйслер Ганс. «Я не верю в «свободное» искусство...» Из бесед [композитора ГДР] с М. Нотовицем. Публикация и пер. с нем. Г. Шнейерсона. — Сов. музыка, 1973, № 7 С , с. 109—118.
167158. Юрьева Г. «Между небом и землей...» [Пьеса И. Друцэ «Птицы нашей молодости» в Малом театре. Москва]. — Театр, 1973, № 6 С , с. 40—45.

28.7 Кинематография. Фотография

167159. Аверьян А. Г., Голостенев Г. А., Лазарева А. Н. Установка для контроля светотехнических характеристик кинопроекторных отражателей. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 31—33. Рез. на англ. яз., с. 2.
167160. Бондарчук В. М., Шапилова А. Ш. Влияние сушки на физико-механические свойства киноплёнок. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 27—30. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
167161. Васильев В. А. О съёмке кинофильма «Гонимые». [Беседа с гл. оператором фильма В. А. Васильевым]. Записал Я. Л. Бутовский. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 63—66.
167162. Ковальчук А. И., Кухтин И. В., Могилевский И. М. Об определении причин неустойчивости изображения при киносъёмке. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 21—23. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
167163. Кухарская Э. И. Применение пенопластов в кинодекорационной технологии. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 71—74.
167164. Микрокристаллические галогенидосеребряные светочувствительные слои в точной фотографии. — Оптико-механ. пром-сть, 1973, № 6, с. 58—63. Список лит.: 25 назв. Авт.: В. А. Вейденбах, П. И. Левина, Р. М. Соболев, Г. Г. Еремина.
167165. Попов М. А. Сохранение кинофотофонодокументов и микрофильмов. — Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-та документо-ведения и архивного дела), 1973, т. 2, с. 142—174.
167166. Редько А. В., Степанов П. В. О промывании фотокиноматериалов, обработанных в проявляюще-фиксирующих растворах. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 24—26. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
167167. Русинов М. М., Иванов П. Д. О некоторых особенностях работы фотографических объективов для подводных съёмок. — Изв. вузов. Приборостроение, 1973, т. 16, № 6, с. 115—119.
167168. Самохин В. П. Подавление помех тиристорных элементов коммутации осветительных приборов [при киносъёмке]. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 13—18. Рез. на англ. яз., с. 2.
167169. Тарасенко Л. Г. Система 16 и 8-мм широкоэкранного кино с уменьшенным коэффициентом анаморфирования. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 33—35. Рез. на англ. яз., с. 2.
167170. Фоторезистор для «точной» экспонометрии. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 19—20. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: П. Ф. Олексенко, С. В. Светников, А. Г. Синицын, В. А. Чупрынин.
167171. Хэннен У. Дж. Голографические кинофильмы, получаемые тиснением. Разшир. текст лекции амер. специалиста, прочит. в НИКФИ 5 февр. 1973 г. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 43—51. Рез. на англ. яз., с. 2.

167172. Эпштейн В. О съемке широкоэкранных фильмов без анаморфотной оптики и универсальном формате кинокадра. [К дискусу. по поводу статьи Н. Д. Бернштейна, М. З. Высоцкого, Б. Н. Коноплева, «Универсальный формат для фильмопроизводства» в журн. «Техника кино и телевидения», 1973, № 1]. — Техника кино и телевидения, 1973, № 8 С , с. 58—62. Рез. на англ. яз., с. 2.

28.8 Художественная самодеятельность

167173. Балдина О. Творчество художников-любителей. — Художник, 1973, № 7 С , с. 60—62.

167174. Попов С. В. Проблемы сельской художественной самодеятельности. — Дальний Восток, 1973, № 7 С , с. 115—121.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.1 Общие вопросы

167175. Волкова Э. Я. Сравнительная характеристика важнейших мировых реферативных журналов по информатике. — Сов. библиогр., 1973, № 3 С , с. 42—53.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

167176. Памяти Евгении Ивановны Кацпржак. [Книговед. 1893—1972]. — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 234—236 с портр. Авт.: Л. И. Маркушевич, А. А. Сидоров, Н. М. Сикорский и др.

167177. Слуховский М. И. К биографии первого русского книговеда А. И. Богданова. — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 191—212.

30.2.11 Периодическая печать

167178. Алексеев Н. И. К 75-летию основания журнала «Судостроение». — Судостроение, 1973, № 7 С , с. 69—71. Окончание. Начало: № 6.

167179. Альферович А. Б. Наша «Литературка». [Опыт выпуска стенгазеты «Огонек» в Пинск. техникуме мясной и молочной пром-сти]. — Сред. спец. образование, 1973, № 7 С , с. 41—45.

167180. Капица П. Л. Столетие «Журнала экспериментальной и теоретической физики» и роль журнала в развитии науки. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С , с. 13—21.

167181. Яровой Юрий. Кто? Как? О чем? или Журналисты-неандертальцы. [Проблемы науч. журналистики]. — Урал, 1973, № 8 С , с. 144—151.

30.2.12 Издательское дело

167182. Алтаев Ал. Мои старые издатели. (Из воспоминаний). Публикация Н. А. Летовой и Б. Д. Летова. — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 154—182. Перед текстом и в огл. авт.: Ал. Алтаев (М. В. Ямщикова).

167183. Баренбаум И. Е. Книгоиздательская деятельность Н. Г. Чернышевского в годы демократического подъема. — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 94—110.

167184. Барыкин В. Е. Из редакторского опыта М. Е. Салтыкова-Щедрина. — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 49—64.

167185. Горбачевский Б. С. Об опыте работы издательств в условиях экономической реформы. — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 5—17.

167186. Гузайров Р. Г. Первые годы деятельности Башкирского книжного издательства (1919—1922 гг.) — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 111—123.

167187. Кастрюлина Л. Н. Проблема типологии литературы и ее значение для теории и практики редактирования. — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 33—48.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

167188. Гудовщикова И. В. О «Библиографии советской библиографии». [Анализ издания]. — Сов. библиогр., 1973, № 3 С , с. 24—41.

167189. Киселев Н. П. Книги греческой печати в собрании Государственной библиотеки СССР им. В. И. Ленина. Публикация Е. И. Каширжак и А. П. Толстякова. — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 124—147.

167190. Кобленц И. Н. «Роспись» библиотеки А. Ф. Смирдина. (Ее значение в истории и статистике печати пушкинской поры. Глава из подготавливаемой к печати монографии «Александр Филиппович Смирдин (1795—1857). (Из истории русской книжной культуры)». — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 80—93.

Конский В. Н. Библиографическая деятельность Г. И. Танфильева. — См. 164963.

167191. Кулябко Е. С., Бешенковский Е. Б. Библиотека М. В. Ломоносова. Поиски, результаты, проблемы. — Вестн. АН СССР, 1973, № 7 С , с. 96—104.

167192. Машкова М. В. Изучение истории дореволюционной и советской библиографии в Советском Союзе. — Сов. библиогр., 1973, № 3 С , с. 3—23. Библиогр. ссылки в тексте.

167193. Михайлова Н. Н., Ордина Г. П. В библиографической комиссии. [По материалам заседания бюро библиогр. комис. Совета по библиотечной работе при М-ве культуры СССР, посвящ. проблемам развития краевед. библиогр. Москва. Апр. 1973 г.] — Сов. библиогр., 1973, № 3 С , с. 79—84.

167194. Призмент Э. Л. Предметизация произведений печати. (Некоторые вопросы теории и практики). — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С , с. 18—32.

167195. Шевченко З. М. Деятельность библиотек Таджикистана в годы восьмой пятилетки (1966—1970 гг.) — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1973, № 1, с. 24—31. Рез. на тадж. яз.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

167196. Баскаков В. Н. Изучение русской литературы в послевоенной Польше. [По материалам польск. журн. «Slavia orientalis». 1952—1972 гг.] Статья 1. — Рус. лит., 1973, № 3 С , с. 189—206.

167197. Полетаев О. А. Журнал «Архивмитагелунген» за 1971—1972 годы. [Обзор журн. «Архивные сообщ.» (ГДР)]. — Сов. архивы, 1973, № 4 С , с. 105—112.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

167198. **Владимиров Л. И.** Литовец Джон Леттоу — лондонский пер-
вопечатник. — Книга. Исследования и материалы, 1973, сб. 26 С,
с. 183—190.

167199. **Шарыпкин Д. М.** Русская литература на страницах [скандинав-
ского] журнала «Scando-slavika». — Рус. лит., 1973, № 3 С,
с. 214—221.

30.5 Библиографические пособия

167200. **Махаева З. К.** Печатные работы сотрудников ВИЖа в 1970—
1972 гг. по теме: «Применение гормонов в животноводстве». [Библиогр.
указ.] Сост. З. К. Махаева. — Бюл. науч. работ Всесоюз. науч.-исслед. ин-
та животноводства, 1972, вып. 30, с. 97—100.

167201. **Новая** юридическая литература в СССР. Апр. — май 1973 г.
[Сист. указ.] — Сов. государство и право, 1973, № 8 С, с. 155—157.

167202. **Фролова И. И.** Литература по истории средних веков, вышед-
шая в СССР в 1969—1970 гг. [Сист. указ.] Сост. И. И. Фролова. — Сред.
века, 1973, вып. 36, с. 276—301.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 49 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф),
критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются
издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

Аврора Л., 1973. № 7 (рц).

Автоматика и вычислительная тех-
ника. Рига, 1973. № 4.

Автоматическая сварка. Киев, 1973.
№ 7 (244).

Автомобильная промышленность. М.,
1973. № 8.

Агитатор. М., 1973. №№ 11 (рц, бф),
12 (рц, бф), 13 (рц, бф), 14 (рц,
бф).

* Алгебра и логика. Новосибирск.
(Ин-т математики Сиб. отд-ния
АН СССР). 1973. Т. 12 № 2 (бф).

Антибиотики. М., 1973. Т. 18 № 6.

Армянский химический журнал. Ере-
ван, 1973. [Т]. 26 № 5.

Архив патологии. М., 1973. Т. 35 № 6
(рц, рф).

* Биофизика и радиобиология. Киев.
(Сектор молекулярной биологии и
генетики АН УССР). 1972. Вып. 3.

Биол. действие быстрых нейтронов.

Ботанический журнал. Л., 1973. Т. 58
(№ 6 (рц)).

Бюллетень научных работ (Всесоюз.
науч.-исслед. ин-т животноводства
Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И.
Ленина). Дубровицы, 1972. Вып. 30.

Применение гормонов в животно-
водстве.

Бюллетень Почвенного института им.
В. В. Докучаева. М. (Всесоюз. акад.
с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1973.

Вып. 6.

Вестник Академии медицинских наук
СССР. М., 1973. № 6.

Вестник Академии наук СССР. М.,
1973. № 7 (рц, бф).

Вестник высшей школы. М., 1973. № 6
(рц).

Вестник Ленинградского университе-
та. Л., 1973. № 9. Биология. Вып. 2.

Вестник сельскохозяйственной науки.
М., 1973. № 8 (212) (рц).

Внешняя торговля. М., 1973. № 8.

Вопросы изобретательства. М., 1973.
№ 7.

Вопросы истории. М., 1973. № 7 (рц,
бф).

Вопросы истории, экономики и фило-
софии. Челябинск, 1972. Т. 4. См.

Труды (Челяб. ин-т механизации и
электрификации сельск. хоз-ва).
Вып. 70.

Вопросы литературы. М., 1973. № 7
(рц).

- Геология и геофизика. Новосибирск, 1973. № 7 (163).
- Геомагнетизм и аэрономия. М., 1973. Т. 13 № 4.
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. М., 1973. № 6 (рц).
- Дальний Восток. Хабаровск, 1973. № 7 (рц, бф).
- Декоративное искусство СССР. М., 1973. № 7 (188) (рц).
- * Динамика сплошной среды. Новосибирск. (Ин-т гидродинамики Сиб. отд-ния АН СССР). 1971. Вып. 8.
- Доклады Академии наук СССР. М., 1973. Т. 210 № 6; т. 211 № 1.
- * Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М., 1972. Вып. 174. Зоотехния.
- * Дружба. Альманах. Чебоксары, 1973. № 2 (14) (рц).
- Записки научных семинаров (Ленингр. отд-ние Мат. ин-та им. В. А. Стеклова АН СССР). Л., 1973. Т. 35. Числ. методы и автомат. программирование.
- Журнал аналитической химии. М., 1973. Т. 28 вып. 7 (рц, бф).
- Журнал Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева. М., 1973. Т. 18 № 4.
- Заводская лаборатория. М., 1973. Т. 39 № 7.
- Зерновое хозяйство. М., 1973. № 8.
- Знамя. М., 1973. Кн. 8 (рц).
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия экономики. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1973. № 3 (рц).
- Известия Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата.
— Серия физ.-мат. 1973. № 3 (рц).
— Серия хим. 1973. № 3.
- Известия Академии наук Молдавской ССР. Серия биол. и хим. наук. Кишинев, 1973. № 2 (рц).
- Известия Академии наук СССР. Неорг. материалы. М., 1973. Т. 9 № 7.
- Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние обществ. наук. Душанбе. — На тадж. и рус. яз. 1973. № 1 (71) (рц).
- Известия Академии наук УзССР. Серия техн. наук. Ташкент, 1973. № 3.
- Известия Всесоюзного географического общества. Л., 1973. Т. 105 вып. 4 (рц).
- Известия высших учебных заведений. — Нефть и газ. Баку, 1973. № 6.
- Приборостроение. Л., 1973. Т. 16 № 6.
- Стр-во и архитектура. Новосибирск, 1973. № 6.
- Физика. Томск, 1973. № 7 (134).
- Черная металлургия. М., 1973. № 7.
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск, 1973. № 7 (217). Серия хим. наук. Вып. 3.
- Кардиология. М., 1973. Т. 13 № 6 (рц, рц).
- * Книга. Исследования и материалы. М. (Всесоюз. книжная палата). 1973. Сб. 26 (рц).
- Кодры. Кишинев, 1973. № 7 (рц).
- Кокс и химия. М., 1973. №№ 6, 7 (рц).
- Коммунист Вооруженных Сил. М., 1973. № 16 (рц).
- Космические исследования. М., 1973. Т. 11 вып. 4.
- Лесная промышленность. М., 1973. № 8 (рц).
- Лесное хозяйство. М., 1973. № 8.
- Литературная Грузия. Тбилиси, 1973. № 7.
- Литературное обозрение. М., 1973. № 6 (рц, бф).
- Литературный Азербайджан. Баку, 1973. № 6 (рц).
- Математические заметки. М., 1973. Т. 14 вып. 2.
- Математический сборник. М., 1973. Т. 91 (133) вып. 4 (8).
- Материально-техническое снабжение. М., 1973. № 7.
- Медицинская радиология. М., 1973. Т. 18 №№ 6 (рц), 7 (рц).
- Механизация горнопроходческих работ. См. Труды ин-та (Центр. на-уч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва «ЦНИИПодзем-маш»).
- Механизация строительства. М., 1973. № 8.
- Микология и фитопатология. Л., 1973. Т. 7 вып. 2 (рц).
- Мировая экономика и международные отношения. М., 1973. № 8 (рц).
- Молодая гвардия. М., 1973. № 8 (рц).
- Монокристаллы и техника. Харьков. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т монокристаллов, сцинтилляц. материалов

- и особо чистых хим. веществ). 1971. Вып. 5.
- Монтажные и специальные работы в строительстве. М., 1973. № 7 (377) (бф).
- * Морские гидрофизические исследования. Севастополь. (Морской гидрофиз. ин-т АН УССР). 1972. № 3 (59).
- Народное образование. М., 1973. № 8 (рц, бф).
- Наука и жизнь. М., 1973. № 5.
- Научные доклады высшей школы. М. — Биол. науки. 1973. № 7 (115) (рц).
- Науч. коммунизм. 1973. № 4 (рц).
- Научные труды (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т редкометалл. промышленности «Гиредмет»). М.—На обл.: Науч. труды Гиредмета. 1973. Т. 46. Физ.-хим. методы исследования полупроводниковых материалов.
- Научные труды (Кубан. гос. ун-т). Краснодар. — Назв. «Науч. труды» и номер выпуска указ. на обороте тит. л. 1973. Вып. 159. Вопросы географии Сев.-Зап. Кавказа и Предкавказья.
- * Научные труды (Ленингр. горный ин-т им. Г. В. Плеханова). Новые исследования в горной электротехнике. Л., 1971. Вып. 3.
- Научные труды (Новосиб. гос. ун-т). Ист. серия. Новосибирск, 1973. Вып. 6. Парт. организации Сибири в соц. стр.-ве.
- * Научные труды (Ставроп. с.-х. ин-т). Ставрополь, 1971. Вып. 34 т. 3. Совершенствование пород с.-х. животных и повышение их продуктивности.
- Начальная школа. М., 1973. № 7 (рц).
- Наш современник. М., 1973. № 8 (рц).
- Новое время. М., 1973. №№ 29 (1467), 30 (1468), 31 (1469).
- Оптико-механическая промышленность. Л., 1973. № 6.
- Памир. Душанбе, 1973. № 7 (рц).
- * Приборостроение. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1972. Вып. 12.
- Природа. М., 1973. № 5 (рц).
- Промышленное строительство. М., 1973. № 7 (рц).
- Птицеводство. М., 1973. № 8 (рц).
- Радиотехника и электроника. М., 1973. Т. 18 вып. 8.
- Радуга. Киев, 1973. № 8 (рц).
- Русская литература. Л., 1973. № 3 (рц).
- * Сборник научных трудов (Хабар. политехн. ин-т). Хабаровск, 1971. Вып. 29. Серия: Теория механизмов и детали машин. Автомоб. транспорт.
- Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении «ВНИИНМаш» Горьк. филиал). Горький, 1972. Вып. 13. Испытания и контроль качества машин и приборов.
- Сварочное производство. М., 1973. № 8 (466) (рц, бф).
- Светотехника. М., 1973. № 8.
- Свиноводство. М., 1973. № 8.
- Сельские зори. Краснодар, 1973. № 6 (рц).
- * Сибирь. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Иркутск, 1973. № 4 (рц).
- Советская библиография. М., 1973. № 3 (139) (рц).
- Советская музыка. М., 1973. № 7.
- Советская торговля. М., 1973. № 8.
- Советская тюркология. Баку, 1973. № 2 (рц).
- Советская юстиция. М., 1973. № 15 (рц).
- Советские архивы. М., 1973. № 4 (рц).
- Советские профсоюзы. М., 1973. № 15 (779).
- Советское государство и право. М., 1973. № 8 (рц, бф).
- * Современные проблемы органической химии. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1971. Вып. 2.
- Сообщения Государственного астрономического института им. П. К. Штернберга. М. (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова). 1973. №№ 177, 181.
- Сообщения (Ин-т агрохим. проблем и гидропоники АН АрмССР). Ереван. — На арм. и рус. яз. 1972. № 12. Физиол.-агрохим. исследования в области гидропоники.
- Социалистическая законность. М., 1973. № 8 (рц).
- Среднее специальное образование. М., 1973. № 7 (рц).
- * Средние века. М. (Ин-т всеобщей истории АН СССР). 1973. Вып. 36 (рц, бф).
- Стандарты и качество. М., 1973. № 7.

- Строительная механика и расчет сооружений. М., 1973. № 4 (88) (рц). Судостроение. Л., 1973. № 7 (428) (рц, рф).
- США. Экономика, политика, идеология. М., 1973. № 8 (44) (рц, бф).
- Театр. М., 1973. № 6.
- Текстильная промышленность. М., 1973. № 7 (бф, рф).
- Техника кино и телевидения. М., 1973. № 8 (бф).
- Труды Академии наук Литовской ССР. Сер. В. Биол. науки. Вильнюс, 1972. Т. 2 (58).
- Труды ВНИИВагонастроения (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вагоностроения). М., 1973. Вып. 20.
- Труды ВНИИДАД (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т документоведения и архивного дела). М., 1973. Т. 2.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1973. Вып. 493. Новое в охране труда на ж.-д. транспорте.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института сельскохозяйственного машиностроения им. В. П. Горячкина «ВИСХОМ». М. — На обл.: Труды ВИСХОМ. 1973. Вып. 74. Агрофиз. теорет. и эксперим. исследования.
- Труды Всесоюзного нефтяного научно-исследовательского геологического института «ВНИГРИ». Л., 1972. Вып. 310. Вопросы нефтегазообразования в осадочных бассейнах различного типа и возраста.
- Труды института «Водгео» (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т водоснабжения, канализации, гидротехн. сооружений и инж. гидрогеологии). М., 1973. Вып. 41. Гидрология.
- Труды Института геологических наук им. К. И. Сатпаева. Алма-Ата. (АН КазССР). 1973. Т. 32. Тектоника и магматизм Казахстана.
- Труды института (Гос. Всесоюз. проектный и науч.-исслед. ин-т слюды, асбеста, каолина, талька, графита, полевошпатового сырья и др. неметаллорудных материалов «Гипроиннеметаллоруд»). Л., 1973. Вып. 6.
- Труды института (Гос. науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии «НИИАвтоматика»). Кировск, 1973. Вып. 49.
- Труды института (Центр. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т проходч. машин и комплексов для угольной, горной пром-сти и подземного стр-ва «ЦНИИПодземмаш»). Механизация горнопроходч. работ. М., 1972. Вып. 9.
- * Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т). М., 1972. Вып. 37. Проектирование и стр-во автомоб. дорог.
- * Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1971. Вып. 378. Вопросы инж. геодезии.
- Труды Томского государственного университета им. В. В. Куйбышева. Томск, 1973. Т. 242. Серия астрон. Астрономия и геодезия. Вып. 3.
- Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота). Л. — На колонтит.: Труды ЦНИИМФ. 1973. Вып. 164. Техн. эксплуатация мор. флота. Техн. обслуживание мор. судов; вып. 174. Техн. эксплуатация мор. флота. Судовые силовые установки (дизельные).
- Труды ЦНИГРИ (Центр. науч.-исслед. геол.-развед. ин-т цвет. и благородных металлов). М., 1973. Вып. 107. Технология обогащения тонковкрапл. золотосодержащих комплексных руд цвет. металлов.
- * Труды (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва). Челябинск, 1972. Вып. 70. Вопросы истории, экономики и философии. Т. 4.
- Украинский биохимический журнал. Киев. — Назв. на укр. яз.; текст на укр. и рус. яз. 1973. Т. 45 № 3. Урал. Свердловск, 1973. № 8 (рц). Успехи химии. М., 1973. Т. 42 вып. 7. Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Баку. — На азерб. и рус. яз. — Серия ист. и филос. наук. 1973. № 5. — Серия юрид. наук. 1973. № 1. Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1973. Вып. 160. Лит. связи и традиции; 1972. Вып. 171. Вопросы истории соц. революции и соц. стр-ва в СССР.
- Ученые записки (Дальневост. гос. ун-т). Владивосток, 1972. Т. 37. Серия ист.-патр.
- * Ученые записки Казанского государственного ветеринарного института им. Н. Э. Баумана. Казань, 1971. Т. 108.



* Ученые записки (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Куйбышев, 1971. Вып. 94. Вопросы теории и методики литературы и лингвистики.

* Ученые записки (Куйбышев. план. ин-т). Куйбышев, 1971. Вып. 22. Статистика.

* Ученые записки (Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена). Л., 1971. Т. 454. Вопросы обучения грамматики устной речи на иностр. яз. в сред. школе и в вузе; № 520. Вопросы филологии нем. яз.; № 522. Некоторые вопросы теории соврем. англ. яз. и литературы. — Место изд.: № 520 — Вологда; № 522 — Архангельск.

* Ученые записки (Моск. гос. пед.

ин-т им. В. И. Ленина). М., 1972. Т. 485. Рус. литература XX века. Сов. литература.

Ученые записки (Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева). Томск. — На корешке: Учен. зап. ТГУ. 1973. № 83. Вопросы литературы.

Ученые записки ЦАГИ. М., 1973. Т. 4 № 3.

Физика и техника полупроводников. Л., 1973. Т. 7 вып. 7 (бф).

Физика и химия обработки материалов. М., 1973. № 4.

Финансы СССР. М., 1973. № 8 (рц).

Художник. М., 1973. № 7.

Школа и производство. М., 1973. № 8.

Экономика сельского хозяйства. М., 1973. № 7 (581).

Электрические станции. М., 1973. № 8.

Электричество. М., 1973. № 8 (бф).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

163845-47, 163850, 163853-57, 163862, 163865, 163867, 163872, 163874, 163886, 163889, 163907, 163913, 163948, 163954, 163969-71, 163977, 163979, 163982, 163988, 163995, 164003, 164243, 164260-61, 164265, 164268, 164270, 164274, 164294-95, 164307, 164323-24, 164329, 164331, 164334-37, 164342, 164345, 164354, 164357, 164359, 164364, 164376, 164378, 164401-02, 164407, 164421-23, 164425, 164429, 164445, 164454, 164466, 164469, 164472, 164474, 164480, 164497-98, 164504, 164519-21, 164529, 164536-38, 164586, 164626-27, 164677, 164722, 164726, 164765-66, 164768, 164770-72, 164775, 164778, 164794-95, 164799, 164803, 164806, 164808, 164820, 164823, 164828, 164832, 164851, 164854, 164859, 164863, 164866, 164976-77, 164987, 164989, 164997, 165011, 165013, 165027, 165038, 165092, 165096, 165098, 165103, 165109, 165111, 165116, 165137, 165142, 165151, 165157, 165164, 165174, 165180, 165199, 165297, 165301, 165318, 165326, 165340, 165399, 165431, 165433-34, 164464-66, 165468-73, 165524-25, 165538, 165559, 165562, 165609, 165679-81, 165683, 165750, 165753-54, 165759, 165764-65, 165767, 165770-71, 165782,

165788, 165805, 165946-47, 165949, 165955, 165958-59, 166000, 166027, 166073-74, 166108, 166179-82, 166187, 166189, 166192-93, 166198-201, 166203-13, 166216-20, 166223, 166225, 166227-28, 166230-39, 166243-56, 166258-61, 166266, 166273-74, 166277-78, 166282-84, 166290, 166292, 166294-95, 166297-300, 166302-03, 166311-15, 166321, 166324-28, 166334-35, 166337-40, 166343, 166345-46, 166348-49, 166353, 166355-56, 166359, 166361-65, 166367, 166369, 166371-74, 166382-83, 166389-90а, 166395, 166409-20, 166422, 166425, 166593-94, 166596, 166598, 166663, 166672, 166694, 166737, 166760, 166764, 166766, 166772, 166819-20, 166822, 166824-25, 166830-32, 166834-36, 166838-46, 166849-50, 166852-57, 166859-60, 166862, 166872-73, 166879, 166885, 166889, 166893-97, 166905, 166908, 166924-27, 166937-38, 166942, 166947, 166951, 166962, 166966, 166985-86, 167006, 167012, 167016, 167018, 167020, 167027, 167029, 167035, 167063, 167086, 167093, 167112, 167176-77, 167182-87, 167189-90, 167194, 167198, 167202.

ПОПРАВКИ

№ Летописи	№ Записи	Напечатано	Следует читать
18	58910, 58974, 59019, 59054, 59055, 59059, 59082, 59085, 59086, 59119, 59123, 60613, 60338	Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, вып. 4	Учен. зап. Латв. ун-та, 1972, т. 170, вып. 4
45	150743	[О визите... Май 1973 г.]	[О визите... Июнь 1973 г.]

ПОДАРОК

Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

40 коп.

839/201

70487



НАЦИОНАЛЬНАЯ
БИБЛИОТЕКА
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

