

6387
1974



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1974

7

(20713—24197)

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



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

7

1974

(20713—24197)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1974

კ. მარქსის სახ. საქ.
სახელმწიფო რესპუბლ.
ბიბლიოთეკა

99.770

СО Д Е Р Ж А Н И Е

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	4
3	Философские науки. Социология. Психология	4
4	Экономика. Экономические науки	5
5	История. Исторические науки	7
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	8
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	9
8	Международное профсоюзное движение	11
9	Международное движение молодежи	11
10	Государство и право. Юридические науки	11
11	Военная наука. Военное дело	14
12	Статистика. Демография	—
13	Наука. Науковедение	—
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	16
15	Естественные науки	17
16	Техника. Промышленность	64
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	135
18	Транспорт	181
19	Связь	—
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	191
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	—
22	Здравоохранение. Медицинские науки	191
23	Физическая культура. Спорт	213
24	Культура. Образование	214
25	Филологические науки	219
26	Художественная литература. Фольклор	222
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	224
29	Религия. Атеизм	227
30	Печать. Книговедение	227
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 7 «Летописи журнальных статей»		229
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки		233

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

© «Летопись журнальных статей», 1974 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 14/II 1974 г.

Подписано к печати 1/II 1974 г.

Формат бум. 60×90/16. Типографская № 3. Усл. печ. л. 14,75. Уч.-изд. л. 20,5

Тираж 4695 экз. Заказ. 130 Цена 78 коп.

Издательство «Книга». Москва, К.9, ул. Неждановой, 8/10.

Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината, набран и отпечатан в Московской типографии № 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

20713. Андреев М. А. В. И. Ленин о производительности труда. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 71—80.
20714. Аюпов А. Сокровищница великих идей. К завершению выпуска на узб. яз. 4-го изд. Сочинений В. И. Ленина. — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 49—54.
20715. Брушлинский В. К. К истории опубликования «Диалектики природы» Ф. Энгельса. — Вопр. истории КИСС, 1973, № 10 ©, с. 115—120.
20716. Вакин И. Ф. В. И. Ленин о соотношении стихийности и сознательности в общественном развитии. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 42—50.
20717. Звонилов И. В. В. И. Ленин о материальной заинтересованности как экономической категории социализма. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 81—91.
20718. Илларионов Г. Г. В. И. Ленин о значении физического воспитания в укреплении обороноспособности Советского государства. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 270—274.
20719. Корольков В. А. В. И. Ленин о повышении культурно-технического уровня трудящихся. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 135—148.
20720. Никитин Л. Н. В. И. Ленин о роли социально-психологического фактора в революционной борьбе. (К 70-летию II съезда РСДРП). — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1973, № 4 ©, с. 3—12.
20721. Николаев Всн. Н. В. И. Ленин о единстве действий левых, революционных сил в революции 1905—1907 гг. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 51—61.
20722. Петров Г. А. В. И. Ленин об энергии и «энергетизме». — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 275—284.
20723. Улангин А. Г. В. И. Ленин о роли физической культуры в коммунистическом воспитании молодежи. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 266—269.
20724. Яковлев Г. А. В. И. Ленин и некоторые социальные проблемы народного образования. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 173—181.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

20725. Сидоров Н. С. Ленинское отношение к людям — содержание воспитания коммунистической гуманности. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 223—233.
- Степанов В. А. Образ Ленина в советской литературе. — См. 24083.

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)

20726. Платонов И. Г. К вопросу об интернациональном характере ленинизма. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 62—70.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

20727. Конкурс набирает темпы. [О V Всесоюз. конкурсе студенч. работ по проблемам обществ. наук. Статьи:] С. А. Мирсков. Стимул творческой активности. — Д. И. Павлов, П. В. Агапов. Организатор — кафедра. — Н. В. Симонов. Школа воспитания самостоятельности. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 76—77.

20728. Коробан В. Дмитрий Кантемир. К 300-летию со дня рождения [мыслителя]. — Вопр. лит., 1973, № 10 ©, с. 151—159.

20729. Савицкий С. Е., Гельберг Я. Л. Общественно-политическая практика пятикурсников. [Витеб. технол. ин-т легкой пром-сти]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 56—58.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

20730. Шакарян Г. Г. К гносеологической характеристике метафизики. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 1, с. 52—68. Рез. на арм. яз.

3.2.1.1 История философии

20731. Азнаурян Ш. М. Эстетические взгляды Фомы Аквинского. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 1, с. 188—194. Рез. на арм. яз.

20732. Березовский Г. В. Философское наследие Бейля и его новейшие интерпретаторы. [Франц. мыслитель. 1647—1706]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1973, № 4 ©, с. 67—76.

20733. Кохановский В. П., Карташкина В. Н. Принцип историзма в философии Гегеля. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1973, № 4 ©, с. 47—56.

20734. Мирза-Авакян М. Л. Ф. Ницше и русский модернизм. [О влиянии эстет. учения нем. философа на рус. поэзию конца XIX — начала XX вв. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 3, с. 92—103. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на арм. яз.]

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

20735. Демин М. В. К вопросу о структуре общественного сознания. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1973, № 4 ©, с. 57—66.

20736. Егоров Ю. Л., Оруджев З. М. Системные исследования и диалектический метод. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1973, № 4 ©, с. 13—24. Библиогр. ссылки в тексте.

3.2.2 Научный коммунизм

20737. Орлов А. Н. ТСО в курсе научного коммунизма. [Моск. тек. стильный ин-т]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 67—69.

3.2.3 Логика

20738. Адэишвили Ш. Г. О так называемом опровержении расширенной теории силлогизма. [По поводу статьи В. Х. Багдасаряна «О так называемой расширенной теории силлогизма» в «Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки», 1971, № 3]. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 3, с. 139—143. Рез. на арм. яз.

3.2.4 Этика

20739. Гусейнов А. А. Начальный этап античной этики. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1973, № 4 ©, с. 77—86.

3.2.5 Эстетика

Азнаурян Ш. М. Эстетические взгляды Фомы Аквинского. — См. 20731.

20740. Филиппов Л. Эстетические воззрения и литературная концепция Ж.-П. Сартра. — Вopr. лит., 1973, № 10 ©, с. 94—129.

3.4 Психология

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

20741. Давлетшин М. Г. Платон Иванович Иванов — ученый психолог и педагог (к восьмидесятилетию со дня рождения). — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 9—21. «Библиография научных трудов профессора Платона Ивановича Иванова», 74 назв.

20741а. Ерастов Н. П. Логико-психологический анализ мышления. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 45—49.

20742. Саакян А. С. О методе исследования соотношения интеллектуального и эмоционального напряжения в структуре решения задач. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1973, № 1, с. 269—273.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.2.1 Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

20743. Сапожникова А. Н. О природе экономических интересов и их антагонистическом характере в капиталистическом обществе. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Ставроп. пед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 98—111.

4.2.2 Коммунистический способ производства

20744. Акбашев Б. Х., Симакин А. Я. Некоторые вопросы методологии исследования категории «национальный экономический интерес». — Учен. зап. кафедры полит. экономии Ставроп. пед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 132—144.

20745. Венгржановская Е. А. В. И. Ленин о необходимости комплексного развития непродуцированной сферы коммунистического общества. Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 92—102.

20746. Донцова Т. А. Экономический интерес и сочетание материальных и моральных стимулов к труду при социализме. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Ставроп. пед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 74—84.

20747. Ильдеменов В. И., Михайлов В. А. Стоимость и цена сельскохозяйственных продуктов [при социализме]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 302—309.

20748. Ильдеменова Е. А., Ильдеменов В. И. О дифференциальной земельной ренте в социалистическом обществе. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 103—112.

20749. Хачиров Х. Х. Соотношение категорий «потребительная стоимость» и «качество продукции» [при социализме]. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Ставроп. пед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 85—97.

20750. Эрлихман Б. Л. Об экономических стимулах технического прогресса при социализме. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 10—17.

4.4.1.1 Экономика СССР

20751. Водохозяйственное районирование и экономическая оценка водных ресурсов. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1974, сб. 29, с. 28—34. Авт.: А. Н. Егоров, Л. Н. Зыбина, В. П. Иванова и др. В огл. 1-й авт.: Л. Н. Егоров.

20752. Елохин Е. А. Об экономической оценке сельскохозяйственных земель, затопляемых водохранилищами. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 209—214.

20753. Саренц С. Р. Политэкономические основы сотрудничества Советского Союза с развивающимися странами. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Ставроп. пед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 112—131.

20754. Сыроежин М. И. Экономическая эффективность освоения мелководий водохранилищ. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 215—219.

20755. Терман И. А. К вопросу о характеристике гидроэнергетического потенциала как промышленного ресурса. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 64—67.

20756. Убайдуллаев Р. А., Орынбеков А. К оптимизации межотраслевых пропорций. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 48—52.

20757. Факторы, определяющие экономический потенциал гидроресурсов. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 53—60. Авт.: Р. П. Бочкова, Н. М. Жуковец, Л. Ф. Худоярова, Б. Л. Эрлихман.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

20758. Ешуков Л. Н., Петухов В. И. Сравнительная оценка значимости контролируемых параметров. [Автоматизир. система управления]. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 113—115.

4.4.1.14 Труд

20759. Ахмеев С. Н. Ленинские идеи соревнования и их воплощение в жизнь. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 125—134.

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

20760. Гангардт Г. Г. Водохозяйственные проблемы в бассейне р. Тисы. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 161—166.

20761. Кузнецов Н. Н., Лопатин А. В. Гидроресурсы Ангары и Енисея и дальнейшее развитие энергетики Сибири. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 67—71.

20762. Матвеев И. Г., Смирнов М. А. Народнохозяйственное значение водных ресурсов р. Чулым. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 170—173.

20763. Петров В. Г., Скворцова Е. Г. Гидроэнергоресурсы р. Колымы и их использование. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 72—74.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

Саренц С. Р. Политэкономические основы сотрудничества Советского Союза с развивающимися странами. — См. 20753.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

20764. Островский Д. И. Развитие гидроэнергетики США. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 85—90. Список лит.: 11 назв.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.2 Всеобщая история

20765. Соболев А. И. Против искажения исторических фактов в работах П. де Гроота. (К вопросу о характере второй мировой войны и тактике компартий). — Вспр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 47—62. Библиогр. ссылки в тексте.

20766. Ямпольский З. И. Об агье в зоне Урарту. [К толкованию термина социальной иерархии древнего мира]. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 1, с. 130—133.

5.2.3 История СССР

20767. Гарибджанян Г., Киракосян Дж. Коммунист, ученый, дипломат. К 70-летию А. Арутюняна. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 3, с. 255—259 с портр.

20768. Ляхов В. А. Адрианопольский мир и его историческое значение. [Из истории рус.-тур. войны 1828—1829 гг.] — [Учен. зап.] Яросл. пед. ин-та, 1972, вып. 88, с. 154—187.

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

20769. Дидебулидзе З. Ш. О культурных взаимосвязях Грузии и Центрального Предкавказья в X—XII веках. (По данным матер. культуры). — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 1, с. 66—80.

20770. Медякова Евгения. И снова в пути. [К 250-летию Свердловска. Ист. очерк]. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 108—115.

20771. Мелик-Бахшян С. Т. Феодалные отношения и образование арабских княжеств в Армении. [VII—IX вв.] — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 3, с. 128—138. Рез. на арм. яз.

20772. Наумов Константин. В те далекие годы. [Об установлении Сов. власти в Екатеринбурге]. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 95—101.

20773. Чубинашвили Г. Н. Д. Бакрадзе как археолог. [1826—1890]. — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 1, с. 188—195.

5.2.4 История зарубежных стран

20774. Кондакчян Р. П. Милитаризация Турции в период второй мировой войны. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 1, с. 89—99. Рез. на арм. яз.

Ляхов В. А. Адрианопольский мир и его историческое значение. [Из истории рус.-тур. войны 1828—1829 гг.] — См. 20768.

5.3 Археология. Этнография

20775. Арешян Г. Материалы из раскопок Мохраблур 1970 года. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 1, с. 253—258.

Чубинашвили Г. Н. Д. Бакрадзе как археолог. — См. 20773.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1 Общие вопросы

20776. Акопов Г. М. Компартии Европы в борьбе за мир и коллективную безопасность. — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 16—32. Библиогр. ссылки в тексте.

Мокшин С. И. Международная трибуна братских партий. (К 15-летию со дня выхода первого номера журн. «Проблемы мира и социализма»). — См. 24174.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.1.2 История КПСС

20777. Глазунов М. Петр Ананьевич Красиков — делегат II съезда РСДРП. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 48—50.

20778. Леонова Л. С. Подготовка партийных кадров национальных республик и областей (1921—1925 гг.) — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 87—98. Библиогр. ссылки в тексте.

20779. Угаров И. Ф. О первом Московском комитете РСДРП. [1898 г.] — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 112—114.

20780. Уткин Г. М., Павлова А. Е. О подготовке и проведении экзаменов по истории КПСС. (Из опыта кафедр истории КПСС МХТИ и гуманитар. фак. МГУ). — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 99—103. Библиогр. ссылки в тексте.

20781. Фурманов Б. Я. Фонодокументы в преподавании истории КПСС. (Из опыта кафедры истории КПСС Моск. заоч. пединститута). — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 103—106.

6.2.13 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

20782. Актуальные проблемы партийного строительства. [К выходу в свет книги Л. И. Брежнева «Об актуальных проблемах партийного строительства». Ред. статья]. — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 3—15.

20783. Маслов Н. Некоторые вопросы регулирования состава партийных рядов. — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 44—48.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

20784. Гиндин А. М. О некоторых современных буржуазных фальсификациях национальной политики КПСС. — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 77—86. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

20785. Планирование — центральное звено системы управления. Метод. советы по курсу «Основы экономики и управления производством». — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 80—86. Список лит.: 11 назв.

20786. Примерные планы проблемных теоретических семинаров, конференций, лекций, докладов по материалам апрельского (1973 год) Пленума ЦК КПСС. — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 72—79.

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

20787. Абдуразаков Б. Объект партийного внимания — ПТУ. [Ташк. обл.] — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 8—9.

20788. Эргашев М. Могучая сила социалистического соревнования. [Руководящая роль парт. организаций Ленин. р-на Ош. обл.] — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 24—28.

20789. Юханова В. Укреплять интернациональную семью строителей коммунизма. [Из опыта воспитат. работы Чиланзар. район. парт. организации. Ташкент]. — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 36—43.

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

20790. Безыменский Л. Европа едет в Москву. [О подгот. сторонников мира западноевроп. стран к Всемирному конгрессу миролюбивых сил]. — Новое время, 1973, № 42, с. 7—8.

20791. Левин В. Европа: от конфронтации — к миру и сотрудничеству. Обзорение. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 20 ©, с. 79—83.

20792. Матвеев Викентий Александрович. Сделать процесс разрядки необратимым. — Новое время, 1973, № 42, с. 4—5.

Мокшин С. И. Международная трибуна братских партий. (К 15-летию со дня выхода первого номера журн. «Проблемы мира и социализма»). — См. 24174.

20793. Хархардин О. С. Беспрецедентный конгресс. [Интервью ответств. секр. Междунар. подгот. ком. Всемирного конгресса миролюбивых сил О. С. Хархардина. Записал А. Игнатов]. — Новое время, 1973, № 42, с. 6.

20794. Холл Гэс. Саморазоблачение Сахарова. [По поводу внешнеполит. заявлений акад. А. Д. Сахарова. Статья генер. секр. Компартии США. Из амер. газ. «Дейли уорлд»]. — Новое время, 1973, № 42, с. 20—23. Продолж. следует.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

20795. Пронин В. Полезный диалог. [К итогам визита премьер-министра Японии Какуэя Танаки в СССР. Окт. 1973 г.] — Новое время, 1973, № 42, с. 12—13.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

20796. Арипов К. Развитие интернациональных черт в быту. — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 63—67.

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

20797. Авдеев В. И. Торжество ленинской национальной политики в Чувашии. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 13—25.

20797а. Евгенийев Ю. Наш юбиляр. Размышления после встречи с пред. горисполкома. К 250-летию Свердловска. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 87—94.

20798. Казимов В. Ташкент идет к знаменательной дате. Навстречу 50-летию УзССР и Компартии Узбекистана. — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 29—35.

20799. Калашников В. Н. Ленинский союз рабочего класса и крестьянства. [О ком. стр-ве в Чуваш. АССР]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 26—41.

20800. Пушкарев А. Индустриальный центр Урала. [К 250-летию Свердловска]. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 2—3.

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

20801. Гельман П. В. Особенности процесса национализации основных средств производства в Республике Куба. — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 33—46. Библиогр. ссылки в тексте.

20802. Ковалов Б. А. Антиленинский курс внешней политики китайского руководства. — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 63—76.

20803. Рыбаков В. Неблаговидная позиция. Обструкционистские действия Пекина в вопросах разоружения. — Новое время, 1973, № 42, с. 25—26.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

20804. Старушенко Г. Б. Западная Африка и процесс разрядки. Новое время, 1973, № 42, с. 8—9.

20805. Тейтельбойм В. Размышления о чилийском опыте. [Статья чл. Политкомиссии ЦК Компартии Чили, сенатора Республики Чили]. — Новое время, 1973, № 42, с. 14—16.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

20806. Андронов И. Падение Спиро Агню. [О фин. махинациях бывшего вице-президента США]. — Новое время, 1973, № 42, с. 28—29.

20807. Вольский Д., Усватов А. Просчет израильских экспансионистов. [К возобновлению воен. действий на Ближнем Востоке]. — Новое время, 1973, № 42, с. 10—11.

20808. Гейвандов Константин Ервандович. «Благословенный» Прииц Эдуард. [Канада]. Путевые заметки. — Новое время, 1973, № 42, с. 30—31.

20809. Меньшиков В. Афинский эксперимент. [О полит. обстановке в Греции]. — Новое время, 1973, № 42, с. 26—27.

20810. Петров Владимир Сергеевич. Страна у ворот Балтики. [Из путевых впечатлений о Дании]. — Новое время, 1973, № 42, с. 24—25.

Пронин В. Полезный диалог. [К итогам визита премьер-министра Японии Какуэя Танаки в СССР]. — См. 20795.

20811. Сучков Н. Империалистические агрессивные блоки — анахронизмы «холодной войны». — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 87—94.

20812. Шведков Юрий Александрович. Приоритеты, диктуемые жизнью. О внешнеполит. дискус. в США. — Новое время, 1973, № 42, с. 18—19.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

20813. Балашов Р. В. Из истории возникновения и деятельности профсоюзов Ярославской губернии в 1917 году (март — октябрь). — [Учен. зап.] Яросл. пед. ин-та, 1972, вып. 88, с. 3—19. Библиогр. ссылки в тексте.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

9.1 Общие вопросы

20814. Зерчанинов Ю., Славкин В. Берлинский полиэкран. [О X Всемирном фестивале молодежи и студентов в Берлине. 1973. Репортаж]. — Юность, 1973, № 10, с. 74—80.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

20815. Королев А. И. О понятиях сущности, содержания и формы государства и права. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 7—16. Рез. на англ. яз., с. 145.

20816. Чиркин В. Е. К вопросу о «социалистической политической науке». [Обзор взглядов, высказ. по данной проблеме в литературе соц. стран]. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 108—113.

10.3.1 Государство и право СССР

20817. Новоселов В. И. Студенты и правовое воспитание населения. [К вопросам совершенствования подгот. студентов к правовому воспитанию]. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 100—102. Рез. на англ. яз., с. 148.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

20818. Боголюбов С. А. Правотворческая и иные правовые формы деятельности Президиума Верховного Совета СССР и Президиумов Верховных Советов союзных республик. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 17—25. Рез. на англ. яз., с. 145.

20819. Хачатрян Г. М. Понятие и особенности компетенции Верховного Совета. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 3, с. 172—180. Рез. на арм. яз.

20820. Шакинко И. Первый председатель [Екатеринбургского Совета рабочих и солдатских депутатов П. М. Быков]. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 102—107 с портр.

10.3.13 Советское административное право

20821. Балдин Петр. Я — участковый. Записки почетного милиционера. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 159—177. Продолж. следует.

20822. Манохин В. М. Усиление административно-правовой охраны хозяйственных отношений в условиях реформы. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 26—33. Рез. на англ. яз., с. 145.

20823. Мулукаев Р. С. Из истории строительства рабоче-крестьянской милиции в советских республиках. (1918—1924 гг.). — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 82—90. Рез. на англ. яз., с. 147—148.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

20824. Абушахмин Б. Это не частнопредпринимательская деятельность. [Правовые вопросы платного руководства кружками при ЖЭКах]. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 15—16.

20825. Аксенов А. А., Милохов В. В. Значение норм охраны труда в СССР для обеспечения здоровых и безопасных условий труда. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 49—54. Рез. на англ. яз., с. 146.

20826. Батаков И., Тиховский Б. Права членов семьи пайщика ЖСК. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 9—10.

20827. Башеев Б. Правовое регулирование закупок сельскохозяйственной продукции. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 21—24.

20828. Вакатов Ю. Охрана труда в КЗоТ РСФСР. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 11—12.

20829. Кленов Е. А. Локальное регулирование внутреннего трудового распорядка на предприятии. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 42—48. Рез. на англ. яз., с. 147.

20830. Лебедев К. К. О гражданско-правовых средствах закрепления инициативы субъектов. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 34—41. Рез. на англ. яз., с. 146.

20831. **Осипов Л. И.** Правовые основы отвода и изъятия земельных участков. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства. 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 3—11.

20832. **Суяндиков Т.** Соблюдать законы по животноводству. — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 68—71.

20833. **Улицкий С.** Уголовно-правовые меры борьбы против пьянства и алкоголизма. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 12—13.

20834. **Чепига Т.** Последствия нарушения формы завещания. [Коммент. ГК РСФСР. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 23—24.

20835. **Яновский Я.** Расторжение трудового договора по инициативе администрации. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 55—56.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

20836. **Бердичевский Ф.** Организация учебного процесса на факультете народных заседателей [народного университета правовых знаний. Краснопреснен. р-н Москвы]. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 21—22.

20837. **Виттенберг Г.** Основания освобождения от уголовной ответственности и наказания. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 25—27.

20838. **Волженкин Б.** Отграничение хулиганства от преступлений против личности. [По материалам судебной практики]. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 59—61.

20839. **Джумабаев М.** Новая система учета в судах и органах юстиции Киргизской ССР. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 15—17.

20840. **Добровольский Г.** Процессуальные особенности разрешения споров о материальной ответственности колхозников. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 20.

20841. **Донцов С.** Возмещение средств, затраченных на лечение граждан, потерпевших от преступных действий. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 53—54.

20842. **Дьяков С.** Добровольный отказ от совершения преступления. [По материалам судебной практики]. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 51—52.

20843. **Житарь Г., Щерба С.** Ошибки следствия по делам лиц, страдающих психическими недостатками. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 33—34.

20844. **Захаров Н.** Правовая работа в министерстве. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 8—10.

20845. **Ионов С.** Правовая работа на предприятиях жилищно-коммунального хозяйства. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 3—5.

20846. **Кисляков В.** Криминалистическая техника в следственной практике. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 31—32.

20847. **Кузнецов А., Захожий Л.** Освобождение от уголовной ответственности по делам частного обвинения. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 6—8.

20848. **Лепешкин Н.** Расследование хищений в рыбной промышленности. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 57—58.

20849. **Лыкова Э.** Ошибки при исключении пайщиков из жилищно-строительного кооператива. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 64—65.

20850. **Мельников В., Петрунев В.** Исследование судом условий, способствовавших совершению преступления. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 25—26.

20851. **Наумов Ю.** Методика организации и проведения встреч юристов с коллективами трудящихся. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 17—18.

20852. О работе следователя, совершенствовании стиля, улучшении организации его труда. [Заметки:] А. Мызников; Ф. Сидоренко; И. Гордиенко. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 34—36.

20853. Орловский А. Взыскание убытков — эффективная форма воздействия на хозяйственную деятельность предприятий. — Сов. юстиция, 1973, № 20 ©, с. 14—15.

20854. Полякова А. Организация работы юридической службы [на промышленных предприятиях]. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 69—70.

20855. Романов Г. А. О борьбе с бытовой преступностью. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 55—60. Рез. на англ. яз., с. 146.

20856. Сатаров А. Совершенствование управления в органах прокуратуры Киргизской ССР. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 11—14.

20857. Седугин П. Новый общесоюзный закон о государственном пожарном надзоре. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 3—7.

20858. Скопенко С. Повышение профессионального мастерства следственных кадров. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 28—31.

20859. Фистин А. Повторность преступлений: систематичность, преступный промысел. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 61—63.

20860. Черкасов В. Организационное руководство отдела юстиции народными судами. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 63—64.

20861. Чувилев А. Анализ статистических данных о законности задержания подозреваемых. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 65—67.

20862. Ясинский Г. Прокурорский надзор по делам о хищениях социалистического имущества. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 18—20.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

20863. Звирбуль В., Коченов М. Исследование проблем преступности в Польше. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 73—74.

20864. Фаддеева Т. А. Алиментные обязательства между супругами по праву Германской Демократической Республики. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 61—68. Рез. на англ. яз., с. 147.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

20865. Кулагин М. И. Объединения с общей экономической целью во французском праве. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 69—77. Рез. на англ. яз., с. 147.

10.6 Международное право

20866. Однопозов П. С. Международно-правовой режим арктических морских пространств. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 78—82. Рез. на англ. яз., с. 147.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.1 Общие вопросы

20867. Рыбкин Е. Ленинская концепция войны и современность. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 20 ©, с. 21—28.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

20868. Выдрин И., Пересветов В. Важное средство повышения боеготовности. [Об улучшении организации воен.-техн. пропаганды]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 20 ©, с. 35—39.

20869. Мосяйкин В. Экономить в большом и малом. [О деятельности органов нар. контроля Туркестан. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 20 ©, с. 52—57.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

20870. Ляхов В. А. Забалканский поход русской армии в 1829 году. (Из истории рус.-тур. войны 1828—1829 гг.) — [Учен. зап.] Яросл. пед. ин-та, 1972, вып. 88, с. 62—99. Библиогр. ссылки в тексте.

20871. Ляхов В. А. Кулевчинское сражение. (Из истории рус.-тур. войны 1828—1829 гг.) — [Учен. зап.] Яросл. пед. ин-та, 1972, вып. 88, с. 20—61.

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

20872. Княженко А. Воспитание на поручениях. [Из опыта работы комс. организации воинской части]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 20 ©, с. 58—61.

20873. Котов В. С коммуниста — спрос особый. [Деятельность парт. организаций внутр. войск М-ва внутр. дел СССР]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 20 ©, с. 45—51.

20874. Чередниченко Н. Требования КПСС и Советского правительства о поддержании высокой бдительности и постоянной боеготовности Вооруженных Сил СССР. Задачи личного состава в новом учебном году. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 20 ©, с. 67—73. Список лит.: 7 назв.

20875. Шкурихин Д. Политзанятия: успех решает подготовка руководителя. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 20 ©, с. 62—66.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.131 Ракетные войска

20876. Едемский П. Множатся славные традиции. Ко Дню ракетных войск и артиллерии. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 20 ©, с. 29—34.

11.3.132 Сухопутные войска

Едемский П. Множатся славные традиции. Ко Дню ракетных войск и артиллерии. — См. 20876.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

20877. Ляхов В. А. Военные действия русского флота в Средиземном море. [1827—1829 гг.] — [Учен. зап.] Яросл. пед. ин-та, 1972, вып. 88, с. 127—153.

20878. Ляхов В. А. Действие русского Черноморского флота в кампании 1829 года. (Из истории рус.-тур. войны 1828—1829 гг.) — [Учен. зап.] Яросл. пед. ин-та, 1972, вып. 88, с. 100—126.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

20879. Нестеров А. На страже социалистических завоеваний. [К 25-летию корейск. Нар. армии]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1973, № 20 ©, с. 74—78.

11.4 Вооруженные силы развивающихся стран

Ляхов В. А. Кулевчинское сражение. (Из истории рус.-тур. войны 1828—1829 гг) — См. 20871.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

20880. Банников С. П., Мурахина Н. А. Математическая модель процесса обучения. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 160—165.

20881. Барановский В. П., Лукас В. А. Эффективность систем стабилизации при дискретном контроле. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 83—86. Список лит.: 6 назв.

20882. Барский Р. Г., Щербаков С. Ш. Анализ оптимального алгоритма фиксации заданных точек. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 85—87.

20883. Барский Р. Г., Щербаков С. Ш. Метод минимизации погрешностей в результате проведения контрольных проверок измерительной системы. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 106—110.

20884. Горелкина Е. Н., Покровский Ф. Н. К вопросу о прогнозировании индивидуальной надежности ПУЛ с помощью методов теории распознавания образов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 103—108.

20885. Кадыров У. С. Алгоритм декодирования кодов Рида-Маллера. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 163—166.

20886. Кадыров У. С. Посимвольное декодирование кодов Рида-Маллера. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 151—162.

20887. Камиллов М. М. К оптимизации малопараметрических моделей алгоритмов вычисления оценок. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 53—57. Список лит.: 5 назв.

20888. Марсеев И. В. Соотношение максимальной и интегральной погрешностей при полиномиальной аппроксимации непрерывных функций. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 97—102.

20889. Мусаев М. М. Декодирующий преобразователь функции двух переменных. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 143—150.

20890. Окопный Ю. А. Исследование стохастического аналога уравнения Матве-Хилла на электронной модели. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 66—69.

20891. Печорина И. Н., Дружинин А. И., Ванеева Л. А. Метод двойной линеаризации. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 29—34. Список лит.: 9 назв.

20892. Соснин П. И. Трансформаторная модель системы алгебраических уравнений как оператор линейного преобразования. — Труды ин-та (Ульян, политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 28—31.

20893. Соснин П. И. Экспоненциальная трансформаторная модель об-
щей задачи линейного программирования. — Труды ин-та (Ульян. поли-
техн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 15—17.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

20894. Делу охраны природы. [К введению курса «Охрана природы и рациональное использование природных ресурсов» в высш. учеб. заведениях. С предисл. ред. Статьи:] И. А. Добровольский, В. И. Шанда. Это важно для будущих учителей. — Л. П. Шубаев. Углубляя подготовку в области землеведения. — Г. Г. Адамович. По межкафедральной программе. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 31—36.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

20895. Бойков А. Д., Бойкова Т. А. Обращение преобразования Лапласа с помощью функций Хаара. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 183—184.

20895а. Бойков А. Д., Сафонова Л. В., Шестопалов А. М. К вопросу об анализе дискретных систем и решении разностных уравнений. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 46—52. Список лит.: 7 назв.

20896. Бочилло Г. П. О семействах, элементы которых двойственны самим себе. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 5—22. Список лит.: 19 назв.

20897. Бухтяк М. С. К дифференциальной геометрии четырехпараметрического векторного поля. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 137—149.

20898. Вайнберг Б. Р. О внешних эллиптических задачах, полиномиально зависящих от спектрального параметра и асимптотике при больших временах решений нестационарных задач. — Мат. сборник, 1973, т. 92, вып. 2 ©, с. 224—241. Список лит.: 11 назв.

20899. Вольпер Е. Е. О некоторых классах пар конгруэнций коник в трехмерном проективном пространстве. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 65—74.

20900. Воронова В. Ф. Один вариант изложения вопроса о введении числа e . — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 17—20.

20901. Воронова В. Ф. Разложение функций в степенные ряды и приложение рядов к приближенным вычислениям. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 114—160. Список лит.: 11 назв.

20902. Городинский И. В., Котюк А. Ф., Постоев Ю. К. Об одном частном случае определения дисперсии ошибки вычисления взаимной спектральной плотности. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 15—22.

20903. Гречинская Г. М. Подборка упражнений по функциям Бесселя. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 161—176.

20904. Дорошенко А. А. Конгруэнции парабол в центроаффинном пространстве. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 183—193.

20905. Дорошук И. В. Об одном случае предупреждения ошибок, допускаемых в математическом анализе. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 3—16.

- 20906 **Евграфов М. А., Постников М. М.** Еще об асимптотике функций Грина параболических уравнений с постоянными коэффициентами. — Мат. сборник, 1973, т. 92, вып. 2 ©, с. 171—194.
20907. **Ешуков Л. Н.** О воспитательном значении математики. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 231—243.
20908. **Зинде В. М.** Полуинвариантный интеграл со значениями в группе. — Мат. сборник, 1973, т. 92, вып. 2 ©, с. 294—305.
20909. **Кругляков Л. З.** О некоторых классах нефокальных 2-семейств прямых в пятимерном проективном пространстве. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 36—49. Список лит.: 8 назв.
20910. **Купрюшина Т. И., Зайцева Н. М.** Разработка практических занятий по теории функций комплексного переменного. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 177—230. Список лит.: 11 назв.
20911. **Купрюшина Т. И., Рожкова М. И.** Элементы операционного исчисления (пропедевтические лекции для радиотехнического факультета). — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 58—111. Список лит.: 13 назв.
20912. **Курчатов В. А.** К сходимости одного итерационного метода высшего порядка решения нелинейных операторных уравнений. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 9—12.
20913. **Курчатов В. А.** О некоторых условиях сходимости метода Чебышева. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.
20914. **Лебедева А. Н.** Бесконечно малые Т-преобразования линейчатого комплекса в пространстве постоянной кривизны. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 100—106. Список лит.: 7 назв.
20915. **Лыжина Т. В.** Регулюсы в трехмерном флаговом пространстве. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 75—91.
20916. **Магазинников Л. И., Иванов Г. И.** К вопросу о центроаффинном расслоении пар неголомомных контрдуэций пары комплексов. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 150—164. Список лит.: 7 назв.
20917. **Макарова З. П.** Пара A_1 неголомомных поверхностей. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 118—127. Список лит.: 6 назв.
20918. **Маськин Н. М.** Условие скачка в точках стыка оптимальной траектории. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 205—221.
20919. **Матвеев С. В.** Специальные остывы кусочно линейных многообразий. — Мат. сборник, 1973, т. 92, вып. 2 ©, с. 282—293. Список лит.: 6 назв.
20920. **Матвеев В. И.** О семипараметрическом семействе коник в R_3 . — Труды Тсм. ун-та, 1973, т. 235, с. 60—64. Список лит.: 5 назв.
20921. **Матвеев В. И.** О трехпараметрическом семействе коник в R_3 . — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 50—59. Список лит.: 6 назв.
20922. **Меньшиков Г. Г.** О постанвке в вузах связи обзорного курса математики. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 185—189.
20923. **Мирюк В. Г.** Гомологии и когомологии множеств и их окрестностей. — Мат. сборник, 1973, т. 92, вып. 2 ©, с. 306—318. Список лит.: 11 назв.
20924. **Моргунов Б. И.** Устойчивые стационарные режимы некоторых нелинейных систем. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 17—33.
20925. **Немировский А. С., Семенов С. М.** О полиномиальной аппроксимации функций на гильбертовом пространстве. — Мат. сборник, 1973, т. 92, вып. 2 ©, с. 257—281. Список лит.: 8 назв.
20926. **Несмеев Ю. А.** О двусторонне расслаеваемых 2-семействах пар плоскостей I в 1S_5 . — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 92—99.

20927. Онищук Н. М. Центроаффинная геометрия двупараметрического семейства плоских элементов. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 165—182. Список лит.: 6 назв.
20928. Осипов В. Ф. Некоторые вопросы спектрального синтеза на сферах. — Мат. сборник, 1973, т. 92, вып. 2 ©, с. 319—342. Список лит.: 18 назв.
20929. Осьмилин А. А., Афанасьев Г. Ф. Периодические числовые последовательности, их некоторые свойства и возможности использования. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 76—81.
20930. Парнев И. В. К вопросу об изложении теоремы о дифференцировании степенных рядов. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 112—113.
20931. Полецкий Е. А. О стирании особенностей квазиконформных отображений. — Мат. сборник, 1973, т. 92, вып. 2 ©, с. 242—256. Список лит.: 16 назв.
20932. Рабинович В. С. Априорные оценки и фредгольмовость одного класса псевдодифференциальных операторов. — Мат. сборник, 1973, т. 92, вып. 2 ©, с. 195—208. Список лит.: 11 назв.
20933. Сафронов В. И. Об одном преобразовании из области операционного исчисления. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 3—5. Список лит.: 5 назв.
20934. Сафронов В. И. Приложение одного преобразования из области операционного исчисления. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 5—9. Список лит.: 5 назв.
20935. Селезнева Т. И. К вопросу о построении интегральных кривых по методу изоклин. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 28—37.
20936. Соколов П. В. К вопросу о введении комплексных чисел. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 21—27.
20937. Соколов П. В. Некоторые сведения об историческом развитии математики (для заключительной лекции). — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 244—255.
20938. Соколов П. В. Об огибающих семейства плоских кривых. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 38—45. Список лит.: 5 назв.
20939. Соколов П. В. Об особых решениях и особых точках обыкновенного дифференциального уравнения. — Труды Рязан. радиотехн. ин-та, 1971, вып. 26, с. 46—57. Список лит.: 5 назв.
20940. Труппов В. А. Об однопараметрических подмногообразиях многообразия X_4^2 . — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 128—136.
20941. Тыртый-оол Н. М. Об одном обобщенном эквивалентном многообразии в R_{2n} . — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 23—35.
20942. Чешкова М. А. О связностях многообразия $M_{n-1}(L_{n-1})$. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 107—117. Список лит.: 6 назв.
20943. Эйделькинд Д. И. О группах Магнуса. — Мат. сборник, 1973, т. 92, вып. 2 ©, с. 209—223. Список лит.: 7 назв.

15.2.3 Механика

20944. Агаев Г. Х. К задаче чистого изгиба однородного ортотропно-го слегка изогнутого бруса. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 59—62. Список лит.: 6 назв.
20945. Алиев И. И., Вагидов М. А. О движении проводящей вязкопластичной жидкости в магнитном поле в плоской трубе. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 50—55. Список лит.: 5 назв.

20946. Алферов С. М. Некоторые свойства решений линейного дифференциального уравнения второго порядка с переменными коэффициентами. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 3—17.

20947. Анцилевич Я. Г. О влиянии поведения нагрузки на устойчивость плоской формы изгиба тонкостенной консоли. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 22—28. Список лит.: 6 назв.

20948. Войнов О. В., Петров А. Г. Движение малой сферы в неоднородном потоке несжимаемой жидкости. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 57—61. Список лит.: 7 назв.

20949. Долговых В. П. О геометрии поля скоростей некоторых классов течений идеальной сжимаемой жидкости. — Труды Том. ун-та, 1973, т. 235, с. 194—204. Список лит.: 6 назв.

20950. Заславский Б. И., Сафаров Р. А. О маховском отражении слабых ударных волн от жесткой стенки. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 26—33. Список лит.: 13 назв.

20951. Недоспасов А. В. [Национальный симпозиум США по ИГД. [По материалам XIII Нац. симпозиума по магнитной гидродинамике. Станфорд (США). Март, 1973 г.] — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 292.

20952. Рудяк В. Я. О рыводе уравнений движения слабо разреженного газа около сильно нагретых тел из уравнения Больцмана. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 52—56.

20953. Смотров В. М., Чернышев В. М. Уравнения колебаний пластин и мембран переменной массы. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 138—143.

20954. Терпигорьев В. С. [Пограничный слой в окрестности точки торможения тела осевой симметрии в турбулентном потоке. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 83—87. Список лит.: 12 назв.

20955. Фокин А. Г. О границах для эффективных упругих модулей неоднородных твердых тел. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 144—150. Список лит.: 14 назв.

20956. Хотин Я. Я. Применение метода прямых к расчету изотропных пластин с жестким включением. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 136—137.

20957. Шишков В. А. Возможные ошибки и кажущиеся парадоксы при анализе плоскопараллельного движения. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 138—149.

15.2.4 Физика

20958. Абашев Ю. Г., Раскатов Н. Н., Чернышев И. В. Измерение фоновой ионной эмиссии монокристаллов вольфрама для квантовых мер частоты. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 25—27. Список лит.: 15 назв.

20959. Абдуллаев М. А., Захарченя Б. П., Сейсян Р. П. Наблюдение осциллирующего магнитопоглощения в кристаллах фосфида индия. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2055—2057. Список лит.: 8 назв.

20960. Абрикосов А. А. О фазовой диаграмме экситонного диэлектрика в сильном магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1508—1517. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

20961. Аладашвили Д. И., Галаванов В. В., Обухов С. А. Зависимость пьезосопротивления от концентрации примеси в p -InSb при 4.2°K. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2019—2020. Список лит.: 6 назв.

20962. Алесковский А. М., Маринин В. И. К вопросу о распределении плотности тока в плазме тлеющего разряда. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2051—2056. Список лит.: 6 назв.
20963. Алиев С. А., Араслы Д. Г. О характере рассеяния электронов в HgSe. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2000—2002. Список лит.: 6 назв.
20964. Алиев С. А., Суонов У. Х., Алиев М. И. Кинетические явления в n -Ag₂Te. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2024—2027. Список лит.: 6 назв.
20965. Аликаев В. В., Бревнов Н. Н., Муховатов В. С. III Международный симпозиум по удержанию плазмы в тороидальных системах. [Гархинг (ФРГ). Март 1973 г.]. — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 289—291.
20966. Алферов Д. Ф., Башмаков Ю. А., Бессонов Е. Г. К теории оцудляторного излучения. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2126—2132. Список лит.: 8 назв.
20967. Андреев А. Ф. Макроскопические тела с нулевой массой покоя. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1303—1310. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
20968. Ануфриев А. А., Беляков С. Д. Определение параметров теплообмена газов и твердых тел методом двух термодатчиков. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 36—38. Список лит.: 9 назв.
20969. Астафьева Л. В., Гаврилов Ф. Ф., Двинянинов Б. Л. Особенности люминесценции кристаллов гидрида лития при низких температурах. — Труды Уральского политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 119—120.
20970. Астафьева Л. В., Двинянинов Б. Л. О синей люминесценции LiH. — Труды Уральского политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 123—125. Список лит.: 6 назв.
20971. Астафьева Л. В., Двинянинов Б. Л. Термообесцвечивание в кристаллах LiH — Bi. — Труды Уральского политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 121—122.
20972. Бакай А. С., Сергеева Г. Г. Возбуждение волн в магнетиках светом и однородным переменным магнитным полем. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1677—1690. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
20973. Бакланов Е. В., Новикова Л. М., Померанский А. А. Электромагнитные волны в системе диэлектрических пластин. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 64—74.
20974. Балагуров Б. Я., Вакс В. Г. К теории «размытых» фазовых переходов. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1600—1618. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
20975. Балахонов Н. Ф., Курбатов Л. В. Плоские электромагнитные волны в монокристаллах ферродиелектриков. — Труды Уральского политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 5—10.
20976. Банная В. Ф., Ладыжинский Ю. П., Фукс Т. Г. Разогрев носителей светом в p -Ge. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1978—1981. Список лит.: 10 назв.
20977. Барышевский В. Г., Ивашин А. В. О теории взаимодействия атомов (мюония, позитрония) с намагниченными веществами. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1467—1472. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
20978. Бек-Булатов И. Х., Борухов М. Ю., Нагайбеков Р. Б. Об условиях существования катодного пятна вакуумной дуги на тугоплавких металлах. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2211—2213. Список лит.: 10 назв.

20979. Белецкий Н. Н., Тетервов А. П., Яковенко В. М. Дрейфовая неустойчивость геликонов в ограниченном полупроводнике. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1991—1996. Список лит.: 11 назв.

20980. Белоусова Л. Е. К теории нестационарных процессов в столбе дуги. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2099—2105. Список лит.: 18 назв.

20981. Белый М. И., Федоров А. В. Применение приближенных методов к аналитическому исследованию нелинейных магнитных цепей с распределенными параметрами. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 57—67.

20982. Берман Л. В., Домашева Т. И., Жуков А. Г. Влияние температуры на спектральное распределение фотопроводимости в германии, легированном мелкими примесями. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1882—1886. Список лит.: 9 назв.

20983. Бернал, Джон Десмонд. Рассказы для мистера Полевого. [Автобиограф. заметки англ. физика. С предисл. Б. Полевого]. Пер. с англ. — Юность, 1973, № 10, с. 62—73.

20984. Берча Д. М., Заячковский М. П. Магнитная восприимчивость кристаллов $n\text{-BiSeJ}$ — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2043—2044. Список лит.: 5 назв.

20985. Биченков Е. И., Маточкин Е. П. Магнитное поле в движущемся цилиндрическом проводнике, скорость которого пропорциональна γ^{-1} . — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 18—25. Список лит.: 7 назв.

20986. Блиох Ю. П. Релятивистский пучок в периодическом продольном магнитном поле. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2031—2034. Список лит.: 5 назв.

20987. Бохан В. А. Дифракция электромагнитных волн на слабой неоднородности в полупространстве. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 33—39. Список лит.: 5 назв.

20988. Бржозовский Б. М. Спектральные методы измерения влажности газов. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 114—119.

20989. Бугрова А. И., Версоцкий В. С., Красенков М. А. Зондовые измерения в канале магнитной кольцевой дуги. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 158—160.

20990. Буда И. С., Пилат И. М., Солийчук К. Д. Анизотропия термоэдс монокристаллов твердых растворов $\text{Zn}_x\text{Cd}_{1-x}\text{Sb}$. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1925—1928. Список лит.: 12 назв.

20991. Бухбиндер И. Л., Кессель А. Р. Спиновая диффузия в ядерном квадрупольном резонансе. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1498—1507. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

20992. Буц В. А. К теории параметрической неустойчивости. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2190—2192. Список лит.: 5 назв.

20993. Валов В. А., Генкин В. Н., Трифонов Б. А. О возможности создания детектора на основе $n\text{-Ge}$ при 4°K . — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2031—2033. Список лит.: 6 назв.

20994. Валов П. М., Рывкин Б. С. Использование явления разогрева носителей тока светом для определения констант взаимодействия с оптическими фонами в полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2057—2059. Список лит.: 9 назв.

20995. Ведринский Р. В., Колесников В. В., Саченко В. П. Принципиальные основы квантового динамического описания процессов в физике

рентгеновских лучей — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 78—82. Список лит.: 5 назв.

20996. Вернер В. Д., Ничуговский Д. К. Энергия образования вакансий атомов металлов в арсениде галлия и в антимониде индия. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2012—2013. Список лит.: 5 назв.

20997. Вилюнов В. Н., Дик И. Г. О стационарных режимах горения в мелкомасштабном турбулентном потоке. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 118—124. Список лит.: 6 назв.

20998. Вишняков Я. Д., Славов В. И. Периодическая система кристаллографических индексов. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 131—135.

20999. Влияние аморфизации на распределение бора в кремнии при ионной бомбардировке. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1987—1990. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. М. Пистряк, Д. И. Тетельбаум, В. Ф. Козлов и др.

21000. Влияние гидростатического давления на расщепление уровней Ландау в теллуре. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1518—1525. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Анзин, М. С. Бреслер, Е. С. Ицкевич и др.

21001. Влияние компенсации примесей на электрический пробой в *n*-Ge. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1972—1977. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Ф. Банная, Л. И. Веселова, Е. М. Гершензон, В. А. Чуенков.

21002. Володин В. А. Об одном случае нестационарной токовой нагрузки линейного ускорителя электронов. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2187—2190. Список лит.: 7 назв.

21003. Вопросы аттестации и использования источников моноэнергетических нейтронов на ускорителях. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 54—56. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. Д. Васильев, С. Г. Кондратенко, В. Ф. Шевченко, В. П. Ярына.

21004. Вопросы оптимизации условий ускорения и выпуска пучка в циклотроне с системой внешней «активной» монохроматизации. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2133—2137. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. Г. Басаргин, Н. И. Веников, Р. Н. Литуневский, Ю. П. Сергерин.

21005. Воробьев Л. Е., Глесин М. М., Стафеев В. И. Дрейфовая скорость и средняя энергия горячих электронов в *n*-InSb. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1982—1986. Список лит.: 21 назв.

21006. Выбор охлаждаемого замедлителя для увеличения интенсивного пучка холодных нейтронов из радиального канала реактора ИВВ-2. — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 231—234. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Н. Гощицкий, В. В. Гусев, Л. В. Константинов и др.

21007. Высокочастотная модуляция 10-микронного излучения с помощью эффекта нагревания носителей электрическим полем в германии *p*-типа. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1896—1900. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. П. Болтаев, В. А. Курбатов, Н. Н. Соловьев, Н. А. Пенин.

21008. Гаврилов Ф. Ф., Путиев И. Т. Исследование центров люминесценции в ZnS методом облучения кристаллов в реакторе. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 112—115.

21009. Гайдуков Ю. П., Данилова Н. П. Магнитосопротивление нитевидных монокристаллов кадмия при 4,2°K. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1541—1550. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

- 21010 Галушко Н. П., Моисеев С. С. Некоторые особенности излучения электромагнитных волн из неоднородного плазменного слоя. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2183—2185. Список лит.: 6 назв.
21011. Гельмонт Б. Л., Дьяконов М. И. g-Фактор акцепторов в полупроводниках со структурой алмаза. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2013—2016. Список лит.: 10 назв.
21012. Гельмонт Б. Л., Шур М. С. Движение токовых шнуров в поперечных электрических и магнитных полях. Линейная теория. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1965—1971. Список лит.: 10 назв.
21013. Гельфанд Б. Е., Губин С. А., Когарко С. М. Особенности распространения сферических ударных волн в горючей двухфазной среде. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 112—117. Список лит.: 7 назв.
21014. Гершензон Е. М., Гольцман Г. Н., Птицына Н. Г. Исследование возбужденных состояний доноров в GaAs. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1870—1873. Список лит.: 6 назв.
21015. Глатман Р. А. Взаимодействие ударных волн с малыми возмущениями. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2115—2121.
21016. Гликман Л. Г., Кельман В. М., Федулina Л. В. Геометрические aberrации клиновидной электростатической призмы. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2017—2022.
21017. Горбачев В. В., Путилин И. М. Эффективная масса носителей заряда в сульфотеллуриде меди. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2049—2050. Список лит.: 10 назв.
21018. Горбунов Л. М. Об анизотропии вынужденного рассеяния Мандельштамма — Бриллюэна. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1337—1343. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
21019. Горьков Л. П. К теории свойств сверхпроводников со структурой β -W. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1658—1676. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
21020. Горячев В. Л., Лебедев А. Д., Ременный А. С. Течение ионизованной ударной волной аргона в щелевом сопле. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2111—2114. Список лит.: 8 назв.
21021. Грибников З. С. Электропроводность полупроводника с классической сверхрешеткой в диффузионном приближении. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1948—1955. Список лит.: 9 назв.
21022. Гришин А. М., Тарасов Ю. В. Распространение поверхностных звуковых волн в металлах в магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1571—1582. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
21023. Губанов А. И. Расчет частичного испарения цилиндрического проводника под действием импульса тока. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2023—2030. Список лит.: 6 назв.
21024. Губанов А. И., Черемисин А. И. Расчет электронного спектра аморфных InAs и GaSb вариационным методом Кона. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1997—2000. Список лит.: 9 назв.
21025. Губанов В. А., Беляков Ю. М., Чирков А. К. Анализ сложных спектров ЭПР в пространстве Фурье. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 58—62. Список лит.: 6 назв.
21026. Гузь И. С. Влияние упругой анизотропии на распределение напряжений в вершине трещины [кристалла] при воздействии на нее упругих волн. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 151—154. Список лит.: 7 назв.

21027. Даховский И. В., Стерликов Ю. И., Левинзон Д. И. Метод определения степени компенсации n -Si по холловской подвижности. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1946—1947. Список лит.: 6 назв.
21028. Дариашвили Н. П. Второй вириальный коэффициент для потенциала Леннард-Джонса (таблицы табулированных значений и расчетные формулы). — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 19—24.
21029. Дейген М. Ф., Суслин Л. А., Мельников Л. Ю. Парамагнитная релаксация, обусловленная плазменными колебаниями носителей тока. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1647—1652. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
21030. Детектирование СВЧ излучения системой последовательно соединенных точечных контактов Джозефсона. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2174—2177. Список лит.: 15 назв. Авт.: И. И. Юрченко, В. С. Картавцев, В. И. Матвеев, И. М. Дмитренко.
21031. Диффузия гелия в плавном кварце. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 80—84. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Н. Алексеев, П. В. Волобуев, П. Е. Суетин, Е. И. Ушаков.
21032. Диффузия излучающих центров в сильно легированном n -GaAs. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2047—2049. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ф. М. Воробкало, К. Д. Глинчук, Б. К. Гапчин, А. В. Прохорович.
21033. Довгопол С. П., Карягин В. В. Динамическая поляризация протонов в концентрированных водных растворах VO^{2+} . — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 42—44. Список лит.: 8 назв.
21034. Довгопол С. П., Карягин В. В. Динамическая поляризация протонов воды в присутствии радикала 2,2,6,6-тетраметилпиперидинокси азота. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 45—47.
21035. Дышко А. Л., Луговой В. Н., Прохоров А. М. О многофокусной структуре световых пучков в нелинейной среде. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1367—1374. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
21036. Дьячков Л. Г., Кобзев Г. А., Норман Г. Э. Влияние резонансов в упругом рассеянии на тормозное излучение электрона в поле атома. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1399—1406. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
21037. Евдокимов В. М. Критерий увеличения фотоотклика в полупроводниках за счет неоднородности легирования. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1956—1960. Список лит.: 19 назв.
21038. Елкин Г. А., Жесткова Н. Д. Магнитное смещение и влияние линейных переходов на частоту водородного генератора. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 23—24.
21039. Емельянов Ю. Т., Курбатов Л. В. Энергия основного состояния гексагональных кристаллов со спиральной магнитной структурой. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 11—14.
21040. Ерохин Н. С., Моисеев С. С. Трансформация волн в неоднородной неустойчивой плазме. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1431—1447. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
21041. Есипов В. С. Влияние дальнедействующих сил на фазовый переход в двухмерной модели антиферромагнетика. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1526—1533. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
21042. Жадько И. П., Романов В. А. Метод определения компонент тензора подвижности неосновных носителей тока в анизотропных полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2027—2029. Список лит.: 6 назв.

21043. Железников Ф. Г., Берсенов Я. Т. К вопросу о зависимости темновых токов вакуумной изоляции от остаточного давления. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2194—2196. Список лит.: 19 назв.

21044. Железников Ф. Г., Яковлев Н. М., Берсенов Я. Т. К вопросу о природе электронной нагрузки в ускорительных трубках электростатических ускорителей. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2197—2199. Список лит.: 7 назв.

21045. Завертанная Л. С., Рвачев А. Л. Осцилляции фототока в сульфид-кадмиевых приемниках излучения. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1929—1935. Список лит.: 28 назв.

21046. Запесочный И. П., Жуков И. Г., Фельдман П. В. Исследование механизма s-ионизации атомов инертных газов методом ультрамягкой рентгеновской спектроскопии. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1357—1366. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

21047. Зельдович Я. Б. Электромагнитные и гравитационные волны в постоянном магнитном поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1311—1315. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

21048. Зельдович Я. Б., Илларионов А. Ф. Структура ударной волны в плазме с доминирующей ролью излучения. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1294—1302. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

21049. Зильберман П. Е., Мишин А. Г. Кинетическая теория взаимодействия ультразвука с электронами проводимости. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1473—1482. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

21050. Золотухина Л. В., Коряков В. И., Чирков А. К. Влияние обменного взаимодействия на продольное время протонной релаксации в концентрированных диоксановых растворах радикала 2,2,6,6-тетраметилпиперидинил-1-оксила (ТМПО). — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 56—57.

21051. Зубков В. Г., Матвеев И. И., Гельд П. В. Исследование магнитной восприимчивости и магнитной структуры твердых растворов $\text{Cr}_2-x\text{Me}_x\text{O}_3$. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 35—38. Список лит.: 8 назв.

21052. Ивакин Б. А., Суетин П. Е., Белоусов В. С. Определение второго вириального коэффициента из изменения объема при смешении газов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 95—97. Список лит.: 6 назв.

21053. Иванов В. И. II Всесоюзное совещание по микродозиметрии. [Москва. Июнь 1973 г.] — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 284.

21054. Изменение электропроводности GaSe в сильных СВЧ электрических полях. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2030—2031. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. А. Ахундов, А. Ш. Абдинов, А. Г. Кязым-заде, Н. М. Мехтиев.

21055. Измерение спектра размеров частиц в пламени. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 60—61. Авт.: Р. Н. Соколов, Г. Д. Петров, В. Н. Фунтаков, Ф. А. Кудрявицкий.

21056. Изюмова Т. Г., Левина А. А., Ямпольский В. А. Двойной резонанс в растворах свободных радикалов с учетом обменного взаимодействия между парамагнитными центрами. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 25—29.

21057. Ильинский Ю. А., Хохлов Р. В. Сужение линии γ -резонанса в кристаллах с помощью радиочастотных полей. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1619—1625. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

- 21058 Индуцированный переход Мотта в компенсированном арсениде галлия. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1942—1945. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. М. Вул, Э. И. Заварицкая, И. Д. Воронова и др.
21059. Иолин Е. М. Влияние коллективных движений в жидкости на микроскопические параметры магнитного спинового резонанса. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1489—1497. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
21060. Исследование вторичной электронной эмиссии эффективных фотокатодов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 45—53. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. Г. Шерстнев, А. М. Максимов, Л. М. Петрова, С. К. Кулов.
21061. Исследование нейтрализации интенсивного ионного пучка численным методом. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2178—2181. Авт.: М. Д. Габович, В. С. Кузнецов, И. А. Солошенко, Г. И. Трубников.
21062. Исследование поверхностного натяжения, работы выхода электрона и плотности бинарных систем галлия с индием, висмутом и кадмием. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 60—65. Список лит.: 31 назв. Авт.: Х. Б. Хоконов, С. Н. Задумкин, Б. Б. Алчагиров, Б. С. Карамурзов.
21063. Исследование рентгеновского переходного излучения в пенопласте. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1330—1336. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Алиханян, Э. С. Беляков, М. П. Лорикян и др.
21064. Исследование условий обратимости пробоя в халькогенидных стеклах. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2045—2047. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. Т. Коломиец, Э. А. Лебедев, И. А. Таксами, В. Х. Шпунт.
21065. Исследование эффекта Оверхаузера в глицериновых растворах комплекса Cr(V) . — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 48—51. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. П. Довгопол, А. П. Степанов, В. И. Балдин, В. В. Карягин.
21066. Истомин В. В., Довгопол С. П. О вкладе электрон-примесных кулоновских столкновений в проводимость невырожденного электронного газа. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2002—2004. Список лит.: 7 назв.
21067. К вопросу о ненаблюдении в Беркли спонтанного деления курчатовия. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 279—280. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Б. Друин, Ю. В. Лобанов, Д. М. Надкарни и др.
21068. К вычислению плотности тока автоэлектронной эмиссии в плазме. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2201—2203. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Н. Острцов, В. А. Петросов, А. А. Поротников, Б. Б. Родневич.
21069. К динамике жидкости в электрическом поле. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2193—2194. Авт.: В. А. Белогольский, Ю. Н. Власов, Д. В. Еремченко, Д. Л. Зеликсон.
21070. Каплан А. Е. К точной теории релаксации двухуровневых систем в сильном немонахроматическом поле. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1416—1430. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
21071. Капышев В. К. Вычисление энергии молекулы водорода с помощью волновых функций движения электрона в поле двух неподвижных ядер. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 875—878. Список лит.: 6 назв.

21072. Кекало И. Б., Смирнова Л. П. О влиянии углерода на эффективность термомагнитной обработки монокристаллов кремнистого железа. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, т. 9 ©, с. 150—154. Список лит.: 12 назв.

21073. Киселевский Л. И., Суздалов И. И. О возможности наблюдения радиальных ионизационных волн в прикатодной области контрагированного тлеющего разряда. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2095—2098. Список лит.: 9 назв.

21074. Клуге Г., Рудат Ф. Возможный механизм пик-эффекта в жестких сверхпроводниках [Статья из ГДР]. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1483—1488. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

21075. Клышко Д. Н., Назарова Н. И. Нестационарная параметрическая свертлюминесценция. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2158—2162. Список лит.: 9 назв.

21076. Ковпик О. Ф., Корнилов Е. А. Нагрев плазмы модулируемым электронным пучком на частоте нижнего гибридного резонанса. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2035—2040. Список лит.: 14 назв.

21077. Коляда Ю. Е., Корнилов Е. А., Файнберг Я. Б. Создание плотного электронного облака в магнитном поле открытой ловушки. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2170—2172. Список лит.: 5 назв.

21078. Коненко О. Р., Мусин А. К. Электрический ток в гетерогенной среде с неподвижным и движущимся токовым каналом. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2075—2086. Список лит.: 14 назв.

21079. Кораблев Г. А. Анализ результатов расчета радиусов катионов нижней валентности. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 165—169.

21080. Кордюков Н. И., Кара-Ушанов В. Ю. Люминесценция ортованадатов бария и кадмия, активированных европием. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 66—70. Список лит.: 17 назв.

21081. Коренев И. Л., Курдюмов В. Н. О силе торможения токового шнура, движущегося вблизи проводящей пластины. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2177—2178.

21082. Кравченко В. Ф., Михалевский В. С. Исследование физических процессов в плазме полого катода импульсных газоразрядных лазеров. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 73—77.

21083. Кравченко В. Ф., Папакин В. Ф. Кинетика образования плазмы внутри полого цилиндрического катода при импульсном разряде в He. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2057—2060.

21084. Крупянский Ю. Ф., Суздальев И. П. Магнитные свойства ультрамалых частиц окиси железа. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1715—1725. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

21085. Крюков Л. А. Определение плотности фреона-23 при комнатных температурах и давлениях, близких к атмосферному. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 24—25.

21086. Курбатов Л. В., Гурылев В. К. Особенности магнитного резонанса в неколлинеарных антиферромагнетиках со структурой типа «крест». — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 15—18. Список лит.: 6 назв.

21087. Курова И. А., Ормонт Н. Н. О некоторых исследованиях акустоэлектрической неустойчивости в GaAs при 77°К. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2051—2052.

21088. Ларкин А. И., Овчинников Ю. Н. Электродинамика неоднородных сверхпроводников второго рода — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1704—1714. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

21089. Латуш Е. Л. Роль ступенчатых ударов второго рода в заселении ионных уровней ртути. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 101—102. Список лит.: 10 назв.

21090. Лауринавичюс А. К., Пожела Ю. К. Нелинейные эффекты в n -InSb при распространении мощной СВЧ геликонной волны. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2036—2037.

21091. Левин М. Л., Рытов С. М. «Кирхгофсовская» форма флуктуационно-диссипационной теоремы для распределенных систем. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1382—1391. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

21092. Лисица М. П., Фекешгази И. В. Угловая зависимость интенсивности второй гармоники в нелинейных кристаллах тетрагональной симметрии. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2153—2157. Список лит.: 8 назв.

21093. Лорикян М. П. Детектирование частиц с помощью переходного излучения. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1327—1329. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

21094. Луговой В. Н., Стрельцов В. Н. Звуковые возмущения в среде при движении светового фокуса. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1407—1415. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

21095. Любошиц В. Л. Групповая скорость и условия макропричинности для амплитуды рассеяния «вперед». — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1316—1326. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

21096. Люминесценция ионов Sn^{2+} в гидриде лития. — Труды Уральского политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 109—111. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Д. Пирогов, С. О. Чолах, Ф. Ф. Гаврилов, Б. В. Шульгин.

21097. Лягущенко Р. И., Ясневич И. Н. Фотомагнитный эффект и фотопроводимость в полупроводниках p -типа при неравновесном распределении фотоэлектронов. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1887—1891. Список лит.: 9 назв.

21098. Ляст И. Ц., Юсим Ю. М. Передача индукционного эффекта по цепочке σ -связей. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 906—910. Список лит.: 10 назв.

21099. Макеев В. С. Неустойчивость узкого электронного пучка при взаимодействии с плазмой. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1448—1453. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

21100. Манаков С. В. О нелинейной дифракции Фраунгофера. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1392—1398. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

21101. Марценюк М. А. Вязкость суспензий эллипсоидальных ферромагнитных частиц в магнитном поле. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 75—82. Список лит.: 10 назв.

21102. Матвеев В. М. Квантовый квадрупольный магнетизм и фазовые переходы при биквадратичном обмене. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1626—1636. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

21103. Махотенко А. Н., Литвиненко В. Ю. Эффект переключения в монокристаллах антрацена при инжекции электронов. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2009—2011. Список лит.: 7 назв.

21104. Медведев Ю. А., Хохлов В. Д. О критериях возбуждения ударной волны и ее интенсивности при взрыве в разряженном газе. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 48—51. Список лит.: 9 назв.
21105. Мельников В. И., Воловик Г. Е. О поляроне в пределе сильной связи. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1637—1646. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
21106. Месхи Г. О. Симпозиум по эмиссионной плазменной сильноточной электронике. [Томск. Май 1973 г.] — Атмосферная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 286—287.
21107. Методика определения изотропных констант СТС спектров ЭПР гидразильных радикалов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 52—55. Авт.: В. И. Коряков, В. А. Губанов, Ю. М. Беляков и др.
21108. Москвин А. С., Ходос М. Я., Шульгин Б. В. Люминесценция редкоземельных ортованадатов. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 39—43. Список лит.: 16 назв.
21109. Мосулишвили Л. М., Харабадзе Н. Е., Тевзиева Т. К. Спектральный состав гамма-излучения природного фона, измеренного Ge(Li)-детектором высокого разрешения ([Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 275—276.
21110. Муравин Е. Л. Излучение неразрезной бесконечно пролетной пластины в акустический слой. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 75—78.
21111. Муратов Г. Н., Синицын Е. Н., Скрипов В. П. Капиллярная постоянная и поверхностное натяжение фреонов Ф-11, Ф-21, Ф-113. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 85—90. Список лит.: 9 назв.
21112. Муртазин А. М., Зарифьянц Ю. А. Эффект поля в эпитаксиальных пленках PbS. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2041—2043. Список лит.: 9 назв.
21113. Некоторые электрические и фотоэлектрические характеристики $n-v$ - и $p-v-n$ -структур на основе GaP. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2021—2024. Список лит.: 7 назв. Авт.: Д. Н. Наследов, Ю. Г. Попов, М. Ю. Путиловская, С. В. Слободчиков.
21114. Некоторые электрофизические свойства тонких химически осажденных слоев CdS. Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 116—118. Авт.: В. П. Панов, И. И. Полежаев, Г. А. Китаев, Ф. Ф. Гаврилов.
21115. Некрасов Л. Б., Рикенглаз Л. Э., Шонин О. Б. Скорость движения фронта фазы, вызванной поглощением энергии электромагнитного поля цилиндрически симметричного излучателя. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2203—2205.
21116. О положении энергетических уровней примесей в кремнии при ионно-лучевом легировании. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2006—2009. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. И. Зорин, П. В. Павлов, Д. И. Тетельбаум, А. Ф. Хохлов.
21117. О радиационной стойкости монокристаллов KRS-5 и KRS-6. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 100—101. Авт.: Е. Г. Морозов, А. П. Зырянов, Т. И. Дарвойд, Е. П. Дарненко.
21118. О разрушении током сверхпроводимости в тонких узких пленках. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1591—1599. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Андрацкий, Л. М. Грундель, В. Н. Губаков, Н. Б. Павлов.

21119. Об одном методе измерения коэффициента объемной рекомбинации в положительном столбе. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2186—2187. Авт.: Г. К. Виноградов, Ю. Б. Голубовский, В. А. Иванов, Ю. М. Каган.

21120. Об одном методе ускорения атомных ядер в синхрофазотроне ОИЯИ. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2122—2125. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. Д. Донец, Г. С. Казанский, А. И. Михайлов, А. А. Смирнов.

21121. Об отклонениях от термодинамического равновесия при рекомбинации разлетающейся плазмы. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 3—10. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. И. Гудзенко, Ю. И. Сыцько, С. С. Филиппоз, С. И. Яковленко.

21122. Обидин Г. И. О начальном участке кривой задержки электронов, эмиттированных малтеровскими эмиттерами и оксидномагниевым катодом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 73—77.

21123. Одноконфигурационные многоэлектронные волновые матрицы. [Сообщ.] 4. А. В. Туткевич. Варьирование чисел заполнения одноэлектронных пространственных орбиталей. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 879—887. Список лит.: 5 назв.

21124. Ольшанецкий Б. З., Волокитин А. И. Дифракция медленных электронов от поверхностей германия (111) и (100) при адсорбции аммиака. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1892—1895. Список лит.: 7 назв.

21125. Определение кинетической энергии продуктов фотодесорбции «время-пролетным» методом (система $\text{NO}/\text{Al}_2\text{O}_3$). — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2148—2152. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. К. Рябчук, Л. Л. Басов, А. А. Лисаченко, Ф. И. Вилесов.

21126. Определение параметров примесных центров в полупроводниковых материалах методом перезарядки их электромагнитным излучением. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1901—1907. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. П. Карпенко, П. Г. Кашеринин, О. А. Матвеев, А. А. Тсмасов.

21127. Островский Л. А., Папилова И. А., Сутин А. М. Параметрическая генерация и усиление акустических волн в кольцевом резонаторе на твердом теле. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2213—2215. Список лит.: 9 назв.

21128. Панов В. П., Гаврилов Ф. Ф., Андреев В. С. Примесная фотопроводимость при наличии ударной ионизации уровней захвата в условиях монополярной инжекции. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 126—129.

21129. Первые результаты работы с пучками сепарированных частиц на ускорителе ИФВЭ. — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 227—230. Рез. на англ. яз., с. 244. Авт.: Ф. Бернард, Н. А. Галаяев, А. Гранд и др.

21130. Переляев В. А., Швейкин Г. П. Магнитная восприимчивость V_2O_5 , Ti_2O_3 и их твердых растворов в области температур 20—600°C. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 13—14. Список лит.: 13 назв.

21131. Переляев В. А., Швейкин Г. П., Базуев Г. В. Влияние катионов переходных металлов на магнитный переход в V_2O_5 . — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 8—12. Список лит.: 19 назв.

21132. Петров С. Б. Исследование влияния температуры на межмолекулярные взаимодействия в газах. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2199—2201. Список лит.: 5 назв.

21133. Петухов Б. В., Четкин В. Р. Скорость проникновения магнитного потока в сверхпроводники второго рода. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1653—1657. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
21134. Пивоваров И. И. Экспериментальные исследования возбуждения колебаний в газовом разряде. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2041—2047. Список лит.: 8 назв.
21135. Покровский В. Л., Уймин Г. В. Магнитные свойства плоских и слоистых систем. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1691—1703. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
21136. Половов В. М. Аномалии теплоемкости самария при высоких температурах — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1557—1563. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.
21137. Поляков В. И., Четкин Ю. В. Учет ослабления гамма-квантов в прикладной сцинтилляционной гамма-спектрометрии. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 274—275. Список лит.: 5 назв.
21138. Поморцев Р. В., Кириллов Ю. Н., Мезенцев А. Н. Взаимное электрон-фотонное увлечение в полупроводниках в скрещенных сильном электрическом и квантующем магнитном полях. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1908—1913. Список лит.: 9 назв.
21139. Потери плазмы в кольцевой щели электромагнитной ловушки. — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 253—257. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 244. Авт.: Ю. И. Панкратьев, Н. А. Тулин, Е. Ф. Пономаренко, В. А. Набока.
21140. Проводимость по примесям в n -GaAs. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1919—1924. Список лит.: 13 назв. Авт.: О. В. Емельяненко, Т. С. Лагунова, Д. Н. Наследов и др.
21141. Проводимость сильно легированного и компенсированного германия. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1914—1918. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Г. Забродский, А. Н. Ионов, Р. Л. Корчажкина, И. С. Шлимак.
21142. Прокопало О. И., Богатин А. С., Сервули В. А. Механизм электропроводности титанатов бария и свинца. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 55—59. Список лит.: 66 назв.
21143. Прокофьева Л. В., Никулин Ю. А., Бузылева Л. В. Исследование кинетических эффектов в твердом растворе $Pb_{0.995}Ge_{0.005}Te$. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1865—1869. Список лит.: 6 назв.
21144. Процессы образования медленных отрицательных ионов при столкновениях быстрых водородных частиц H^+ , H^0 , H^- с молекулами CO . — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2143—2147. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Афросимов, Г. А. Лейко, Ю. А. Мамаев и др.
21145. Пучков В. И., Эпштейн Э. М. Неустойчивость поглощения света свободными носителями в полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1878—1881. Список лит.: 20 назв.
21146. Разевиг Д. В., Соколова М. В. Расчет напряжения зажигания разряда в гелии при низких температурах. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 67—71. Список лит.: 7 назв.
21147. Режимы генерации вращающегося кольцевого лазера на твердом теле — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1344—1356. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Л. Ключан, Л. С. Корниенко, Н. В. Крайцов и др.

21148. Рейтер Э. К., Пикков Л. М., Сийрде Э. К. Измерение нестационарных температур испаряющейся капли. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 17—22. Рез. на англ. яз.
21149. Романов Г. С., Пустовалов В. К. Нагрев и испарение сферической частицы под действием монохроматического излучения. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2163—2168. Список лит.: 12 назв.
21150. Рубин П. Л. Вероятности заселения вращательных уровней при электронном возбуждении двухатомных молекул. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 55, вып. 4 ©, с. 1375—1381. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
21151. Саксаганский Г. Л. Вакуумные измерения в динамических квазистационарных системах. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 61—63. Список лит.: 5 назв.
21152. Семенцов В. И. Расчет емкостей плоских проводников в слоистых средах. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 84—90. Список лит.: 9 назв.
21153. Скакун С. Г., Черняк В. Г., Суетин П. Е. Плоское течение Пуазейля для эллипсоидальной статистической модели. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 91—94.
21154. Скосырев Ю. В., Кривов Н. А., Глаголев В. М. Электромагнитные поля в плазме при ее нагреве вблизи нижнего гибридного резонанса. — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 259—262. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 244.
21155. Спектральные и сцинтилляционные характеристики цирконосиликатов. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 102—104. Авт.: Ю. А. Федоровских, Б. В. Шульгин; Г. А. Емельченко и др.
21156. Спектральные характеристики гидрида лития, активированного ртутеподобными ионами. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 105—108. Авт.: В. Д. Широков, С. О. Чолах, Б. В. Шульгин и др.
21157. Старк Ю. С., Чавчанидзе А. Ш., Захаров Г. Н. Осцилляции спиновой плотности в разбавленных твердых растворах на основе железа. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 122—123. Список лит.: 6 назв.
21158. Стеблин В. И., Стеблина Е. В. Нитевидные кристаллы дифенилполиенов и некоторые их свойства. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 88—89.
21159. Татарина Т. Я., Ямнов А. Л. Расчет плотности веществ по оптическим данным. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 35—37.
21160. Термодинамические свойства и взаимная диффузия в системе $UC - ZrC$ [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 267—269. Список лит.: 15 назв. Авт.: Г. Б. Федоров, В. Н. Гусев, В. Н. Загрязкин, Е. А. Смирнов.
21161. Титов Г. П., Суетин П. Е., Мудров В. С. Нестационарный диффузионный термоэффект в бинарных газовых смесях. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 69—73. Список лит.: 11 назв.
21162. Тищенко А. В., Альшин Б. И., Астров Д. Н. Исследование фазовой диаграммы $BaMnF_4$ методом антиферромагнитного резонанса. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 55, вып. 4 ©, с. 1583—1590. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
21163. Турик А. В. Физические свойства полидоменных кристаллов сегнетоэлектриков — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 94—95. Список лит.: 9 назв.
21164. Условие термодинамического равновесия системы диссоциирующий газ — кристалл. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 74—79. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Н. Алексеенко, П. В. Волобуев, А. Я. Купряжкин, П. Е. Суетин.

21165. Успенский Ю. А., Жарков Г. Ф. О влиянии диэлектрического покрытия на критическую температуру сверхпроводящих пленок. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1460—1466. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

21166. Установка для исследования кинетики люминесценции кристаллофосфоров. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 98—99. Авт.: А. Тухлибаев, Ф. Ф. Гаврилов, Б. Л. Двинянинов, А. В. Черепко.

21167. Фальковский Н. И. Измерение диаметра канала импульсного разряда по разложенному в спектр излучению. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2106—2110. Список лит.: 7 назв.

21168. Федосов М. Н., Цветков В. П. Излучение гравитационных волн быстровращающейся каплей однородной гравитирующей жидкости. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1289—1293. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

21169. Филатов А. И., Стоцкий В. М., Степанов А. П. Ослабление радиационного «затухания» в ядерных прецессионных магнитометрах. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 34—41. Список лит.: 5 назв.

21170. Филиппов Е. С. О возможном механизме и последовательности возникновения структурных превращений в жидких олове, галлии и индии. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 124—130.

21171. Фистуль В. И., Цыганков В. Н., Яковенко А. Г. Распад пересыщенных твердых растворов меди и никеля в германии в присутствии донорных и акцепторных примесей. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2037—2041. Список лит.: 9 назв.

21172. Фогель Н. Я. Поверхностное и объемное зацепление вихрей в сверхпроводниках второго рода. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1534—1540. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

21173. Фосфоры, активированные редкими землями на основе ортованадата иттрия и его аналогов. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 44—52. Список лит.: 18 назв. Авт.: М. Я. Ходос, Б. В. Шульгин, А. А. Фотиев, А. С. Москвин.

21174. Фотиев А. А., Кара-Ушанов В. Ю., Гаврилов Ф. Ф. Собственная люминесценция двойных ортованадатов. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 71—74. Список лит.: 10 назв.

21175. Фотоэлектрические явления в монокристаллах $CdSiP_2$, легированных элементами II В группы. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1961—1964. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Г. Бычков, И. В. Потыкевич, В. П. Радзивил и др.

21176. Хакимов Ф. Х., Цытович В. Н. Ускорение релятивистских солитонов электрическим полем. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2169—2170.

21177. Черемисин С. М. Рассеяние электронов в висмуте. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1564—1570. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

21178. Шведовский В. А. Кинетическая устойчивость плазмы и динамические системы на графах. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 116—121. Список лит.: 9 назв.

21179. Штольц Е. В., Каунов П. Г. К вопросу о природе скачка намагниченности в частицах $MnBi$. — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1454—1459 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

21180. Щеголев Г. Т., Герасимов Ю. Ф. Взаимодействие молекулярного и конективного переноса компонента. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 63—68.

21181. Электронные спектры ортонобата иттрия. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 77—81. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. К. Слепухин, Е. И. Крылов, В. М. Лиознянский и др.

21182. Энергетический анализ потока быстрых нейтральных частиц при ВЧ нагреве плазмы в тороидальном магнитном поле. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2048—2050. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. С. Калинин, А. А. Калмыков, С. С. Овчинников и др.

21183. Явления переноса в соединении $TlSbTe_2$ р-типа. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1874—1877. Список лит.: 13 назв. Авт.: Д. В. Гицу, Ч. Т. Каншер, Г. И. Стратан, А. Г. Чебан.

21184. Ядерный магнитный резонанс V^{51} в монокристалле V_3Si . — Журн. эксперим. и теорет. физики, 1973, т. 65, вып. 4 ©, с. 1551—1556. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Н. Третьяков, В. А. Марченко, В. Б. Курицын, Б. Н. Кодесс.

21185. Якуб Л. И. Влияние магнитного резонанса в эффективном поле на свет флуоресценции. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 30—33. Список лит.: 7 назв.

21186. Ямпольский В. А., Изюмова Т. Г. Построение неравновесного статистического оператора спин-системы с использованием приближения случайного локального поля. — Труды Уральск. политехн. ин-та, 1972, сб. 201, с. 19—24. Список лит.: 6 назв.

21187. Янговский Е. И. Течение незаряженной диэлектрической жидкости в поперечном электрическом поле. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 63—66. Список лит.: 17 назв.

21188. Яншин Э. В., Овчинников И. Т., Вершинин Ю. Н. Оптические исследования предпробойных явлений в воде в наносекундном диапазоне. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2067—2074. Список лит.: 12 назв.

21189. Яценко С. П., Кононенко В. И. Анализ изменения электросопротивления жидких бинарных сплавов на основе галлия и ртути. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 139—141. Список лит.: 15 назв.

21190. Яценко П. Ф. Статический расчет пневматического преобразователя переменного перепада давления. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 33—36.

15.2.5 Астрономия

21191. Изучение распределения благородных металлов в железных метеоритах методом нейтронно-активационного анализа. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1577—1582. Авт.: Ю. А. Сильванович, Х. Рахимов, А. Г. Ганцев, А. К. Лаврухина.

21192. Перуанский С. С. Перфокассеты в курсе астрономии. [Казан. ун-т им. Ульянова (Ленина)]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 25—26.

21193. Сурков Ю. А., Андрейчиков Б. М. Состав и структура облачного слоя Венеры. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1435—1440. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.



21194. Агаев У. Х., Ризаева С. З., Пентин Ю. А. ИК-спектры и исследование конформационного равновесия *транс*-1,2-дигалоген- и 1-метил-*транс*-1,2-дигалогенциклопексанов. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 937—941. Список лит.: 21 назв.
21195. Агринская Н. А., Голосницкая В. А. Взаимодействие высокозарядных ионов с органическими реагентами в неводных растворах. Исследование состояния некоторых ортодифенолов в смесях органических растворителей. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 33—36. Список лит.: 9 назв.
21196. Алексанян В. Т., Нефедова М. Н. Колебательные спектры циклобутандиен-железо-трикарбонила. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 839—843. Список лит.: 14 назв.
21197. Алиев З. М., Карапыш В. В., Смирнов В. А. Влияние растворенного под давлением газообразного хлора на электропроводность некоторых электролитов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 155—158. Список лит.: 6 назв.
21198. Алтаев Н. К., Сокольский Д. В., Ержанова М. С. Простая квантовостатистическая модель взаимодействия реагентов с поверхностью твердого тела и ее применение к теории адсорбционного слоя. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 216—223. Список лит.: 23 назв.
21199. Алямовская К. В., Чухланцев В. Г. ИК-спектры искусственных цирконосиликатов щелочных металлов. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 89—92. Список лит.: 14 назв.
21200. Алямовский С. И., Зайнулин Ю. Г., Гельд П. В. Концентрационные зависимости степени заполнения элементарной ячейки кубического оксикарбида титана. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 15—18. Список лит.: 9 назв.
21201. Анализ высших спиртов и углеводородов методом реакционной газовой хроматографии. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 101—105. Авт.: Л. Д. Кристал, Н. А. Львова, В. Е. Шефтер, М. И. Дементьева.
21202. Анализ смесей двухатомных фенолов. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 95—98. Авт.: Р. И. Сидоров, В. И. Лебедева, В. Г. Лаврентьев, А. П. Лапаи.
21203. Андреева А. А., Закарина Н. А. Восстановление *п*-, *м*- и *о*-нитрофенолов на палладии при регулируемых потенциалах. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 75—81. Список лит.: 10 назв.
21204. Андропова Н. В., Волкова Л. Д. Гидрирование *п*-нитрофенола на скелетных никелевых катализаторах, промотированных цинком и кадмием. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 68—74. Список лит.: 8 назв.
21205. Анион-радикалы некоторых производных сифафеналена. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 923—926. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Г. Макаров, В. М. Казакова, Л. Н. Шамшин и др.
21206. Ахмедов С. А., Татаев О. А. 4-(2-пиридилазо) — резорцин и 1-(2-пиридилазо)—2-нафтол — высокоселективные реагенты для фотометрического определения кобальта. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 13—19. Список лит.: 6 назв.
21207. Базалей П. А., Смирнова М. Г. Адсорбция некоторых карбонильных соединений из водных растворов на графитах различных марок. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 72—77. Список лит.: 8 назв.

21208. Балашова Н. А., Лилин С. А., Горохова Н. Т. Адсорбция ионов электролитов на никеле. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 149—165. Список лит.: 95 назв.

21209. Барелко Е. В., Солянина И. П. Радиоллиз растворов ТБФ в контакте с азотной кислотой. 1. Образование продуктов радиоллиза экстрагента. — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 239—243. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз., с. 244.

21210. Баусова Н. В., Лебедева Э. М. Кондуктометрическое и высокочастотное титрование комплексных фторидов циркония и титана бензидином в водно-органических средах. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 158—161.

21211. Беляев И. Н. О фазовых превращениях твердых растворов. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 40—44. Список лит.: 8 назв.

21212. Бережной В. Г., Сергеев Н. М. Аддитивный подход в решении структурных проблем для замещенных нафталинов. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 932—934. Список лит.: 7 назв.

21213. Беспалова Ж. И. О механизме окисления хлораля в присутствии добавок $MnSO_4$. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 53—57.

21214. Бобров Ю. А., Кривоспицкий А. Д., Чиркин Г. К. Ширина линии спектров ЭПР комплексного соединения $Nb(C_5H_5)_4$. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 813—819. Список лит.: 15 назв.

21215. Богомолов Г. Д., Любимов В. Д. Устойчивость оксинитридов и карбонитридов титана в минеральных кислотах и на воздухе. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 19—20.

21216. Богословский Ю. Н., Шамшина Т. И. Выбор адсорбентов и носителей для анализа высокополярных соединений. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 89—92.

21217. Брень В. А., Усачева В. И. Бензидно-хиноидная таутомерия азометинов и их структурных аналогов. Синтез и строение анилов 3-меркаптобензо[в]тиофен-2-альдегида. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 87—88.

21218. Буренко Т. С., Дементьева М. И., Яворовская С. Ф. Анализ амипосоединений. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 97—101. Список лит.: 10 назв.

21219. Бутина И. В., Шевченко Н. А. Индексы удерживания углеводородных и фторуглеродных ароматических простых эфиров. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 40—51. Список лит.: 10 назв.

21220. Варш Т. В. Применение электролитического сплава $Cg - Ni$ в качестве катодов при электросинтезе хлората натрия. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 57—61. Список лит.: 9 назв.

21221. Великанова Л. Н. Восстановление кислорода амальгамами щелочных металлов в диметилформамиде. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 119—123.

21222. Великанова Л. Н., Сидоренко Н. Ф. Влияние тетразамещенных солей аммония на амальгамное восстановление кислорода в неводных средах. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 126—128. Список лит.: 6 назв.

21223. Взаимодействие Mo^{VI} и W^{VI} с некоторыми органическими реагентами в неводных растворах. Сообщ. 1. А. А. Пономарева, Н. А. Агринская. Спектрофотометрическое сопоставление некоторых окси- и азосоединений как реагентов на молибден. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 99—102.

21224. Вигдергауз М. С., Лезина С. К., Помазанов В. В. Избыточные термодинамические функции растворения парафиновых углеводородов скваланом. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 17—23.
21225. Вильбок Х. О., Пылдме М. Э., Пылдме Ю. Х. Влияние активности силикагеля на разделение катионов методом тонкослойной хроматографии. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 61—65. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
21226. Вильбок Х. О., Пылдме М. Э., Пылдме Ю. Х. Определение активности тонких слоев из силикагеля КСК. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 55—60. Рез. на англ. яз.
21227. Вильбок Х. О., Пылдме М. Э., Пылдме Ю. Х. Селективный элюент для отделения меди на тонком слое силикагеля. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 67—71. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
21228. Вильбок Х. О., Раудсепп П. Ф. Денситометрическое определение железа (III). — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 97—109. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
21229. Вильбок Х. О., Раудсепп П. Ф. Денситометрическое определение кальция и магния. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 111—119. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
21230. Влияние окислителей на стойкость титана в кислых средах. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 49—53. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. П. Зорченко, И. П. Анощенко, Г. И. Лукьянова, Б. П. Игнатов.
21231. Влияние размеров лиганда на величину квадрупольного расщепления ЯГР-спектров комплексов S-алкиловых эфиров тио- и дитиоокислот фосфора с тетрагалогенидами олова. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 935—937. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ш. Ш. Башкиров, И. Я. Курамшин, Р. А. Манапов и др.
21232. Волков В. А., Михайловская Н. Г., Кочетов В. А. Строение разбавленных водных растворов этоксилатов. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 808—812. Список лит.: 11 назв.
21233. Газохроматографический анализ кальцийорганических соединений. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 105—107. Авт.: В. А. Черноплекова, М. А. Земляниченко, К. И. Сакодынский и др.
21234. Газохроматографическое определение содержания примесей в триэтилалюминии. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 107—111. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. А. Паламарчук, С. В. Сявцило, Е. Г. Тушева и др.
21235. Гайдукевич А. Н., Гончаров А. И., Дикая Е. М. Синтез и антибактериальная активность замещенных 6-нитро-9-аминоакридина. — Химфармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 14—16. Список лит.: 5 назв.
21236. Гарновский А. Д. Лев Александрович Чугаев. [Химик. 1873—1922]. К 100-летию со дня рождения. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 105 с портр.
21237. Гельд П. В. Концентрационные пределы существования и степень заполнения элементарной ячейки кубического оксинитрида циркония со структурой типа NaCl. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 21—25. Список лит.: 17 назв.
21238. Геометрия молекул. [Сообщ.] 2. А. П. Клягина, Н. М. Клименко, М. Е. Дяткина. Геометрическое и электрическое строение молекул ClF_2^\pm на основании расчета методом МО ЛКАО ССП в приближении

ПДДП. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 898—905.
Список лит.: 35 назв.

21239. Георгиев Г. И., Мл. С. Генчев. Минимальные эффективные радиусы атомов элементов VIII главной группы периодической системы. [Статья из Болгарии]. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 950—952. Список лит.: 17 назв.

21240. Гидрирование смесей неперделных соединений на Rh-черни и Pt/Al₂O₃. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 60—64. Список лит.: 10 назв. Авт.: К. А. Жубанов, К. К. Кузембаев, А. К. Джандарбекова, Ж. К. Куанышев.

21241. Гильдебранд Е. И., Рахманкулов А. И. Гидрирование диметилэтилкарбинола в водном растворе в присутствии палладия на окиси и гидрокиси алюминия, обработанных щелочью. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 41—50. Список лит.: 22 назв.

21242. Гладких Е. А., Кунцевич Т. С. Кристаллическая структура дициклопентадиенил-(*n*-нитробензоат)титана. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 949—950.

21243. Глазунова Л. Д., Панина Л. И., Сакодынский К. И. Пористые полимерные сорбенты с фосфинатными группами — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 56—63. Список лит.: 5 назв.

21244. Глуховец Г. Г., Ардашев Б. И. Синтез хиназолиновых аналогов атофана. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 159—160.

21245. Гончарова В. Н. Амальгамное сочетание алифатических карбонильных соединений с неперсатненными спиртами и нитрилами. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 134—138.

21246. Гордеев А. Д., Козлов Э. С., Соифер Г. Б. ЯКР ³⁵Cl димерного трихлорфосфазометана. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 934—935. Список лит.: 6 назв.

21247. Гукалова Т. П., Король А. Н. Особенности использования смешанных неподвижных фаз в газожидкостной хроматографии. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 92—96. Список лит.: 9 назв.

21248. Гукалова Т. П., Король А. Н. Характеристики удерживания хлорированных углеводов С₁ — С₅ в стандартных неподвижных фазах. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 52—55. Список лит.: 8 назв.

21249. Данюшин Л. М., Олехнович Р. Я., Макогон А. В. Синтез эфиров высших дикарбоновых кислот амальгамным восстановлением смеси эфиров ω-хлоркарбоновых кислот. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 129—132. В огл. 3-й авт.: Макогон [!] А. В.

21250. Дудников В. И. Исследование процесса окисления бромидионов озонем. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 46—48.

21251. Емельянов М. И.; Ягодаров В. П. Исследование самодиффузии молекул воды в водных растворах электролитов, гидратации иона Rb⁺. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 919—920. Список лит.: 11 назв.

21252. Емец А. А., Богданов В. И. Магнитометрические исследования кинетики окисления гидрата закиси железа в растворах щелочей. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 28—31. Список лит.: 8 назв.

21253. Ерейская Г. П., Лозовская Т. А. Поведение окисно-серебряных электродов на форсированных режимах разряда. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 65—67. Список лит.: 5 назв.

21254. Жубанов К. А., Шуматова Н. Ф., Кузембаев К. К. Конкурирующее гидрирование фенилацетиленга с нитробензолом на никелевом катализаторе. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 57—59. Список лит.: 9 назв.

21255. Жуковский В. М., Веселова Н. А., Янушкевич Т. М. О диффузионных закономерностях синтеза молибдата магния в смесях $MgCO_3(MgO) - MoO_3$. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 96—99. Список лит.: 8 назв.

21256. Жуковский В. М., Ткаченко Е. В., Селиванова Т. И. О кинетике и механизме образования $VaMoO_4$ в порошкообразных смесях $VaCO_3 - MoO_3$. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 93—95. Список лит.: 12 назв.

21257. Зайнулин Ю. Г. Концентрационная область устойчивости кубического (типа $NaCl$) оксикарида циркония при $1700^\circ C$. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 26—32. Список лит.: 36 назв.

21258. Зайнулин Ю. Г., Алямовский С. И. К условиям образования кубического оксикарида циркония. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 33—34. Список лит.: 10 назв.

21259. Зайцева Г. Е., Яшин Я. И. Удерживаемый объем и теплота адсорбции на гидроксилорванном и дегидроксилорванном макропористом силикагеле-силохроме. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 9—16. Список лит.: 11 назв.

21260. Закумбаева Г. Д., Бекетаева Л. А., Сокольский Д. В. Адсорбионные и каталитические свойства родия. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 138—148. Список лит.: 11 назв.

21261. Здановский А. Б., Сердюк В. В. Экстраполяция коэффициентов диффузии солей в широкой области концентраций. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 26—29. Список лит.: 11 назв.

21262. Зуева Л. И., Поцелуева Л. Б. Никель-палладневый смешанный катализатор гидрирования. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 82—86.

21263. Имангазиев Е. К., Габдракипов В. З., Закумбаева Г. Д. Уравнение двухцентрорной адсорбции без последующей диссоциации адсорбированных молекул. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 210—215.

21264. Ионкин А. И., Караваев В. М. Разрушение гладких серебряных анодов постоянным током большой плотности в растворах щелочей. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 61—64. Список лит.: 5 назв.

21265. Исламов Ш. У., Ахмедли М. К., Басаргин Н. Н. Арсеназо — новый фотометрический реагент на редкоземельные элементы. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 117—119. Список лит.: 5 назв.

21266. Исследование декаванадатов некоторых элементов I—III групп периодической системы. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 108—120. Список лит.: 42 назв. Авт.: Л. К. Толстов, А. А. Ивакин, Б. В. Слободин, Р. Н. Плетнев.

21267. Исследование дифференц-эффекта алюминия как функции донорных свойств растворителя и конкурирующего аниона. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 90—92. Авт.: В. В. Кузнецов, Н. М. Гонтмахер, В. П. Григорьев и др.

21268. Исследование строения гексаметилдиалюминия методом колебательной спектроскопии. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 941—943. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. П. Курбакова, Л. М. Голубинская, Л. А. Лейтес и др.

21269. К природе фотохимических и люминесцентных свойств ортооксизометинов и их внутрикомплексных соединений с металлами. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 20—24. Список лит.: 21 назв. Авт.: М. И. Княжанский, О. А. Осипов, А. Е. Любарская и др.

21270. Казинцева Г. А., Данюшин Л. М., Якубович А. А. Амальгамный метод получения некоторых полимеров. — Труды Новочеркас. политех. ин-та, 1972, т. 266, с. 132—134.

21271. Калинин А. Е., Гусев А. И., Стручков Ю. Т. Кристаллическая и молекулярная структура бис-(дитиоформат)-бис-(трифенилфосфин) рутения (II). — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 859—867. Список лит.: 15 назв.

21272. Капусткин В. К., Плетнев Р. Н. Электропроводность кислородных ванадиевых бронз типа MV_6O_{15} . — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 82—84. Список лит.: 9 назв.

21273. Касимов Г. Г., Крылов Е. И., Макурин Ю. Н. О связи некоторых свойств V_2O_5 с ее строением. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 75—76.

21274. Кинетика сорбции ванадия на анионитах АВ-17, АВ-16Т и ЭДЭ-10П. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 121—126. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Н. Птицын, В. Л. Золотавин, X. А. Курумчин, А. П. Яценко.

21275. Кинетические факторы в динамике адсорбции растворенных веществ на активированных углях. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 92—93. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Е. Ампилогов, С. Н. Шевченко, И. М. Стояновский, В. И. Ампилогова.

21276. Кирьянова Н. А., Коваленко Е. В., Давыдова Р. Т. Влияние условий экстракций на реакцию циркония с некоторыми органическими реагентами в солянокислотных растворах трибутилфосфата. Сообщ. 1. — Труды Новочеркас. политех. ин-та, 1972, т. 266, с. 113—117.

21277. Киселев А. В., Яшин Я. И. Газовая хроматография на монослоях (влияние количества полярных жидкостей на макропористом силикагеле на удерживание спиртов C_1 — C_4). — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 4—9. Список лит.: 13 назв.

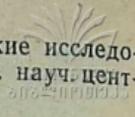
21278. Клинская Н. С., Сакодинский К. И., Панина Л. И. Исследование некоторых свойств пористого полимерного сорбента тенакс. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 63—73. Список лит.: 6 назв.

21279. Кокшаров А. Г., Волков В. Л., Кокшарова И. У. Электродные свойства кислородных ванадиевых бронз типа $MV_{12}O_{30}$. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 85—88. Список лит.: 8 назв.

21280. Колебательные спектры молекулярных кристаллов ценовых соединений. [Сообщ.] 1. Я. М. Кимельфельд, Е. М. Смирнова, В. Т. Александян, А. А. Лубович. Ферроцен, рутеноцен, осмоцен. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 826—838. Список лит.: 14 назв.

21281. Концентрационная зависимость химических сдвигов и гидратация некоторых галонидных анионов в водных растворах. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 802—807. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. М. Сазонов, А. Б. Порай-Кошиц, В. М. Олевский и др.

21282. Кордюков Н. И. Спектроскопические исследования ортованадата кальция. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 57—62. Список лит.: 23 назв.



21283. Кордюков Н. И., Гаврилов Ф. Ф. Спектроскопические исследования ортованадата стронция. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 63—65. Список лит.: 9 назв.
21284. Кочнев И. Н., Халонмов А. И. Состояние воды в растворах спиртов. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 791—796. Список лит.: 6 назв.
21285. Крешков А. П., Румянцева Н. Д., Дроздов В. А. Анализ изомеров нитрофенилтриметилсилана. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 113—114.
21286. Кристаллическая и молекулярная структура ди-(π -циклопентадиенил)-ниобий-карбонил-сульфгидрида (π -C₅H₅)₂Nb(CO)SH. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 868—874. Список лит.: 18 назв. Авт.: Н. И. Кириллова, А. И. Гусев, А. А. Пасынский, Ю. Т. Стручков.
21287. Кристаллическая и молекулярная структура хиноновых π -комплексов. Ч. 6. 2,6-Ди-трет.-бутилбензохинон-1,4. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 852—858. Список лит.: 15 назв. Авт.: Г. Г. Александров, Ю. Т. Стручков.
21288. Кристаллическая структура тетрагидрата этилендиаминтетраацетата циркония. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 947. Авт.: А. И. Пожидаев, Г. Н. Полюнова, М. А. Порай-Кошиц, Л. И. Мартыненко.
21289. Крупеня Н. Г., Савиных В. Я. Жидкофазное восстановление *para*-нитрофенола и *para*-нитрофенола на стационарном катализаторе. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 65—67. Список лит.: 5 назв.
21290. Кузембаев К. К., Жубанов К. А. Газохроматографическое определение изогерм и теплот адсорбции бензола на Rh/ γ -Al₂O₃. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 224—226. Список лит.: 18 назв.
21291. Кузнецов В. Г., Максимова С. И. Кристаллическая структура Cs₂Zn[Fe(CN)₆]. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 849—851. Список лит.: 6 назв.
21292. Куйдина В. П., Закарина Н. А., Закумбаева Г. Д. Исследование адсорбции бутин-1-ола-3 на платине в кислой среде. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 166—171. Список лит.: 7 назв.
21293. Кукоз Ф. И., Емц А. А. Магнитометрические исследования окисления гидрата закиси железа в растворах щелочей в присутствии поверхностно-активного вещества. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 31—35. Список лит.: 8 назв.
21294. Кукоз Ф. И., Макаров В. И., Кирсанов С. В. Влияние никеля на магнитные характеристики металлического железа, полученного электрохимическим восстановлением магнетита. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 147—151.
21295. Кулешов А. П., Трофимов В. И. О радикалах в γ -облученном адамантане с примесями циклопентана и тетрагидрофурана. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 926—927. Список лит.: 6 назв.
21296. Кулешов А. П., Трофимов В. И., Чхеидзе И. И. О конформационных переходах в радикалах в γ -облученных аддуктах мочевины с эфирами и нитрилами карбоновых кислот. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 820—825. Список лит.: 8 назв.
21297. Либинсон Г. С., Донская Н. Г. Физико-химические свойства линкомицина: сорбция на ионитах, устойчивость в водных растворах. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 42—45. Список лит.: 6 назв.

12198. Лосева Г. К. Удельные теплоемкости водных растворов хлората и перхлората натрия. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 82—85.

12199. Лосева Г. К. Физико-химические свойства системы хлорид-хлорат-перхлорат натрия — вода при 60°C. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 78—81.

12300. Магнитометрические исследования процесса катодного восстановления α -Fe₂O₃. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 35—38. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Богданов, Н. И. Галат, О. И. Гордеева, В. А. Мельников.

12301. Малик И. С. Синтез непределных β -ариламинокетонров. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 140—142.

12302. Манакова Л. И., Баусова Н. В. Изучение условий кондуктометрического и высокочастотного титрования нитробия ароматическими аминами в водно-органических средах. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 162—164.

12303. Методы алгебраической топологии в структурной химии. [Собщ.] 1. И. В. Кривошей. Стационарные точки волновой функции и топология распределения электронной плотности. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 911—916. Список лит.: 11 назв.

12304. Надькто Б. Т., Дьякова Г. А. Влияние нейтронного облучения на активность катализаторов гидрогенизации. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 181—188. Список лит.: 13 назв.

12305. Новый метод синтеза N- и O-металлзамещенных азольного ряда. Электрохимический синтез. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 28—29. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. Н. Богдашев, А. Д. Гарновский, В. П. Григорьев, О. А. Осипов.

12306. О взаимной растворимости вольфрамата и молибдата кальция. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 105—107. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. М. Жуковский, Р. Ю. Добровинский, А. Н. Петров и др.

12307. О механизме образования CdMoO₄ в реакциях CdO(CdCO₃) — MoO₃. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 100—104. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. М. Жуковский, Е. В. Ткаченко, И. А. Акимкина, Т. Г. Уколова.

12308. О полимеризации малеинового ангидрида, малеинимида и N-карбамилмалеинимида в присутствии хлористого цинка. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 70—72. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Б. Кулнев, А. М. Шахмалиев, Л. М. Новичкова, Е. Н. Ростовский.

12309. О структуре кристаллов пентахлоронитрозорутениата пиридина (NRu)₂[RuNOCls]. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 945—946. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. С. Сергиенко, Т. С. Ходашова, М. А. Порай-Кошщ, Л. Г. Андруцкая.

12310. О транс-двухэкваториальном размыкании оксиранового кольца при конденсации ацетона с окисью циклогексена. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 78—81. Авт.: А. Л. Шабанов, М. М. Мовсумзаде, Н. Г. Керимова и др.

12311. Обоснование выбора условий осциллополиграфического анализа сталей. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 37—39. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Г. Игнатенко, Е. М. Цыганков, К. Н. Багдасаров, С. В. Пилипенко.

12312. Овечкин В. В., Руденко В. С. Определение примеси гафния в цирконии и его сплавах методом нейтронной активации. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 277—278.

21313. Овчинников Н. Ф. Синтез некоторых производных хинолина. Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 138—140.

21314. Окисные железные и железо-медные катализаторы на $V-Al_2O_3$ в реакции восстановления окиси азота. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 197—207. Список лит.: 19 назв. Авт.: Д. В. Сокольский, Л. М. Ластовка, Г. Н. Котова и др.

21315. Определение небольших количеств закиси азота при помощи призмного масс-спектрометра с фокусировкой по энергии. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 208—209. Авт.: И. В. Родникова, Г. К. Алексеева, С. Х. Габдулна и др.

21316. Осип Александрович Осипов. [Физико-химик]. К 60-летию со дня рождения. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 104 с портр.

21317. Охлобыстин О. Ю., Гарновский А. Д., Эрдынеев Н. С. Современное состояние проблемы двойственной реакционной способности. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 3—13. Список лит.: 102 назв.

21318. Пак А. М., Розманова Л. Д. О гидрировании непредельных соединений в смешанных растворах этанолдиоксан. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973 т. 5 ©, с. 51—56. Список лит.: 19 назв.

21319. Пассет Б. В., Воликова Н. Г., Новицкий К. И. Хлорирование 4-метил-5-(β -оксиэтил) тиазола для синтеза гемитиамина. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 29—32. Список лит.: 10 назв.

21320. Пец Л. И. К вопросу определения серебра кинетическим методом по реакции окисления марганца (II) персульфат ионом. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 79—86. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

21321. Пец Л. И. О растворимости гидроокиси тантала в лимонной кислоте при различном значении рН. — Труды Таллин. политехн. ин-та Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 73—77. Рез. на англ. яз.

21322. Пивоваров Г. А., Сакодынский К. И. Идентификация некоторых хлор- и фосфорорганических пестицидов по относительному времени удерживания. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 115—118

21323. Плетнев Р. Н., Головкин Б. Г. Номограмма для оценки энергии активации дегидратации по дериватографическим данным. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 170—171.

21324. Полярность $M - M'$ связей в гетеробиметаллических комплексах. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 25—27. Список лит.: 15 назв. Авт.: Ю. В. Колодяжный, Т. Я. Мельникова, Н. Е. Колобова, О. А. Осипов.

21325. Полярографические каталитические токи комплексов металлов группы железа. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 50—52. Список лит.: 42 назв. Авт.: Я. И. Турьян, О. Е. Рувинский, И. А. Сидоренко и др.

21326. Помазанов В. В., Семкин В. И. Определение коэффициентов активности веществ различного строения в сквалане с учетом неидеальности газовой фазы. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 24—28. Список лит.: 15 назв.

21327. Пономарева А. А. Извлечение молибдена из сернокислых растворов триэтилламином и взаимодействие его с некоторыми органическими реагентами в экстракте. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 103—110. Список лит.: 11 назв.

21328. Пономарева В. М., Балецкая Л. Г., Харин А. Н. Осциллополярнографическое поведение алюминия на фоне хлорида и глюконата кальция. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 53—54. Список лит.: 18 назв.
21329. Попова Н. М., Бабенкова Л. В., Савельева Г. А. Роль водорода в генезисе металлических катализаторов гидрогенизации. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, № 5 ©, с. 129—137. Список лит.: 20 назв.
21330. Попова Н. М., Лыдкова Г. М., Ембергенов Ш. Е. Окисление окиси углерода на низкопроцентном палладий-окиснокобальтовом катализаторе на окиси алюминия. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 189—196. Список лит.: 56 назв.
21331. Попова Ю. М., Дегтярь Л. И. Исследование возможности получения полимеров на основе 2,4-хинолиндиизоцианата. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 142—144.
21332. Порошина И. А., Бергер А. С., Бацанов С. С. Определение координационного числа металлов I и II группы в силикатах по данным рефрактометрии. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 844—848. Список лит.: 15 назв.
21333. Расчет многоцентровых квантовохимических интегралов и матричных элементов на ЭВМ. [Сообщ.] 2. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 893—897. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. А. Грибов, В. В. Жогина, Б. К. Новосадов, В. Н. Тимонин.
21334. Расчеты и интерпретация электронных спектров 4-тетарилзамещенных нафталевого ангидрида. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 14—17. Список лит.: 20 назв. Авт.: Б. Я. Симгин, В. И. Минкин, Б. М. Красовицкий и др.
21335. Расчеты молекулярных орбит сложных молекул. [Сообщ.] 7. В. К. Белов, Н. М. Клименко, Е. Л. Розенберг. Расчет матричных элементов и решение уравнений ССП. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 888—892. Список лит.: 5 назв.
21336. Рентгеноструктурное исследование медной соли тиосемикарбазиддиуксусной кислоты. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 948—949. Авт.: В. К. Ротару, Г. А. Киоссе, Н. В. Гэрбэлэу и др.
21337. Розенталь О. М. Связь структурных свойств ионных растворов с льдообразованием. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 797—801. Список лит.: 18 назв.
21338. Романцева Т. И., Иванов И. Г. Экстракционно-фотометрический метод определения олова в черных металлах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 179—181. Список лит.: 11 назв.
21339. Руденко Б. А., Керимова Н. А., Шехтман Р. И. Оценка термической устойчивости неподвижных фаз для газовой хроматографии. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 73—78. Список лит.: 7 назв.
21340. Сальникова Г. М., Яшин Я. И. Водородная связь в газовой хроматографии (влияние водородной связи на удерживаемые объемы воды). — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 28—35. Список лит.: 17 назв.
21341. Сапожников А. В. Метод анализа бинарных сплавов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 93—95.
21342. Ссливанов Г. К., Мальцев А. А. ИК-спектры поглощения паров тригалогенидов алюминия, галлия и индия. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 943—945. Список лит.: 16 назв.
21343. Семикарбазоы и тиосемикарбазоны гетероциклического ряда. [Сообщ.] 26 А. Б. Томчин, Я. А. Харит, А. К. Куценко. К вопросу о противогрибковой активности производных изатина. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 10—13. Список лит.: 6 назв.

21344. Семченко Д. П., Любушкин В. И., Любушкина Е. Т. Кинетика выделения кислорода и озона на двуокиси свинца. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 43—46.

21345. Сергеев В. М., Когосонов А. С., Бовина Т. А. О механизме окисления углерода. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 99—101. Список лит.: 9 назв.

21346. Сидоренко Н. Ф. О четвертичных аммониевых амальгамах и применении их для восстановления некоторых алифатических кетонов. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 123—126. Список лит.: 7 назв.

21347. Синтез и антимикробное действие N-замещенных 2-фенил-4-амино-6-оксихилазолинов. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 16—19. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. С. Цизин, Н. Б. Карпова, А. В. Лукьянов и др.

21348. Синтез нитрила пиколиновой кислоты методом окислительного аммонолиза α -пиколина. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 45—47. Список лит.: 14 назв. Авт.: Б. В. Суворов, А. Д. Кагарлицкий, И. И. Кан, О. Б. Лебедева.

21349. Соколова Л. А., Попова Н. М., Сокольский Д. В. Влияние состава смешанных металлических катализаторов на их адсорбционные и каталитические свойства. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 87—122. Список лит.: 179 назв.

21350. Соколова Л. С., Щемелева Г. Г. Фотометрическое определение циркония при помощи некоторых органических красителей. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 10—13.

21351. Сокольская А. М., Рябинина С. А., Креслина А. А. Гидрогенизация непредельных соединений на чернях металлов платиновой группы и их механических смесях. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 27—40. Список лит.: 38 назв.

21352. Сокольская А. М., Шошенкова В. А., Рябинина С. А. Гидрогенизация алкинов на родиевом катализаторе. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 16—26. Список лит.: 41 назв.

21353. Сокольский Д. В. Оптимизация катализаторов гидрирования в растворах. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 3—15. Список лит.: 10 назв.

21354. Соловкин А. С. Структура водных растворов и ассоциация электролитов, образованных ионами с отрицательной гидратацией. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 921—923. Список лит.: 5 назв.

21355. Сорбционные свойства Pt-черни по отношению к водороду. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 123—128. Список лит.: 35 назв. Авт.: А. М. Сокольская, Е. Н. Босякова, О. И. Чеботок, С. А. Рябинина. В огл. 3-й авт.: О. И. Чеботок.

21356. Сорочинская В. Ф., Агринская Н. А., Денисенко П. Г. Планирование экстремальных экспериментов при изучении взаимодействия молибдена с азосоединениями в растворе трибутилфосфата (ТБФ). — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 110—113.

21357. Спектр ЭПР анион-радикала тетрафенилметана. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 928—929. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. В. Ильясов, Я. А. Левин, И. Д. Морозова и др.

21358. Сравнительное изучение пурпурогаллина и галлиона как реагентов на Mo(VI). Сообщ. 1. В. А. Голосницкая, Р. М. Сагинашвили, Е. С. Косенко. Константы диссоциации и состояние реагентов в растворах. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 3—10. Список лит.: 7 назв.

21359. Стероиды. [Сообщ.] 46. Л. И. Климова, Г. Г. Маланина, Л. М. Морозовская и др. К методу расщепления соласодина до ацетата прегнадиен-5,16-ол-3 β -она-20. Анализ промежуточных продуктов. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 47—49.

21360. Стыскин Е. Л. Ускоренный хроматографический анализ крезолов. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 111—113. Список лит.: 8 назв.

21361. Суриков В. Т., Баусова Н. В., Музгин В. Н. Спектрографическое определение примесей в ванадиевых материалах методом сухого остатка. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 152—157. Список лит.: 8 назв.

21362. Танеева Г. В. О механизме потенциалообразования при адсорбции и понижения водорода на катализаторах жидкофазной гидрогенизации. — Труды Ин-та орган. катализа и электрохимии АН КазССР, 1973, т. 5 ©, с. 172—180. Список лит.: 63 назв.

21363. Тарасенкова Е. М., Манзон Ф. А. О каталитических свойствах бедной молибденовой руды, проявляющихся в реакциях превращения п-гексана. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 22—25. Список лит.: 7 назв.

21364. Теоретическое и экспериментальное исследование пятерной взаимной системы из фторидов и хлоридов натрия, калия, кальция и бария. — Изв Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 45—49. Список лит.: 19 назв. Авт.: Г. А. Бухалова, Д. В. Семенцова, Г. Н. Литвинова, Е. С. Ягубьян.

21365. Титова З. М., Шарова А. К. Взаимодействие арсената ниобия с гидроксидами натрия и калия в водных растворах. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 145—148. Список лит.: 11 назв.

21366. Ткачева В. Н., Шеметихина А. А., Букина В. К. Адсорбенты для анализа некоторых агрессивных газов. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 85—88. Список лит.: 5 назв.

21367. Томилин О. Б., Станкевич И. В. О программе расчета квантово-механических характеристик макромолекул по методу Хюккеля. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 956—957.

21368. Фазовый состав продуктов взаимодействия V₂O₅ с оксидами Ti, Nb и Ta. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 3—7. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. П. Швейкин, С. И. Алямовский, В. А. Переллев, Ю. Г. Зайнулин.

21369. Федосеев С. Д. Кинетика параллельно-последовательных реакций процесса взаимодействия кислорода с углеродом. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 74—79. Список лит.: 14 назв.

21370. Фесенко Л. Н., Кудрявцев Ю. Д., Макогон Ю. О. Поведение пористых никелевых основ в растворах щелочей при поляризации переменным несимметричным током. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 57—72. Список лит.: 7 назв. В огл. 3-й авт.: Макакон [!] Ю. О.

21371. Физико-химические исследования системы Na₂O — Al₂O₃ — SiO₂ — ClO₂. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 144—147. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. А. Свечина, Е. Г. Семиш, В. В. Баландина, В. А. Люцедарский.

21372. Фоменко В. В., Польшова Т. Н., Митрофанова Н. Д. Структура кристаллов тригидрата калиевой соли нитрилтриацетата меди (II). — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 946.

21373. Фотиев А. А., Ходос М. Я. Исследование условий синтеза ортованадата иттрия. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 53—56. Список лит.: 32 назв.

21374. Химико-аналитические свойства некоторых триоксифлуороидов и их комплексов с металлами. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 30—32. Список лит.: 12 назв. Авт.: О. А. Татаев, К. Н. Багдасаров, С. А. Ахмедов и др.

21375. Хроматографические характеристики некоторых неподвижных фаз. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 79—84. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Я. Шноль, В. В. Шевченко, В. А. Фридман, Л. Н. Макарова.

21376. Чаркин О. П., Смоляр А. Е., Рябов М. А. Экспоненты валентных nd -, $(n+1)s$ - и $(n+1)p$ -АО атомов и ионов переходных элементов и параметры Слейтера — Кондона вычисленные из атомных спектров. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 952—954. Список лит.: 6 назв.

21377. Чеботарев В. К., Козлова Ф. М., Козлов И. А. Последовательное фотоколориметрическое определение меди, железа и марганца в синтетических жирных кислотах. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 19—22. Список лит.: 7 назв.

21378. Штин А. П. Выделение ниобия в фосфорнокислых растворах солями щелочных металлов и аммония. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 149—151.

21379. Эварестов Р. А. К расчету аниона $Re_2Cl_8^{2-}$ по методу молекулярных орбиталей. [По поводу статьи В. Н. Пака, Д. В. Королькова «Молекулярные орбитали аниона $Re_2Cl_8^{2-}$ », опублик. в «Журн. структурной химии», 1971, т. 12, № 2. С прил. ответа В. Н. Пака и Д. В. Королькова. Письма в ред.] — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 955—956.

21380. Электронографическое исследование строения молекулы Al_2O . — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 917—919. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. А. Иванов, С. М. Толмачев, Ю. С. Ежов и др.

21381. Электронографическое исследование строения молекул этиленхлорфосфата и этиленхлоритриофосфата. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 787—790. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Наумов, В. Н. Семашко, А. П. Завьялов и др.

21382. ЭПР и эффект Холла в органических комплексах с переносом заряда. — Журн. структурной химии, 1973, т. 14, № 5 ©, с. 930—932. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Н. Бажина, В. С. Верзилов, В. С. Гречинкин и др.

21383. Эрдынеев Н. С., Прокофьев А. К., Охлобыстин О. Ю. Химические свойства *цис*- β -хлорвинилртутихлорида. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 90.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

21384. Громов Г. И. Карты земельных фондов в комплексных научно-справочных, справочных, краеведческих и сельскохозяйственных атласах. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 153—156.

21384а. Егоров В. В., Базилевич Н. И., Панкова Е. И. О принципах составления карты типов засоления почв Европейской части СССР. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 601—604.

21385. Иванов И. Д. К вопросу об уравнивании высот пунктов сети тригонометрического нивелирования. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 174—177.

21386. Козлова Н. Н. Исследование сходимости рядов, используемых для получения стереографических проекций. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 169—173. Список лит.: 5 назв.

21387. Козлова Н. Н. Исследование точности прямоугольных координат в конформных проекциях, получаемых с помощью гармонических полиномов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 206—213.

21388. Медведев П. А. О точности решения обратной геодезической задачи по формулам со средней широтой и средним азимутом. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 238—244. Список лит.: 5 назв.

21389. Моисеева Л. Т. Формулы для перевычисления длин хорд пространственной системы координат в длины геодезических линий. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 227—231.

21390. Печерский А. В. Некоторые аспекты применения авиации на геологических работах. [Аэрофотосъемка]. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 61—67. Список лит.: 9 назв.

21391. Рябцев В. Н. О применении гиротеодолитов при восстановлении пунктов старой триангуляции. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 221—226. Список лит.: 6 назв.

21392. Сибирцев В. Д. Исследование узкого сектора лимба. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 182—187. Список лит.: 7 назв.

21393. Соломонов А. А. Предвычисление точности геодезических сетей местного значения. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 146—159. Список лит.: 6 назв.

21394. Юзефович Ю. М. О вычислении одного интеграла при исследовании картографических проекций. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 260—267. Список лит.: 9 назв.

21395. Юзефович Ю. М. О некоторых новых проекциях, близких к эквивалентным. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 245—253. Список лит.: 10 назв.

21395а. Юровский Я. И. О картографических материалах для осуществления государственного контроля за использованием земель в административном районе. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 146—153.

15.4.3 Геофизические науки

21396. Антонов К. Айсберги Арктики и Антарктики. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 23—26.

21397. Виноградова Т. В. О мелководьях водохранилищ СССР. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 43—49.

21398. Влияние соскока ядер отдачи с аэрозольных частиц на концентрацию свободных атомов дочерних продуктов эманаций [в атмосфере]. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 57—58. Авт.: С. В. Колерский, Ю. В. Кузнецов, Н. М. Полев, Л. С. Рузер.

21399. Грендо В. Б., Карбовский Е. С., Фейгин Е. Б. К методике интерпретации геофизических аномалий, создаваемых пологозалегающими геологическими объектами (на примере Хайбальской магнитной аномалии в Восточном Саяне). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 79—85

21400. Дубов Б. С., Маскаев В. К., Чекрыгин В. Н. Вакуумная градуировочная установка для диапазона давления [атмосферы] 10^{-2} —2700 Па. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 31—32. Список лит.: 7 назв.

21401. Замахаев В. С., Селиванов Р. И. К решению проблемы Каспийского моря. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 166—170.

21402. Кефели Ф. Ф. Методика инженерных расчетов при составлении прогноза качества воды в водоемах. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 134—140. Список лит.: 6 назв.

21402а. Кошелева С. И., Ткаченко В. М. Состояние и прогноз гидрохимического режима Конского участка Каховского водохранилища в связи со строительством Запорожской ГРЭС. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 1 ©, с. 63—66. Список лит.: 18 назв.

21403. Кухтикова Т. И., Барина А. Я. О неоднородности земной коры центрального сектора северной части Таджикской депрессии. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 5, с. 35—38. Рез. на тадж. яз. В огл. 1-й авт.: Т. И. Кустиков [!].

21404. Матов И. Проект новой международной конвенции по предотвращению загрязнения морской среды. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 46—48.

21405. Назарова М. И. Математико-статистические характеристики случайной функции осадков. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 232—237.

21406. Подольский Е. М., Фролов А. Е. Выбор оптимальной схемы регулирования стока в речном бассейне. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 142—150. Список лит.: 8 назв.

21407. Полуавтомат отбора полезной информации с магнитограмм сейсмической станции «Земля». — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 126—133. Авт.: Е. В. Квашин, В. А. Пак, С. А. Чермашенцев и др.

21408. Пучкова Н. В. Народнохозяйственные предпосылки территориального перераспределения речного стока. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 150—154.

21409. Сейсмамагнитный эффект на Зангезурском полигоне. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 26, № 4, с. 38—47. Рез. на арм. яз. Авт.: Ц. Г. Акопян, В. В. Нагапетян, Г. В. Рассанова, Ю. П. Сквородкин.

21410. Хаханов И. Г. Гидрохимическая характеристика рек Армянской ССР. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 26, № 4, с. 65—73. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.

21411. Шапорев В. А., Бубнов В. М. Результаты магнитотеллурических исследований в центральной части Тунгусской синеклизы. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 110—120.

21412. Яганцев Э. М. О разделении гравитационного поля с использованием аэромагнитных данных и гипсометрии местности. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 99—105. Список лит.: 5 назв.

15.4.4 Геологические науки

21413. Авакян Л. А., Малхасян Э. Г. Замечательный ученый-геолог. К 60-летию со дня рождения А. Е. Кочаряна. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 26, № 4, с. 3—5 с портр.

21414. Азизова Ш. А., Халилов Н. Ю. Глины VII горизонта продуктивной толщи северо-западной части Бакинского архипелага. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 3—7. Список лит.: 5 назв.

21415. Айзенштадт Г. Е.-А., Шептунов В. П., Горфункель М. В. О связи промышленной нефтегазоносности надсолевых отложений Эмбенской

области с региональной структурой. — Сов геология, 1973, № 10 ©, с. 127—133. Список лит.: 13 назв.

21416. Аладышкин А. С. К методике прогнозирования твердых полезных ископаемых. (Из области работ по Алтае-Саян. обл.) — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 124—133.

21417. Аладышкин А. С. Молибдено-ванадиевая рудоносность древних толщ Кузнецкого Алатау. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 23—25.

21418. Аладышкин А. С. О нижнепалеозойских гранитоидных комплексах Кузнецкого Алатау и их металлогении. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 4—7. Список лит.: 11 назв.

21419. Алиев Ад. А., Гусейнов Г. М. Геохимическая характеристика миоценовых отложений западной части Апшеронской нефтегазоносной области в свете новых данных. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 8—11. Список лит.: 5 назв.

21420. Анастасенко Г. Ф. Распределение бора в породах и минералах трапповой формации северо-запада Сибирской платформы. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1481—1489. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

21421. Андриевский В. Д. Опыт классификации угленосных толщ в свете прогноза угольных месторождений. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 13—19. Список лит.: 19 назв.

21422. Андросов Б. Н., Михайлов К. Я., Кулаков В. В. Угленосные районы северного Афганистана. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 128—135.

21423. Афонский М. Н., Думнов Е. Д., Файнгерш Л. А. Формирование залежей гелиеносных газов в Чу-Сарысуйской впадине Южного Казахстана. — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 140—144.

21424. Баласанян С. Ю. О возможности определения гидрогеологических параметров методом естественного электрофильтрационного поля. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 26, № 4, с. 97—99.

21425. Багурин Г. Н., Коченов А. В. Уран в иловых водах морских и океанических осадков. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1529—1536. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

21426. Башлыкин И. И. Исследование скважин микроустановками с помощью гидравлического цилиндрического зонда на Марьевском участке Донецкого бассейна. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 136—138.

21427. Богацкий В. В. О роли технических погрешностей (воспроизводимости) химических и спектральных анализов при выделении геохимических аномалий и оценке кларковых содержаний. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 138—144. Список лит.: 7 назв.

21428. Богацкий В. В. Сравнительный анализ геохимической информации как основа оценки «аномальных полей». — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 144—148.

21429. Богородский С. М., Кирюхин Л. Г., Шилин Б. В. Геологическое дешифрирование дневного ИК-изображения, полученного со спутника «Нimbus-3». — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 122—127. Список лит.: 9 назв.

21430. Бордонос В. П. К вопросу перспективной оценки метасоматических месторождений тантала и ниобия при поисках и разведке. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 42—50. Список лит.: 10 назв.

21431. Борисов В. С. К вопросу о повышении качества разведочных работ в Подмосковном угольном бассейне. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 95—97.

21432. Боровский В. В. Находка бокситов на западном склоне Полярного Урала. — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 134—135.
21433. Браун А. Е., Белов Е. В. Роль физико-химических процессов в образовании и перераспределении углеводов в нефтематеринских свитах. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 16—21. Список лит.: 13 назв.
21434. Буряковский Л. А. Закономерности размещения нефтяных и газовых залежей в пределах Апшеронского архипелага. — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 55—67. Список лит.: 9 назв.
21435. Быкадоров В. С. К вопросу прогнозной оценки качества углей центральной части Тунгусского бассейна. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 49—56. В огл. авт.: В. С. Быкадоров [1].
21436. Вакорина Л. И., Лови Б. И., Рудник В. А. Методические основы создания автоматизированной системы сбора, хранения, поиска и обработки петрохимической информации. — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 151—153. Список лит.: 11 назв.
21437. Варазшвили Н. Г., Макацария А. П. Основные закономерности формирования береговой зоны в условиях горно-складчатых областей. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 107—116.
21438. Васильев В. С. О рациональной разведке месторождений некоторых нерудных полезных ископаемых. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 50—55. Список лит.: 8 назв.
21439. Ваулин Л. Л., Щедрин Н. Ф. Методика поисков сульфидных медно-никелевых руд в Норильском районе и направление поисковых работ. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 13—22.
21440. Верниковский А. Н. Геолого-экономическая типизация месторождений полезных ископаемых. (На примере плавикового шпата). — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 133—138. Список лит.: 8 назв.
21441. Виленский Л. Л. К методике поисковых работ на магнетитовых месторождениях южной части Красноярского края. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 11—13.
21442. Влияние геологических особенностей на механические свойства пород на площадях северо-западной части Бакинского архипелага. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 23—27. Авт.: А. А. Иманов, Н. Ю. Халилов, Т. И. Джалилов, Г. М. Эфендиев.
21443. Воронков А. И., Смирнов Л. А., Степанов В. В. К вопросу механизма формирования отдельных структурных зон Карагандинского бассейна. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 57—65. Список лит.: 8 назв.
21444. Габуда С. П., Белицкий И. А., Щербаков В. Н. Константы квадрупольной связи ядер Al^{27} в катионзамещенных формах природного натролита. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1556—1559. Список лит.: 7 назв.
21445. Геолого-структурные условия размещения и соотношение золотого и сурьмяного оруденения в Южно-Енисейском районе (Енисейский край). — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 60—66. Авт.: Л. В. Ли, В. Г. Михеев, Н. П. Дорофеев, А. П. Бычков.
21446. Глюк Д. С., Анфилогов В. Н. Фазовые равновесия в системе гранит — H_2O — KF при давлении паров воды 1000 кг/см^2 . — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1560—1565. Список лит.: 6 назв.

21447. **Голдин Б. А., Каримов Н. А.** Лиларитовые комплексы Полярного и Приполярного Урала. — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 83—98. Список лит.: 24 назв.

21448. **Гончаров В. И., Шугурова Н. А.** Состав летучих компонентов гидротермальных растворов близповерхностного типа (на примере золото-серебряных месторождений Северо-Востока СССР): — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1583—1585.

21449. **Городинский И. В.** О погрешностях определения импульсной переходной функции в схемах индуктивной аэроэлектроразведки. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 23—32.

21450. **Городинский И. В., Котюк А. Ф., Постоев Ю. К.** О выборе формы спектральной характеристики сигнала при аэроэлектроразведке с помощью «белого шума». — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 5—14.

21451. **Гречишников Н. П.** Отражательная способность витринита — показатель истории геологического развития. — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 135—140. Список лит.: 12 назв.

21452. **Данилин Е. Л.** Опыт поисков редкометальных апогранитов в среднегорных районах Сибири. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 36—41. Список лит.: 6 назв.

21453. **Даценко В. М.** Содержание рудообразующих элементов-примесей в метазеффузивах и некоторые вопросы металлогении Енисейского кряжа. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 89—93. Список лит.: 16 назв.

21454. **Даценко Л. М., Даценко В. М.** Аксессуары элементы и минералы как критерии глубины формирования и эрозионного среза гранитоидных массивов Енисейского кряжа. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 48—59. Список лит.: 17 назв.

21455. **Джафаров А. А.** Особенности процессов магматизма и метасоматизма при формировании Мегринского плутона. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 26, № 4, с. 20—31. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

21456. **Дядькин И. Г., Красильников Б. Н., Стариков В. Н.** Аппроксимация временных зависимостей импульсного гамма-гамма-каротажа. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 272—273. Список лит.: 6 назв.

21457. **Еникеев Н. И.** О возможных формах водной миграции висмута (по данным экспериментальных работ). — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1565—1568. Список лит.: 10 назв.

21458. **Ермолаев А. И.** К вопросу о формировании береговой отмели на водохранилищах с различным уровнем режимом. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 91—98. Список лит.: 14 назв.

21459. **Жмакин Е. Я.** К вопросу обоснования плотности сети скважин при детальной разведке угольных месторождений Подмосковского бассейна. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 98—100.

21460. **Зеленин Н. И., Гераскина Л. Г., Тер-Акопянц Л. Д.** Состав и свойства бурых углей Грачевского месторождения (предварительные данные). — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 59—62.

21461. **Значение граничного слоя раствора в морденит-анальцимовом отношении.** — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1502—1513. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Гогишвили, А. Г. Хундадзе, Ю. В. Политова, В. В. Урушадзе.

21462. Зубкус Б. П., Шнейдер Е. А. Чернореченское месторождение гематита и ранне-кембрийская железорудная эпоха в Восточном Саяне. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 34—44. Список лит.: 10 назв.
21463. Иванова А. П. Об автокорреляционной функции некоторых видов помех в схемах аэроэлектроразведки. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 57—63.
21464. Иванова А. П. Распределение амплитуды некоторых видов помех в схемах индуктивной аэроэлектроразведки. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 52—56.
21465. Иванова А. П. Распределение фазы некоторых видов помех в схемах индуктивной аэроэлектроразведки. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 40—51.
21466. Изменение изотопного состава серы в процессе образования осадочных толщ нижней и средней юры Кавказской геосинклинали. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1447—1459. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Д. Загряжская, Ю. П. Гирич, В. А. Гриненко, Л. И. Савина.
21467. Иогин С. М., Гиренко С. Г. Об использовании электроразведки при гидрогеологических и геокриологических исследованиях в Норильском районе. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 86—93. Список лит.: 5 назв.
21468. К вопросу достоверности данных полуколичественного спектрального анализа [минералов]. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 67—73. Авт.: Ю. Г. Шестаков, С. Н. Товбис, Э. Н. Володина, Н. Я. Беспалова.
21469. Карапетян Г. А. Андреас Арцруни. [Геохимик]. К 75-летию со дня смерти. — Изв. АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 26, № 4, с. 83—91 с портр. Список лит.: 14 назв. Рез. на арм. яз.
21470. Карбовский Е. С., Грендо В. Б., Фейгин Е. Б. Об определении оптимальной густоты сети при бокситопонсовых геофизических работах. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 73—79.
21471. Карпов А. Ф. Состояние и перспективы развития минерально-сырьевой базы сланцедобывающей промышленности. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 45—48.
21472. Кашик С. А. Определение минерального состава породы по валовому химическому анализу. — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 144—147. Список лит.: 5 назв.
21473. Киселева И. А., Топор Н. Д. О термодинамических свойствах цоизита. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1547—1555. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
21474. Когарко Л. Н. Отношение Ni/Co-индикатор мантийного происхождения магм. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1441—1446. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.
21475. Коллеганов Ю. М. К металлогении магматических образований Амыло-Кандатского прогиба. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 44—47. Список лит.: 10 назв.
21476. Коляго С. С., Мананков А. В. О металлогеническом значении околорудных метасоматитов. (На примере эндогенных железорудных месторождений). — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 98—104. Список лит.: 12 назв.
21477. Корнев Т. Я. Новый тип вулканогенно-осадочных железных руд Енисейского кряжа и их связь с колчеданным оруденением. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 83—89. Список лит.: 9 назв.

21479. Кривега Т. А., Шараева Л. Н. Влияние вещественного состава и метаморфизма на качество углей Западного Донбасса. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 9—13. Список лит.: 5 назв.

21480. Кудрявцев Ю. А. Исследование густоты опробования при эксплуатации золоторудного месторождения Советское (Енисейский край). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 32—36.

21481. Кусковский В. С. Влияние изменений гидрогеологических условий на устойчивость береговых склонов при наполнении Красноярского водохранилища. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 98—106.

21482. Леснов Ф. П., Агафонов Л. В., Кузнецова И. К. Химизм сосуществующих пироксенов ультраосновных и основных пород Анадырско-Корякской складчатой системы. — Геохимия, 1973, № 110 ©, с. 1460—1466. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

21483. Ли Л. В. О зональности золотого оруденения в Северо-Енисейском районе Енисейского края. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 166—171. Список лит.: 7 назв.

21484. Ли Л. В., Корнев Т. Я. О золотоносности колчеданных руд в Енисейском крае. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 72—75.

21485. Линд Э. Н., Файнберг Ф. С. Построение шкалы счетной линейки в зависимости от цены деления магнитометра при измерениях магнитных свойств образцов [горных пород]. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 125—128.

21486. Лобанов Е. М., Левушкин Ю. А., Власюга С. П. Инструментальный нейтронно-активационный анализ горных пород и породообразующих минералов с использованием Ge(Li)-детекторов и ЭВМ. — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 247—252. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз., с. 244.

21487. Ломаев В. Г. Анализ результатов разведки и эксплуатации Серского молибденового месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 25—31. Список лит.: 6 назв.

21488. Луговой Г. И., Терентьев Е. В. Об основных проблемах геологоразведочных работ на уголь. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 5—12.

21489. Магакьян И. Г., Малхасян Э. Г., Чибухчян З. О. Человек, ученый, педагог. К 80-летию со дня рождения Л. А. Варданянца. [Геолог]. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 26, № 4, с. 92—96 с портр.

21490. Макарова Р. А., Чернов Ф. М. О находке алабандина в северо-западной части Восточного Саяна. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 122—124. Список лит.: 5 назв.

21491. Маслов В. М., Розанов В. И. Среднеюрские отложения бассейнов рек Вычегды, Лузы и Мезени. — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 147—151. Список лит.: 14 назв.

21492. Минервина Е. Е. О выборе метода прогноза переработки берегов для горных водохранилищ различных типов. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 83—91. Список лит.: 11 назв.

21493. **Миронова О. Ф., Наумов Г. Б., Фролов Е. В.** Хроматографическое определение концентрации газов во включенных минералообразующих сред. — *Геохимия*, 1973, № 10 ©, с. 1514—1521. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
21494. **Мирошников А. Е.** Некоторые особенности медной минерализации осадочных толщ западной части Сибирской платформы. — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1971, вып. 144, с. 94—98.
21495. **Музыченко Б. И., Ротфельд И. С., Майзелис С. Р.** Опыт применения сейсморазведки в центральной части Тунгусской синеклизы. — *Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края*, 1972, вып. 8, с. 105—110.
21496. **Неволин В. А.** О связи россыпных и рудных месторождений золота в Енисейском крае. — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1971, вып. 114, с. 76—78.
21497. **Новые данные о строении верхнемеловых отложений Восточного Прикаспия.** — *Сов. геология*, 1973, № 10 ©, с. 40—54. Список лит.: 21 назв. Авт.: В. Н. Беньямовский, Л. Ф. Волчегурский, В. Г. Жуков, Ф. Н. Коблова.
21498. **Окиншевич А. Е.** Тектонический анализ как метод для определения перспектив угленосности верхнеолигоцен-миоценовых отложений (На примере Припят. впадины). — *Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та*, 1971 [обл.: 1972], вып. 1, с. 81—84.
21499. **Оруджев В. А., Махмудов Р. А., Баширов Я. М.** Закономерности распределения мощности и литофации VI и IX горизонтов ПТ южного погружения Фатмаи-Зыхской антиклинальной зоны. — *Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии]*, 1971, № 8, с. 12—17.
21500. **Островский Э. Я.** Антагонизм радиоактивных элементов в полях околорудных изменений и его использование в поисковой аэрогаммаспектрометрии. — *Сов. геология*, 1973, № 10 ©, с. 99—107. Список лит.: 34 назв.
21501. **Охупкин Н. А., Бозин А. В.** Элементы-примеси как возможный индикатор золотой минерализации в контактово-метасоматических магнетитовых месторождениях Алтае-Саянской складчатой области. — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1971, вып. 114, с. 16—23. Список лит.: 7 назв.
21502. **Охупкин Н. А., Бозин А. В., Михеев В. Г.** Структурно-тектонический контроль золотого оруденения в Коммунарском и Саралинском районах (Кузнецкий Алатау). — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1971, вып. 114, с. 7—12.
21503. **Павшок Г. Г., Повесьма А. С.** Геологическое строение и перспективы развития угольной промышленности Приморского края. — *Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та*, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 41—44.
21504. **Палеоботанические данные и граница между юрой и мелом.** — *Сов. геология*, 1973, № 10 ©, с. 19—28. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. А. Вахрамеев, И. Н. Бархатная, Н. А. Добруцкая и др.
21505. **Первичные мультипликативные ореолы скрытого флюоритового оруденения.** — *Сов. геология*, 1973, № 10 ©, с. 108—121. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. В. Коплус, Л. С. Пузанов, М. А. Зубов, В. З. Туманян.
21506. **Перспективы применения метода общей глубинной точки в Енисей-Хатангском прогибе.** — *Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края*, 1972, вып. 8, с. 120—125. Авт.: В. И. Кивокурцев, В. И. Млотэк, В. Н. Рясисов и др.

21507. Перфильев Ю. С., Веселов В. В., Моралев В. М. Основные черты металлогении Среднего Востока. — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 68—82. Список лит.: 42 назв.

21508. Поведение изотопов урана и тория в системе кристаллические породы — поверхностные воды в условиях холодного гумидного климата. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1522—1528. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Титаева, В. А. Филонов, В. Я. Овченков и др.

21509. Попов В. В. Вопросы генезиса полиметаллических месторождений Ленингорского района (Рудный Алтай). — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 6—18. Список лит.: 16 назв.

21510. Пуляевский Г. М. К размываемости горных пород на берегах водохранилищ. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 79—83. Список лит.: 10 назв.

21511. Пятов О. И. Особенности геологического строения одного из редкометальных месторождений Восточной Сибири. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья 1971, вып. 114, с. 25—31.

21512. Россровский Л. Н. Особенности формирования ритмично-полосчатых текстур редкометальных пегматитов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 104—109. Список лит.: 13 назв.

21513. Россровский Л. Н., Матросов И. И. О рекристаллизации в натро-литиевых пегматитах Восточной Гоби (МНР). — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 116—122. Список лит.: 5 назв.

21514. Саркисян О. А., Волчанская И. К. О блоковом строении территории Армянской ССР и прилегающих районов Малого Кавказа. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 26, № 4, с. 6—19. Список лит.: 18 назв. Рез. на арм. яз.

21515. Седых А. К., Павшук Г. Г. Глубинные разломы и Угловская угленосная структура. (Юж. Приморье). — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 66—72. Список лит.: 10 назв.

21516. Синайская Т. М., Иванов А. В. Автохтонные наносы Киевского водохранилища. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 56—62. Рез. на англ. яз.

21517. Смирнов Л. А. К вопросу прогнозирования тектонической нарушенности шахтных полей. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 73—75.

21518. Соколов С. В. Геотермометрическое изучение карбонатитовых комплексов. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1473—1480. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

21519. Соколова Е. Г., Пилипчук М. Ф. К геохимии селена в отложениях северо-западной части Тихого океана. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1537—1546. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

21520. Стеблева А. Т. Удережское месторождение сурьмы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 81—83.

21521. Строение земной коры Тунгусской синеклизы. — Сов. геология, 1973, № 10 ©, с. 28—39. Список лит.: 16 назв. Авт.: Ю. А. Притула, К. А. Савинский, А. Б. Коган и др.

21522. Терентьев Е. В. Направленность изменений амплитуд в зависимости от сочетания углов наклона сместителя и разорванных слоев. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 76—80.

21523. Торосян Р. А., Арсениан Г. М. О гелезисе и перспективах ртутной минерализации центральной части Зангезурского хребта. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 20, № 4, с. 32—37. Рез. на англ. яз.

21524. Тригубович А. А. О некоторых предпосылках повышения эффективности разведочных работ на метасоматических магнетитовых месторождения юга Красноярского края. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 5—11.

21525. Ус Е. М. О газоносности триасовых отложений в Западном Предкавказье. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 2—5.

21526. Уханов А. В., Малышева Т. В. Прогревание ультраосновных ксенолитов в кимберлитовой магме (по данным месбауэровских спектров Fe^{57} в ортопироксенах). — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1467—1472. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

21527. Финаров Д. П. Формирование берегов в заливах водохранилищ. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 116—124. Список лит.: 12 назв.

21528. Финаров Д. П. Формирование берегов Красноярского водохранилища. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 68—78. Список лит.: 12 назв.

21529. Хомичев В. Л., Сольцман А. Е., Шабалина Е. С. Формационные типы скарновых месторождений Восточного склона Кузнецкого Алатау. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 12—16.

21530. Хренкова Т. М., Адаменко И. А., Лебедев В. В. Рентгеноструктурные характеристики гумусовых твердых горючих ископаемых. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 14—17. Список лит.: 9 назв.

21531. Цыкин Р. А., Барков В. В., Васильев В. С. К методике поисков и разведки месторождений карбонатного сырья на юге Красноярского края. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 55—60. Список лит.: 7 назв.

21532. Чернов Ф. М., Яконюк Л. В. Жержульское рудопроявление ртути в Манском прогибе. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 31—34. Список лит.: 7 назв.

21533. Честнейшин М. В. Паспортизация угольных пластов на основе изменчивости их параметров. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 20—26.

21534. Чурилин М. А. О закономерностях размещения пегматитов Горного Алтая. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 109—116. Список лит.: 19 назв.

21535. Шевченко П. К. К вопросу уточнения прогноза переработки берегов существующих водохранилищ. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 175—181. Список лит.: 8 назв.

21536. Шермет Е. М., Гормашева Г. С., Легейдо В. А. Геохимические критерии продуктивности потенциально рудоносных гранитоидов гуджирского интрузивного комплекса Западного Забайкалья. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1490—1501. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

21537. Шерман М. Л. Изучение корреляционных связей элементов в комплексных рудах (на примере Горевского полиметаллического месторождения). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 22—24.

21538. Шерман М. Л. О парагенетической связи руд Горевского полиметаллического месторождения с комплексом малых интрузий основного состава и их возрасте. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1971, вып. 114, с. 79—81.

21539. Шиловский М. Ф. Метаморфизм углей Кемеровского месторождения Кузбасса и связь его с тектоническими структурами. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 88—94. Список лит.: 5 назв.

21540. Шишкина О. В., Павлова Г. А. Иод в фосфоритовых конкрециях и костном фосфате современных осадков шельфа. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1573—1577. Список лит.: 14 назв.

21541. Ярошенко Виктор. Будни и праздники ученого. [По материалам беседы с д-ром геол.-минерал. наук Г. Л. Поспеловым]. — Юность, 1973, № 10, с. 104—109.

21542. Яскевич В. И. Методика и результаты изучения рельефа поверхности фундамента Тунгусской синеклизы. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 93—99. Список лит.: 7 назв.

21543. Яхнин Э. Я. Хром, цирконий, галлий и бериллий в бокситоносных отложениях Южного Тимана. — Геохимия, 1973, № 10 ©, с. 1568—1572. Список лит.: 25 назв.

21544. Яцук В. И. Группировка разрывных нарушений в угленосной толще Воркутского района по генезису и возрасту. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972, вып. 71], с. 85—87.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

21545. Зограбян Л. Н. Морфологические единицы Кавказского перешейка. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 26, № 4, с. 55—64 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на арм. яз.

21546. Крючкова Г. Проложивший трассу в Антарктиду. К 195-летию со дня рождения Ф. Ф. Беллинсгаузена. — Мор. флот, 1973, № 9, с. 17 с портр.

21547. Назаретян Д. Р. Из истории географических исследований Армянского нагорья (XIX — нач. XX вв.) — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 26, № 4, с. 74—82. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

21548. Антипчук А. Ф. Ценозы бактерий в толще воды и донных отложениях рыбоводных прудов Украины. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 5—13. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

Базилевич В. М. Всесоюзная конференция по гидробиологии каналов и биологическим помехам в их эксплуатации. — См. 21707.

21549. Дексбах Н. К. Антропогенное воздействие на континентальные, морские и океанские биогеоценозы. Обзор. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 111—117. Список лит.: 73 назв.

21550. Есырева В. И., Юлова Г. А., Охупкин А. Г. Фитопланктон р. Волги в районе от г. Городца до устья р. Оки. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 108—115 с табл. Список лит.: 9 назв.

21551. Кацва Л. Б. К методике электрофореза белков сыворотки крови в гелях. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 199—202.

21552. Матвеев М. Н. Второе начало термодинамики и проблема предбиологической эволюции. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1973, № 4 ©, с. 36—46.

21553. Мережко А. И. Роль высших водных растений в самоочищении водоемов. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 118—125. Список лит.: 67 назв.

21554. Морозов Н. В., Торпищева А. В. Микроорганизмы, окисляющие нефть и нефтепродукты в присутствии высших водных растений. [Самочистение водоемов]. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 66—73. Список лит.: 12 назв.

21555. Паламарчук И. К., Басс Я. И. О составе органического вещества дольных отложений водохранилищ Днепра. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 51—55. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

21556. Петушкова Е. В., Болдырев А. А. Белки — их структура и функции. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 121—140. Список лит.: 5 назв.

21557. Соловьева А. А. Первичная продукция фитопланктона заливов Восточного Мурмана. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 14—19. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

21558. Штрайхер Л. И., Бубенщикова С. Н., Баратова Л. А. Быстрый анализ нуклеотидов методом ионообменной хроматографии. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 111—115. Список лит.: 25 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

21559. Ждан-Пушкина С. М. О действии протаминов, гистонов и полипептидов основного характера на микроорганизмы. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 82—98. Список лит.: 87 назв.

21560. Минина Т. С., Голуб Е. И., Навашин С. М. Мутанты *Escherichia coli* F⁻ с измененной репидентной способностью. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 1, с. 719—723. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

21561. Двораковская В. М. Ритм развития всходов и ювенильных растений некоторых видов рода *Fritillaria*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 58—63. Список лит.: 12 назв.

21562. Кадыров И. Г. К изменчивости анатомической структуры некоторых *Cheporodiaceae* Less. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 79—86. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

21563. Карлова А. А. Развитие стенки пыльника, микроспорогенез и формирование мужского гаметофита у четырех видов рода *Digitalis* L. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 55—57.

21564. Кокырца П. Н. О культивировании синезеленых водорослей. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 75—78. Список лит.: 14 назв.

21565. Косенко Л. В. Содержание внеклеточных углеводов некоторых азотфиксирующих синезеленых водорослей в зависимости от условий азотного питания и возраста. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 26—31. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

21566. Кузьменко М. И. Неадекватность первичной продукции и накопления органического вещества у водорослей. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 73—75. Список лит.: 12 назв.

21567. Лукина Е. В. Прибрежно-водная и водная флора Яхринского залива Горьковского водохранилища. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 81—104. Список лит.: 12 назв.

21568. Мыслович В. О. Разделение свободных аденозинполифосфатов синезеленых водорослей методом низковольтного электрофореза. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 105—110. Список лит.: 16 назв.

21569. Полюяхтов К. К. Станков Сергей Сергеевич 1892—1962. Памяти основателя горьковской школы ботаников. К 10-летию со дня смерти. Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 116—121 с портр. Список основных работ и статей С. С. Станкова о растительности Горьковской области.

15.5.5 Зоология

21570. Бургова М. П., Курепина В. Г., Кондрашова М. Н. Пиридин-нуклеотиды и флавопротеины гигантских нервных клеток медицинской пиявки. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 47—50. Список лит.: 22 назв.

21571. Гутельмахер Б. Л. Относительное значение фито- и бактериопланктона в питании планктонных ракообразных. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 20—25. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

21572. Даревский И. С., Гаранин В. И. Оберегайте земноводных. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 9—10. 4 с. обл.

21573. Жуков В. В. Влияние видовых особенностей продуцента иммуносыворотки на характер антигенных связей внутри подсемейства *Microtipae*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 21—24. Список лит.: 21 назв.

21574. Каплан В. И. Исследование двигательной активности домового сверчка. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 39—46. Список лит.: 33 назв.

21575. Коваль В. П., Изюмова Н. А., Боршош А. В. К изучению тремагод р. *Stowgosaecum Skrjabini et Koval*, 1956. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 98—99

21576. Ковальский Г. Б. Гистоэнзимология лютеиновой и интерстициальной тканей яичников золотистых хомячков при половом цикле. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 56—61. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

21577. Кузнецов Н. Н., Лившиц И. З. Несколько новых видов клещей-тидеид (*Acariiformes, Tydeidae*) фауны Крыма. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 13—18. Список лит.: 5 назв.

21578. Кузнецова И. А. Усвоение некоторых видов пищи усоногими ракообразными. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 42—50. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.

21579. Левенко Б. А. Слух и голос в акустическом поведении бесхвостых амфибий. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 25—35. Список лит.: 88 назв.

21579а. Назаренко Л. Д. Содержание меди и цинка и сезонная динамика их в органах и тканях у некоторых промысловых рыб Куйбышевского водохранилища. — Труды Ульянов. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 167—179. Список лит.: 7 назв.

21580. Неронов В. М., Вьюков В. Н., Гунин П. Д. О биотопическом распределении москитов и методах его изучения. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 426—435. Список лит.: с. 434—435. Рез. на англ. яз.

21581. Нефедов В. Н., Мазанов Н. Н. Определение веса *Astacus l. leptodactylus* Eschholz по длине тела. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 102—105. Список лит.: 10 назв.

21582. Павлюк Р. С. О необходимости тщательного видового определения личинок стрекоз. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 129—131. Список лит.: 23 назв.

21583. Редкозубов И. Ю. *Daphnia arctica* в озерах Баргузинского хребта. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 79—83. Список лит.: 11 назв.

21584. Румянцев В. Д. Прирост *Astacus leptodactylus leptodactylus* Eschholz в верхней дельте Волги за одну линьку. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 78—79.

21585. Саввантова К. А., Мовчан Ю. В. К вопросу о таксономическом положении южнокурильских гольцов р. *Salvelinus* (Salmonidae, Clupeiformes). — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 94—98. Список лит.: 7 назв.

21586. Самышев Э. В. Соотношение трофических групп веслоногих ракообразных в зоопланктоне Гвинейского залива. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 32—41. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

21587. Скрябин А. С. Новое в изучении вида *Crassicauda crassicauda* (Sprell, 1829) Leger et Atkinson, 1914 (Nematoda, Spirurida). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 7—12.

21588. Судиловская А. М. О типе рода и вида *Podoces panderi* Fischer. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 19—20.

21589. Ускова Е. Т., Коцарь Н. И., Чайковская А. В. Состояние ионогенных групп слизистых выделений кожи ставриды. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 90—94. Список лит.: 9 назв.

21590. Федак В. С., Коваль А. П., Прокопенко В. Ф. Измерение толщины слоя слизи у рыб. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 100—102. Список лит.: 10 назв.

21591. Шерстюк В., Зимбалева Л. Н. Калорийность фитофильных беспозвоночных в водохранилищах Днепра. — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 83—87. Список лит.: 11 назв.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

21592. Вера Николаевна Павлова. [Морфолог]. К 60-летию со дня рождения. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 117—119 с портр. «Основные труды В. Н. Павловой», с. 119.

21593. Дмитриева Н. И. Миелогенез зрительного пути в постнатальном онтогенезе у кролика. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 87—91. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

21594. Караганов Я. Л. Ультраструктурный анализ фильтрационных барьеров почки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 25—36. Список лит.: с. 35—36. Рез. на англ. яз.

21595. Львович А. И. Мамилло-кортикальные пути головного мозга. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 13—18. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

21596. Митин К. С., Секамова С. М. Ультраструктура аксомышечных синапсов человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 39—45. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

21597. Морхат И. В. Площадь передней поверхности роговицы и ее отношение к общей площади поверхности глаза человека. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 46—47. Рез. на англ. яз.

21598. О цитоконструкции тимуса и некоторых периферических лимфоидных органов у крыс. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 92—95. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. П. Хуссар, Е. П. Лушиков, Р. К. Пермяков, В. С. Хуссар.

21599. Оборотов Ю. Д. Морфо-гистохимические доказательства гетерохронного развития тканевых барьеров небных миндалин в антенатальном периоде онтогенеза человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 75—78. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

21600. Памяти Ивана Филипповича Иванова. [Гистолог. 1901—1972]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 120—123 с портр. «Основные труды И. Ф. Иванова», с. 121—123.

21601. Первушин В. Ю., Ставрова Н. П. Сопоставление развития нервного аппарата и паренхиматозных элементов поджелудочной железы человека в эмбриогенезе. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 68—74. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

21602. Подымов В. К., Савина Е. А. Изменения содержания и распределения липидов в главной задней части нейрогипофиза в условиях точного воздействия ускорений малых величин. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 79—82. Рез. на англ. яз.

21603. Рудан А. С., Мирошников В. М. Эмбриогенез мышц промежуточной человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 82—86. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

21604. Сотниченко Т. С. Ассоциативные эфферентные связи задней лимбической коры мозга кошек. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 36—39. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

21605. Шубич М. Г., Могильная Г. М. Распределение катионных биополимеров в эпидермисе кожи человека. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 8—12. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

21606. Юрисова М. Н. К вопросу о «типах» нейросекреторных клеток. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 45—53. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

21606а. Алиев А. И. Аминокислотный состав желудочного сока у собак. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колотит. 1971], № 3, с. 19—23. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

21607. Гомазков О. А. Калликреин-кининовая система крови и регуляция гемодинамики. Обзор. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 130—144. Список лит.: 161 назв.

21608. Реакция предсердных волокон на раздражение внутрисердечных пергородочных нервов. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 25—30. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Розенштраух, Н. Л. Сакина, А. В. Холопов и др.

21609. Сравнительное изучение синтетического и костного гидроксилпатитов. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 51—54. Список лит.: 14 назв. Авт.: М. М. Голутвина, Л. С. Семочкина, А. Н. Глагольев, Д. П. Осанов.

21610. Таратухин В. Р., Раппопорт И. А., Лемеш Г. А. Изменение кожной температуры под влиянием ионизирующих излучений. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 61—63. Список лит.: 5 назв.

21611. Федоров И. В., Рыльников Ю. П., Лобова Т. М. Содержание липидов в крови и тканях животных при гиподинамии. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 50—54. Список лит.: с. 53—54. Рез. на англ. яз.

21612. Чораян О. Г., Эль-Гохари М. Вариабельность вызванных импульсных реакций нервных клеток. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 36—38. Список лит.: 10 назв. Перед текстом и в огл. 2-й авт.: И. Эль-Гохари.

21613. Шевчук И. А., Ярмольчук Г. М., Мардарь А. И. Влияние гипofизэктомии на содержание и гистотопографию цинка в органах и тканях белых крыс. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 53—56. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

16.1.1 Экономика промышленности

21614. Волин Павел. Размышления об одном эксперименте. [О деятельности хозрасчетных фирм по внедрению в пром-сть науч. изобретений]. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 161—169.

21615. Некоторые вопросы организации внутривзаводского хозрасчета. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 80—84. Авт.: С. К. Давидович, Е. Т. Александрович, В. К. Бондаренко и др. В огл. 2-й авт.: Е. Г. Александрович.

21616. Ример М. И. Методологические вопросы анализа фондоотдачи [в промышленности]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 24—63

21617. Рыбаков В. С. Стимулирование освоения технически обоснованных норм выработки на промышленных предприятиях. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Ставроп. пед ин-та, 1972, вып. 6, с. 40—57.

16.1.2 Технология производства

21618 К определению приближенных распределений выборочных среднего и дисперсии в задаче исследования процессов обработки изделий партиями. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 9—13. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Ф. Волков, Э. В. Сергеев, Б. Ф. Фомин, В. Д. Чертовской.

21619. Комлев В. П. Регулирующий орган на тиристорных преобразователях при автоматическом регулировании технологических процессов. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 70—73.

21620. Майоров А. Н. VII Международная конференция по неразрушающим методам контроля. [Варшава. Июнь 1973 г.] — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 288—289.

21621. О возможности электрического управления направлением контроля в ультразвуковой дефектоскопии. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 87—93. Авт.: В. П. Аксенов, А. И. Питолин, И. С. Попов, Е. Г. Точинский.

21622. Попов И. С. О выделении периодического сигнала из шумов в ультразвуковой дефектоскопии. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 120—125.

21623. Точинский Е. Г. Применение электрически управляемых ультразвуковых антенных решеток в дефектоскопии. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 126—133.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

21624. Анализ точности измерения интервалов времени в многоканальном устройстве. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 96—102. Авт.: А. С. Евплов, В. И. Петухов, М. Я. Мактас, А. С. Лушников.

21625. Блুবанд З. М., Шевцов Г. А. О косвенных измерениях. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 83—84. Список лит.: 5 назв.

21626. Бегуславский М. Г., Нозадзе Г. Г., Элиашберг В. М. Моделирование процесса огибания неровностей поверхности при измерении различных профилей щуповыми приборами. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 10—11.

21627. Карпин Е. Б., Никольский А. Б., Сирота С. М. Методика оценки точности весовых дозаторов непрерывного действия. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 28—30.

21628. Кириченко Ю. Е. Модуляционные методы контроля потоков гетерогенных смесей. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 59—60. Список лит.: 14 назв.

21629. Кнорринг В. Г., Малыгина Н. В., Рожков Н. Ф. Применение принципа цифрового усреднения для измерения неэлектрических величин. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 94—97.

21630. В. А. Малых. [Специалист в области метрологии. 1923—1973. Некролог]. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 95 с портр.

21631. Мамучашвили О. П., Шестопапов Ю. Н. Интерференционный метод автоматического измерения угловых перемещений. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 7—8.

21632. О некоторых возможностях сокращения выборок квазистатистических испытаний интервалов времени. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 82—89. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Осмигин, Г. А. Подунаев, А. С. Евлов и др.

21633. Подоляк А. Д. Эффективность внедрения новой измерительной и испытательной техники на предприятиях Запорожской области. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 77—78.

21634. Соловский Г. Г. Влияние погрешностей [измерительных] приборов на определение функции пресбразования. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 85.

16.2.3 Техническая механика

21635. Арутюнян Г. В., Петровский А. В. Устойчивость слоистого кольца с начальными неправильностями под действием гидростатического давления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 61—63.

21636. Архипов А. М. К расчету расширения неизотермической струи. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 115—117.

21637. Васильев Ю. Н. Функция напряжений для тел вращения при осесимметричном распределении напряжений. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 34—40.

21638. Васильев Ю. Н. Функция напряжений для трансверсально-изотропного тела вращения при эссимметричном распределении напряжений. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 41—43.

21639. Ганиев Н. С. Продольные колебания и устойчивость прямолинейных стержней и круглой пластины. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 13—21.

21640. Гузь И. С. Влияние ориентации краевой трещины на прохождение поверхностных волн. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 155—158.

21641. Давлетбаев Г. Г., Давлетбаев Ф. Г. Влияние поперечной силы на деформацию балок. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42 с. 141—146.

21642. Двоглазов Б. Ф., Вачагин К. Д. Течение вязкопластичных жидкостей в каналах треугольного сечения. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 103—106. Список лит.: 5 назв.

21643. Двойнишников В. А., Князьков В. П., Хритинин А. Ф. Закономерности распределения скорости и давления в прямооточном потоке при наличии поперечного градиента давления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 117—120.

21644. Денисов А. А., Доманский Б. И., Мишра К. Л. П. О влиянии электрического поля на устойчивость течения жидкости. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 114—116.

21645. Дергунов В. П., Колтунов А. А. Прощелкивание цилиндрической панели при нагружении сжатым газом малого объема. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 47—58.

21646. Исследование нестационарной структуры потока при истечении ударно-нагретого газа. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 34—40. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Белавин, В. В. Голуб, И. Н. Набоко, А. И. Опара.

21647. Каган А. Я. Исследование изгиба многопролетных балок на дискретных опорах со случайными характеристиками методом Монте-Карло. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 63—66.

21648. Корецкий А. В. К вопросу о некоторых геометрических характеристиках потенциальных течений при внезапном расширении. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 142—143.

21649. Метод количественных исследований рециркуляции при гидравлическом моделировании. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 173—174. Авт.: Г. М. Рыжков, А. И. Ващенко, В. Н. Асцатуров, Н. Г. Вайсман.

21650. Об использовании солевых меток при измерении динамики жидкости оптическими средствами. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 70—74. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Белогольский, Ю. Н. Власов, Д. Л. Зеликсон, А. М. Трохан.

21651. Об одном численном методе в нелинейной теории тонкостенных упругих оболочек. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 191—202. Авт.: Ю. Н. Санкин, В. П. Арнаут, Г. Н. Горшенина, О. Н. Углева.

21652. Пластическое деформирование кольцевой пластинки под действием сосредоточенной силы. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 44—46. Авт.: В. Ф. Баркая, Б. Л. Пивоваров, С. М. Рахлин и др.

21653. Санкин Ю. Н. Вычисление матрицы рассеивания энергии в задаче о вынужденных колебаниях стрелковой системы. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 18—24.

21654. Тубеев Ш. Х. Изгиб цилиндрической оболочки переменной толщины под действием сосредоточенных сил. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 141—142.

21655. Устинов В. Ф. Колебания трехслойных пластин и пологих сферических оболочек полигонального очертания в плане. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 139—140.

21656. Харин В. Ф., Николаев Н. А., Николаев А. М. Толщина пленки жидкости при гравитационном стекании по внутренней поверхности шероховатой трубки. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 94—102. Список лит.: 18 назв.

21657. Холодков В. В. Применение метода характеристик к расчету переходных участков водосбросов с большим уклоном плоского дна. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 137—139.

21658. Экспериментальная установка для исследования потерь напора в трубах кольцевого сечения. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 56—58. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Т. Кошелев, Э. А. Халик-заде, Л. Г. Аббасов, Б. И. Есьман.

16.2.6 Материаловедение

21659. Новиков В. П. Использование профилограмм для изучения распределения деформации в лунке при вдавливании шара. [Измерение твердости]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 97—98.

21660. Установка для исследования кинетики выделения инертных газов из материалов в процессе изотермических отжигов. [Контроль конструкц. материалов]. — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 269—271. Авт.: Д. М. Скоров, А. И. Дашковский, А. Г. Залужный, О. М. Сторожук.

16.3 Строительство

16.3.2 Теоретические основы строительства

21661. Анпилов В. Е. Оценка параметра подтопления промышленных площадок на основе анализа режима грунтовых вод. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 20—23.

21662. Бажина И. А., Зыбина Н. А. Измерение структуры акустического поля небольших помещений корреляционным методом. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 52—53.

21663. Захаров М. Н. О границе разрушения и условия прочности грунтов. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 134—137. Список лит.: 6 назв.

21664. Маркин Б. П. К вопросу о классификации территорий промышленных предприятий по их потенциальной обводняемости. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 23—25.

21665. Нестеренок М. С. Измерения осадки зданий с помощью нивелиров средней точности. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 178—181.

21666. Нестеренок М. С. Об устойчивости ственных реперов, заложенных в водоемных зданиях. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 254—259.

21667. Шеховцов Г. А. О точности геодезических наблюдений за осадками сооружений. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 46.

21668. Юзефович З. И. О выборе масштабов топографических планов для составления проектов вертикальной планировки сельских населенных мест. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 197—205. Список лит.: 11 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

21669. Александриди Т. М., Подгорная Л. Я. Организация оптимального складирования строительных изделий. — Труды МАДИ (Моск. авто-моб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 28—33.

21670. Горшков В. А., Каледин А. Н. Статистическое моделирование связи скорости распространения ультразвука с прочностью бетона. — Труды МАДИ (Моск. авто-моб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 34—40. Список лит.: 5 назв.

21671. Иванова Т. Л. Домовые грибы и влажность пораженной ими [строительной] древесины. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 58—66. Список лит.: 7 назв.

21672. Качалов Ю. А., Быхов В. Г. Применение магнитной обработки воды в производстве бетона. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 153—155. Перед текстом в загл. ошибочно: ... в производстве кетона.

21673. Натаров В. Ф., Харитонов Н. П., Чекмарев М. А. Экономическая эффективность применения органосиликатных материалов в строительной индустрии. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 133—136.

21674. О контроле прочности бетона в железобетонных изделиях ультразвуковым импульсным методом. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 3—7. Авт.: В. А. Горшков, Н. В. Михайлова, В. Б. Сырков, И. Б. Ганьшина.

21675. Чернигин С. Я. Совершенствование технологии введения в бетон комплексной добавки. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 20—21.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

21676. Абрамова О. Г. Коррекция релейной системы [землеройно-транспортных машин]. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 50—54. Список лит.: 5 назв.

21677. Арбеньев А. С., Цюпка Н. К., Гроссман М. И. Бетонирование с электрорагревом смеси в металлической опалубке. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 15—17. Список лит.: 5 назв.

21678. Бинкин Ю. Автоматизированная система управления доставкой строительных грузов. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 15.

21679. Букин В. База стройиндустрии города Свердловска. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 33—35.

21680. Варковастов Ю. В. Экстремальный регулятор для землеройно-транспортных машин. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 44—50.

21681. Виброударная площадка на базе стандартных виброблоков. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 21—22. Авт.: Г. К. Архангельский, В. Г. Матвеев, Ю. Г. Мельник, Л. В. Матвеева.

21682. Гукасян Р. А., Софронов П. А. Автономный источник питания самоходного строительного крана. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 128—132.

21683. Дмитриев В. Ф. Устройства, повышающие производительность земснарядов. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 52—53.

21684. Долинский А. А., Саар Ф. В., Степаненко В. М. О влиянии продольных напряжений сжатия на появление трещин в стенках свай-оболочек. — Грансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 47—48.

21685. Дыховичный Ю. Пути экономии металла в московском строительстве. — Стр-во и архитектура Москвы, 1973, № 10 ©, с. 18—21.

21686. Заполь М. Ю., Ройтман М. Я., Баранов Г. Р. Несущая способность массивных клеедеревянных конструкций в условиях пожара. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 29—31.

21687. Комплексные легкобетонные плиты покрытия размером 3×2 м с ребрами переменной высоты. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 25—27. Авт.: В. М. Баташев, Ю. В. Дмитриев, А. Ф. Пульнер и др.

21688. Кононыхин Б. Д. Растровый и безрастровый приборы управления лучом на основе ОКГ. [Автомат. управление землеройной машиной]. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 102—106.

21689. Кононыхин Б. Д. Статистический анализ перемещений тяговой рамы автогрейдера. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 13—22.

21690. Кононыхин Б. Д., Дегтярев В. С. Динамика ручного управления и анализ автономных датчиков для автоматической стабилизации рабочего органа автогрейдера. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 22—27.

21691. Подольский В. Г., Брудно А. А. Динамическая жесткость и неупругое сопротивление деформационных швов многосекционных зданий. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 27—29. Список лит.: 6 назв.

21692. Покрас Л. И. О расчете точности допусков [при монтаже конструкций]. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 45. Список лит.: 5 назв.

21693. Славинская Л. Т. Математическое моделирование динамической системы, содержащей муфту предельного момента. [На примере роторного траншейного экскаватора]. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 148—153.

21694. Тойбис В. Б. Определение оптимальной продолжительности строительства объекта. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 12—14.

21695. Трамбовецкий В. Разрушение бетона в практике реконструкции. [Из зарубеж. опыта]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1973, № 10 ©, с. 32.

21696. Шапиро Д. М. Оценка общей устойчивости насыпи на основе решения теории линейно деформируемой среды. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 40—41.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

21697. Алексеев В. С., Дегтярев Б. М. Строительство промышленных объектов в условиях высокого уровня грунтовых вод. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 45—44.

21698. Белянкин Г., Коротковский А. Общественные здания города. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 17—21.

21699. Карапетян Б. К., Симонян С. С. Установление основных параметров колебаний грунта и поведения зданий и сооружений при далеких сильных взрывах. — Изв. АН АрмССР. Науки о Земле, 1973, т. 26, № 4, с. 48—54. Рез. на арм. яз.

21700. Колмыков В. Ф., Петровский Э. М. О целесообразном укрупнении населенных пунктов в колхозах Брянской области. [Экон. расчет стр-ва]. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 99—103. Список лит.: 5 назв.

21701. Овчаренко А. П., Морозов Н. С., Чепига Е. В. Пневматические газгольдеры. [Стр-во]. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 18—20.

Четыркин Д. Л. Некоторые особенности архитектурных и строительных решений промышленных предприятий в США. — См. 24152.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

21702. Авакян А. Б., Шарапов В. А., Яковлева В. Б. Крупнейшие водохранилища мира. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 157—165. Список лит.: 36 назв.

21703. Авакян А. Б., Яковлева В. Б. Водоохранилища США. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 165—171. Список лит.: 8 назв.

21704. Антипов Л. А. К обоснованию гидроэнергостроительства в бассейне р. Белой. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 79—81.

21705. Арсеньев Г. С. Эффект межбассейнового компенсированного регулирования водохранилищ ГЭС Северо-Запада. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 74—78.
21706. Бабурин Б. Л. Направления методических исследований эффективности гидроэнергостроительства. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 5—10.
21707. Базилевич В. М. Всесоюзная конференция по гидробиологии каналов и биологическим помехам в их эксплуатации. [Киев. Ноябрь 1972 г.] — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 132—133.
21708. Бахтиаров В. А. Задачи регулирования речного стока и вопросы оптимизации уровенных режимов комплексных водохранилищ и нижних бьефов гидроузла. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 16—22. Список лит.: 7 назв.
21709. Блажис Б., Дуоба И. Минимальный диаметр дрен и оптимальная ширина траншей. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 3—12. Список лит.: 7 назв.
21710. Васильев Ю. С. Оптимизация параметров энергетических водопроводящих сооружений ГЭС и ГАЭС. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 112—116. Список лит.: 12 назв.
21711. Горулева Л. Г. К вопросу выбора заменяемых мероприятий при оценке последствий изменения режима водохранилищ. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 63—65.
21712. Жагарис П. Вопросы расчета гидравлических сопротивлений и расхода наносов в заиленных дренах. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 161—170.
21713. Исследование по вертикальному дренажу при освоении содовых солончаков Араратской равнины. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 705—723. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. К. Ананян, С. М. Мкртчян, Г. М. Мхитарян и др.
21714. Коробченко А. А. Подготовка водохранилищ при сооружении гидреузлов в США. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 171—175.
21715. Кочина Н. Н. О регулировании уровня грунтовых вод при орошении. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 125—133. Список лит.: 11 назв.
21716. Красильникова Т. Е., Эрлихман Б. Л. Экономическая оценка сроков строительства гидроэлектростанций. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 43—47.
21717. Кусков Л. С. Вопросы методики составления правил использования водных ресурсов комплексных водохранилищ. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 22—27.
21718. Левит Г. О. К прогнозу основных технико-экономических показателей ГЭС на перспективу. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 60—64.
21719. Левит Г. О. Научные и организационные проблемы создания единого водохозяйственного кадастра. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 11—15.
21720. Лигун О. С. Некоторые вопросы определения затрат при создании водохранилищ. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 130—134.
21721. Макаров А. И. Основные направления предстоящих научных исследований в области создания и комплексного использования водохранилищ. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 7—11.

21722. Макаров А. И., Лигун О. С. Некоторые результаты анализа сводных данных о водохранилищах СССР. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 143—150.

21723. Макеев А. А. Вопросы экономического обоснования водохозяйственного комплекса. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 25—27. Список лит.: 8 назв.

21724. Малишаускас А. Влияние засыпки траншей на работоспособность гончарного дренажа. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 13—19. Список лит.: 5 назв.

21725. Мармер М. Н. О методах распределения капиталовложений между участниками комплексного сооружения. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 191—196.

21726. Мармер М. Н., Черный Н. М. К методике расчетов экономической эффективности капиталовложения [в гидроэнергостроительство]. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 18—21.

21727. Миттас Е. Об использовании времени многоковшовых экскаваторов в строительстве закрытого дренажа. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 20—28.

21728. Мишенкова А. А. К вопросу расчета тросов ледоудерживающих запаней. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 129—131.

21729. Моркус А. Крепление откосов [осушительных каналов] залужением в сочетании с битумными эмульсиями. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 171—175.

21730. Москалев А. А., Минькович Л. В. Об эффективности рыбопропускных сооружений комплексных гидроузлов. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 184—186.

21731. Недзинкас Ю. Планировщик — рыхлитель откосов [осушительных каналов]. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6 ©, с. 131—135.

21732. Некоторые вопросы распределения комплексных затрат [в гидроэнергетическом строительстве]. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 196—204. Авт.: Л. Г. Горулева, Т. Е. Красильникова, С. С. Супрун и др.

21733. Некоторые результаты исследований водохранилищ СССР комплексного назначения. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 4—7. Авт.: Г. О. Левит, А. И. Макаров, В. А. Бахтиаров, Д. П. Финаров.

21734. Озиранский С. Л. Экономическая оценка последствий изменения режима водохранилищ для различных компонентов водохозяйственного комплекса. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 27—31.

21735. Палюлис В. Исследования точности выдерживания уклона дна дренажных траншей, проложенных экскаватором ЭТЦ-202 на пылеватых почво-грунтах. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 61—73. Список лит.: 8 назв.

21736. Помелов С. И. О методах создания геодезических съемочных сетей для целей мелиорации в условиях БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 160—168. Список лит.: 7 назв.

21737. Римкус А. О проектировании быстротоков из ребристых бетонных плит на каналах осушительных систем. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 87—95.

21738. Римкус Ад. Механизация каналоочистительных работ в Литовской ССР. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6 ©, с. 102—110.

21739. **Ростомян В. Б.** Энергетические предпосылки и возможности строительства ГАЭС в Армянской ССР. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 127—131.
21740. **Рустейка А.** Расчет осадок слабых оснований с вертикальными дренами под насыпями. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 149—160.
21741. **Сакалаускас А.** Предварительные результаты исследования стока больших дренажных систем. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 50—60.
21742. **Самохвалов Б. В.** О нестационарном режиме работы трубчатых есодоводов с верхним быфом ограниченных размеров. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 43—44.
21743. **Скворцова Е. Г.** Техничко-экономические расчеты водохозяйственных комплексов в хозрасчетной практике. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 27—28.
21744. **Сметанич В. С.** Некоторые вопросы воздействия крупных водохранилищ на окружающее хозяйство. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 141—143.
21745. **Смирнов И. К.** К вопросу об экономической оценке последствий затопления земель при создании водохранилищ гидроэлектростанций. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 124—130.
21746. **Терман И. А.** Проблемы долгосрочного прогнозирования гидроэнергетики. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 48—53.
21747. **Украинский Ф. Я.** К вопросу о народохозяйственном обосновании крупных перебросок стока. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 154—158. Список лит.: 5 назв.
21748. **Урбутис М.** Технология и механизация присыпки дрен грунтом пахотного слоя. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 96—101.
21749. **Урбутис М.** Устройство для погрузки-разгрузки контейнеров [с дренажными трубами]. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 128—130.
21750. **Файн И. И.** Оценка рентабельности капиталовложений при строительстве гидроэлектростанций. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 21—24.
21751. **Федоров М. П.** Некоторые вопросы оптимизации распределения воды в водохозяйственном комплексе. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 159—161. Список лит.: 6 назв.
21752. **Халатян О. И.** Энергетическое использование рек Западной Грузии и проблема размыва побережья Черного моря. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 81—85.
21753. **Шатураев Т. Ш.** О комплексном использовании водохранилищ Южного Узбекистана. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 65—67.
21754. **Шилейка В.** Новые фасонные трубы для строительства гончарного дренажа. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 232—238.

21755. Шрюпша А., Недзинскас Ю., Урбутис М. Применение новых мелиоративных машин в условиях Литовской ССР. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 111—118.

21756. Шавелев Д. С., Скворцова Е. Г., Федоров М. П. Основы дифференцированного распределения затрат водохозяйственного комплекса. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 187—190.

21757. Юхнов Ю. А., Копылова Т. Ю. Энергоэкономические предпосылки сооружения ГАЭС в объединенной энергосистеме Юга. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 122—126.

21758. Юхнов Ю. А., Онищенко В. М. Эффективность сооружения Могилев-Подольского комплексного гидроузла. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 205—209.

21759. Яковенко В. Г. Опыт заделки подводных трещин на колоннах-оболочках [морских гидротехнических сооружений]. — Трансп. стр.-во, 1973, № 10 ©, с. 19.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

21760. Гоголин А. А. Холодоснабжение установок кондиционирования воздуха. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 4—6.

21761. Карпис Е. Е. Кондиционирование воздуха в высотных административных зданиях. [Из зарубеж. опыта]. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 53—59. Список лит.: 24 назв.

21762. Карпис Л. Е. Сравнение удельных расходов холода и тепла различными системами кондиционирования воздуха. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 23—25. Список лит.: 5 назв.

21763. Кокорин О. Я. Новые конструкции эжекционных кондиционеров-доводчиков. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 60—61.

21764. Кондиционирование воздуха в комплексе зданий СЭВ. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 10—15. Авт.: В. Н. Алесковский, С. Л. Гомберг, Я. Г. Кронфельд и др.

21765. Мелик-Аракелян Т. А. Установки кондиционирования воздуха Останкинской телевизионной башни. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 16—19.

21766. Новые газовые горелки для секционных отопительных котлов. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 33—37. Авт.: Н. Л. Стаскевич, А. Л. Розенберг, Г. Н. Северинец, В. В. Сныткин.

21767. Новый параметрический ряд кондиционеров общего назначения. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 7—10. Авт.: Г. С. Куликов, В. Д. Бреславец, А. М. Должиков, В. В. Сазонов.

21768. Основные направления проектирования систем кондиционирования воздуха. [Ред. статья]. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 1—3.

21769. Романова О. В., Наумова В. В. К методике определения показателей надежности вентиляторных клиновых ремней. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 106—112.

21770. Савицкий И. К., Гоголина Т. В., Канышева Т. Е. «Ледяная вода» для систем кондиционирования воздуха. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 20—22. Список лит.: 7 назв.

21771. Солодарь М. Б., Плишкин Ю. С., Кузнецова М. В. Об унификации габаритных размеров стальных вытяжных башен. — Пром. стр.-во, 1973, № 10 ©, с. 34.

21772. Цой А. А., Нигматуллина А. А. Определение пиридинных оснований в промстоках. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 135—142. Список лит.: 22 назв.

21773. Чулаков П. Ч., Железников И. Г., Дюсебаев М. К. Исследование ионопропускной способности противопылевых респираторов и синтетической ткани. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 133—141. Список лит.: 7 назв.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

21774. Соколов Ю. В. Исследование двупоточной радиально-осевой ступени [в турбостроении]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 106—107.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

21775. Абзалов Ю. М., Невский А. С. Теплопроводность слоя кускового материала. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 105—109. Список лит.: 6 назв.

21776. Александров А. М., Назаров О. И. Движение влаги по вращающейся поверхности. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 144—145.

21777. Аметистов Е. В., Клименко А. В., Павлов Ю. М. Способ заделки термопар в поверхность металлических экспериментальных участков для измерения нестационарных температур. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 15—19.

21778. Аракчеев Е. П. К расчету сил, действующих на частицу в вихревом потоке. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 51—53.

21779. Афган Н. Исследование флуктуаций температур в двухфазном перегретом слое при кипении жидкости. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 62—69. Список лит.: 11 назв.

21780. Ахмедов Р. Б., Гольдберг И. М., Петрова Ж. В. Исследование процессов выгорания при радиально-струйной подаче газа в закрученный поток воздуха. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 38—41. Список лит.: 6 назв.

21781. Бричкин А. В., Кожевников А. А. Графический метод определения теплотехнических параметров огневых горелок с большим удельным теплотокотом. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 10—13.

21782. Гершуни Г. З., Жуховицкий Е. М., Любимова Т. П. Конвективная устойчивость вертикального слоя неньютоновской жидкости. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 88—95. Список лит.: 6 назв.

21783. Гутников В. С., Недашковский А. И. Воздушный термостат с полупроводниковым регулятором температуры. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 129—131.

21784. Жуков В. А. Некоторые проблемы, возникающие в результате несоответствия структур потребления и ресурсов минерального топлива. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 41—58. Список лит.: 21 назв.

21785. Заварзин В. П., Телегин А. С., Казанцева Н. М. Определение истинной удельной теплоемкости плохих проводников тепла. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 109—111. Список лит.: 10 назв.

21786. Коняева Н. П. Возможные варианты генераторов для получения одиночных капель. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 107—110.

21787. Кузьмин В. Н. Аэродинамические потери в прямоточно-вихревой плавильной камере. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 7—8.

21788. Кушнырев В. И. Экспериментальное исследование процесса диспергирования жидкости применительно к смесительной конденсации. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 26—30.

21789. Кярр Х. А., Никольская О. Н. О расчете теплопроводности двухкомпонентных металлокерамических систем. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 30—34. Список лит.: 12 назв.

21790. Малышев В. П., Терюшов И. Н. К вопросу о влиянии геометрии теплообменного аппарата на его инерционность и регулируемость. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 58—66.

21791. Моделирование стационарных процессов барабанной вращающейся печи на АВМ. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 60—69. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. С. Шерман, А. Е. Троп, Д. И. Мильман, Л. Г. Пономарева.

21792. Павлов К. Б. Пространственная локализация тепловых возмущений при нагревании сред с объемным поглощением тепла. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 96—101. Список лит.: 5 назв.

21793. Раппопорт В. В., Яшин-Фершель Л. Я. Влияние неравномерного режима работы блоков ТЭС на их экономические показатели. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 96—99. Список лит.: 6 назв.

21794. Терюшов И. Н., Малышев В. П. Об одном инженерном методе расчета систем регулирования [теплообменных аппаратов]. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 67—78. Список лит.: 6 назв.

21795. Терюшов И. Н., Малышев В. П. Обобщенные уравнения для расчета характеристик инерционности регулируемости теплообменных аппаратов. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 48—57.

21796. Федоров В. Н., Сасин В. Я. Тепло- и массоперенос в высокотемпературных тепловых трубках. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 3—6.

21797. Чучалин И. Ф., Телегин Э. М., Щелоков Я. М. Повышение эффективности работы камер релаксационного вибрационного горения. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 41—43. Список лит.: 8 назв.

16.4.2.1 Паротехника

21798. Деев Л. В., Козлов Ю. А., Молчанов В. А. Исследование работы парогенератора на высоковлажном торфе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 120—122.

21799. К расчету работы турбинной ступени на влажном паре. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 113—115. Авт.: И. В. Гордеева, В. А. Калмыков, Ю. А. Лаухин, О. И. Назаров.

21800. Карышев А. К. Исследование конденсации при смешении [в парогазовом конденсаторе]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 110—113.

21801. Котов В. В., Майоров М. В. Результаты промышленной проверки работы барабанных котлов среднего давления в трилонно-аммиачном режиме. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 53—60.

21802. Миклашевская Е. П. Физико-химические исследования водных растворов трилона Б при высоких температурах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 42—46.

21803. Мирошкин П. М., Девятко А. А. Техничко-экономическая характеристика водохранилищ тепловых электростанций. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 150—157.

21804. Шмарин Л. Н. Экспериментальное исследование устойчивости гидродинамики парогенераторов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 122—124.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания.

Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

21805. Власов П. А. К вопросу о повышении надежности и долговечности дизельной топливной аппаратуры. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 6—8.

21806. Власов П. А. Повысить надежность и долговечность дизельной топливной аппаратуры. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 3—5.

21807. Грин А. А., Ерченко Г. Н. Влияние условий во всасывающей полости топливного насоса высокого давления на процесс топливоподачи. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 147—155.

21808. Малолетков В. А., Сысоев Ю. Ф., Гостищев Е. Е. Автоматическая линия для изготовления оболочковых форм ребристых цилиндров [двигателя]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 225—236.

21809. Попов В. Н., Михайлов В. Д. Исследование динамики механизма газораспределения ДВС. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 106—111.

21810. Шведова Л. А. Исследование пьезокерамического генератора [для ДВС] при динамических нагрузках. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 86—89. Список лит.: 5 назв.

16.4.2.3 Холодильная техника

21811. Андросов Ф. И. Совместная работа двух систем охлаждения с различными температурами кипения аммиака. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 52.

21812. Кувшинов С. Г., Яцунов И. Ф., Фролова Н. И. Анализ работы кожухотрубных испарителей с кипением холодильного агента внутри труб. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 39—44. Список лит.: 8 назв.

21813. О рациональном типе малых конденсаторов водяного охлаждения. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 31—36. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Гоголин, Н. М. Медникова, Л. Е. Медовар и др.

21814. Памяти профессора Р. Планка. [Нем. специалист в области холодильной техники]. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 59.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

21815. Агарков В. И. Способ восстановления работоспособности насосов НШ. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 33—36.

21816. Агарков В. И., Ракитин А. Н., Тихомолов Ю. Ф. Влияние величины зоны радиального уплотнения в насосах НШ на их объемный к. п. д. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 51—54.

21817. Башкиров А. А., Гогичадзе О. Н. Обобщенные методы анализа эффективности развития установленной мощности гидроэлектростанций с напорной деривацией. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 105—112.

21818. Горулева Л. Г. Некоторые вопросы опыта эксплуатации Плявиньской ГЭС имени В. И. Ленина. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 131—135.

21819. Жуковец Н. М. Экономика временной эксплуатации гидроэлектростанций. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 135—141.

21820. Лялик Г. Н. К вопросу о расчетной обеспеченности гидроэлектростанций. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 116—122. Список лит.: 7 назв.

21821. Маковецкий А. Ф. Схема решения задачи осесимметричного течения в гидромашинах на ЭВМ «Минск-22». — Труды Моск. энерг. ин-та 1972, вып. 104, с. 131—134.

21822. Панов А. И. Исследование прочности материала корпусов гидронасосов типа НШ после наплавки их алюминием и силумином. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 147—150.

21823. Ракигин А. Н., Тихомолов Ю. Ф. К вопросу о влиянии разгрузочной пластины на объемный к. п. д. насосов типа НШ. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 45—50.

21824. Раппопорт В. В., Яшин-Фершель Л. А. К оценке амортизационного периода сооружений и оборудования гидроэлектростанций. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 35—38. Список лит.: 8 назв.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

21825. Борисова М. Н., Панасюк В. С., Соколов А. А. Исследование на математической модели процесса разгона поршня в свободно-поршневой пневматической установке (СППУ). — Труды МАДИ (Моск. авто-моб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 136—142. Список лит.: 6 назв.

21826. Бриллиантова И. Б., Давлетбаев Г. Г., Центовский Е. М. Исследование остаточных напряжений в дисках рабочего колеса турбокомпрессоров. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 89—93.

21827. Воропай П. И., Седых А. Д., Воропай А. П. Испарительное охлаждение рабочего тела в газомотокомпрессорах. — Газовая пром-сть, 1973, № 9, с. 21—27. Список лит.: 12 назв.

21828. Горелов Д. Н., Мешман В. А. О нестационарном течении газа со скачками уплотнения в решетке сверхзвукового компрессора. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5, с. 41—47.

21829. Инженерный расчет динамики свободно-поршневой пневматической установки (СППУ). — Труды МАДИ (Моск. авто-моб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 132—136. Авт.: М. Н. Борисова, Б. И. Капралов, А. С. Ненашев, А. А. Соколов.

21830. Кондратенко Н. Д. Потери энергии при выработке сжатого воздуха. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 21—25.

21831. Николаева В. И. Техничко-экономические основы подстальной и технологической специализации в компрессоростроении. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 170—173.

21832. Орахелашвили Н. В. Вихревой регулятор расхода [газа в системах гидроневмоавтоматики]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 127—129.

21833. Рязанцев Г. К., Джиенбаев Р. С. Определение угла поворота лопаток рабочего колеса вентилятора. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 100—108.

21834. Синявский Ю. В. Экспериментальное исследование работы термомеханического нагнетателя. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 8—13.

21835. Ставнистый В. Ф. Индексирование винтовых компрессорных машин. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 36—39. Список лит.: 6 назв.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

21836. Адамович Ю. Ф., Медведев В. А. Численный анализ цепей методом корректируемой кусочно-линейной аппроксимации. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 153—159. Список лит.: 6 назв.

21837. Анализ аварийного режима однофазного преобразователя частоты на тиристорах. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 46—49. Авт.: С. А. Волотковский, В. А. Бунько, Г. Г. Пивняк и др.

21838. Анализ установившихся режимов работы следящих электроприводов с учетом кинематической погрешности передач. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 32—35. Авт.: В. И. Ключев, Е. С. Блейз, Л. Н. Евтеев, В. Г. Панов.

21839. Андреев А. Н., Бондалетов В. Н. Индукционное ускорение проводников и высокоскоростной привод. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 36—41. Список лит.: 9 назв.

21840. Андрущук Вик. В. Расчет частоты тиристорного преобразователя с L—C коммутацией при работе на якорь двигателя. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 55—58.

21841. Андрущук Вик. В., Андрущук Вл. В. О выборе частоты коммутации силового ключа в прецизионных приводах постоянного тока. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 80—82.

21842. Анемподистов В. П., Смолин И. М. Нагрев нажимной плиты статора мощного турбогенератора при различных способах охлаждения. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 48—52. Список лит.: 10 назв.

21843. Анхимюк В. Л., Ильин О. П., Опейко О. Ф. Синтез оптимальной релейной системы управления электроприводом. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 28—32.

21844. Аньшаков А. С., Жуков М. Ф., Тимошевский А. Н. Динамика электрических параметров дуги и ее поведение в канале плазмотрона. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 11—17. Список лит.: 6 назв.

21845. Барков В. А. Статические характеристики и анализ динамических свойств двигателя двойного питания. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 69—73.

21846. Барков В. А., Каасик П. Ю., Кривцов А. Н. Исследование колебаний мгновенной скорости индукторных двигателей двойного питания. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 84—86.

21847. Баронский А. В. Аналитическое определение воздушного зазора в скользящем контакте. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 60—61.

21848. Белый М. И., Соснин П. И. Процессы в трансформаторе при экспоненциальном воздействии. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 25—27.

21849. Белый М. И., Соснин П. И., Смагин А. А. Магнитная проницаемость при импульсном намагничивании сердечников трансформаторов. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 40—45.

21850. Бергер А. Я., Айзенберг Б. Л. По поводу статьи [Г. Е. Бурцевой, И. А. Глебова, Е. П. Захаровой, З. Б. Нейман] «Технико-экономическая эффективность использования синхронных компенсаторов» [в журн. «Электротехника», 1972, № 10]. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 62.

21851. Блоцкий Н. Н., Стрюцов В. К. Искажения выходного напряжения вентильных преобразователей частоты с фазовым управлением. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 11—14.

21852. Брон О. Б., Лярский Б. А. Давление, создаваемое электрической дугой при вхождении в узкие изоляционные щели. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 58—63. Список лит.: 6 назв.

21853. Брон О. Б., Сушков Л. К., Гайдай О. Ф. Потоки плазмы в электрической дуге на контактах из разных материалов. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 44—47. Список лит.: 5 назв.

21854. Бугаев Г. А. К расчету катушек электромагнитов постоянного тока. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 18—22. Список лит.: 7 назв.

21855. Быков В. Е., Туз Ю. М., Цывинский В. Г. К вопросу о построении измерителей комплексного коэффициента передачи четырехполюсников. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 175—177.

21856. Бычков В. М., Веселков Е. Л., Приход В. И. Частотнонезависимое измерение фазового рассогласования в прецизионных системах электропривода. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 112—114.

21857. Важенина З. П. Генератор пилообразного напряжения с большой постоянной времени заряда конденсатора. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 87.

21858. Ванин Б. В., Травинская Е. Н. Измерение содержания воды в маловлажных трансформаторных маслах. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 75—77. Список лит.: 5 назв.

21859. Влияние индуктивностей питающего трансформатора преобразователя на процесс коммутации. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 15—18. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. П. Иванов, А. Д. Динкель, В. Я. Балыкин, Б. В. Васильев.

21860. Волгин Л. И. Об одном способе повышения линейности преобразователей активных сопротивлений в напряжение. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 94—98.

21861. Вольтметр переменного напряжения с аддитивной цифровой корреляцией. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 169—172. Авт.: В. И. Губарь, К. Л. Серпилин, Ю. М. Туз, В. Д. Циделко.

21862. Воронцов И. Я. Бесконтактный регулятор с релейной характеристикой для регулирования мощности дуговой печи. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 54—62.

21863. Воскресенский В. В., Кузьмичев С. А., Макеев В. Н. Машинные алгоритмы синтеза устойчивых автоматических систем мощных тиристорных преобразователей частоты индукционных установок. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 129—134.

21864. Галочкин Ю. И., Зегжда П. Д. Учет дестабилизирующих факторов при расчете объема возможностей измерительных устройств. [Вольтметры]. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 107—109.

21865. Гельфанд Я. С. О критерии надежности устройств релейной защиты. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 83—84.

21866. Глазенко Т. А., Мозоляко Л. А. К расчету сопротивления коммутующих дросселей преобразовательных устройств. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 22—25.

21867. Головин В. С., Леушин В. Я., Троп А. Е. Использование выводов метода вихревых токов для нахождения параметров магнитоупругого датчика. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 104—107. Список лит.: 6 назв.

21868. Готовский А. С. Расчет параметров бесконтактных путевых переключателей генераторного типа. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 33—36.

21869. Грибакин А. С. Сравнительный анализ работы последовательных трансформаторов и магнитных усилителей. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 114—117.

21870. Губин Л. П. Применение интерференции токов в сверхпроводниках для создания высокочувствительных электроизмерительных приборов. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 39—41.

21871. Давыдов В. Г., Строганов Р. П. О построении разделяющей функции для сети с ограниченной пропускной способностью ветвей. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 18—20.

21872. Декман Э. М. Расчет магнитной цепи преобразователя с распределенными параметрами. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 125—135. Список лит.: 5 назв.

21873. Дранников В. Г. Каскадные регулируемые установки с управляемыми тиристорами. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 47—51.

21874. Дулькин А. И., Кузнецова Л. Н. Оценка влияния открытых пазов на формирование гармонических магнитного поля в электрических машинах переменного тока. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 36—39. Список лит.: 9 назв.

21875. Егудин Л. М. О распределении напряжения по последовательно соединенным секциям конденсаторов, работающих в цепях постоянного тока. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 52—55.

21876. Ермилов М. А., Глухов О. М. О расчете сложных линейных электрических цепей синусоидального тока на ЭЦВМ. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 29—32.

21877. Замкнутая система автоматического регулирования скорости асинхронного двигателя при питании от тиристорного преобразователя частоты. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 52—55. Авт.: Ю. И. Бочаров, Б. В. Квартальнов, А. Н. Северцев, Н. К. Хамков.

21878. Засорин С. Н., Низов А. С. Тиристорное устройство для снятия пика холостого хода в выпрямителях. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 109—118.

21879. Зеленев А. Б., Пилецкий В. Т., Шевченко И. С. Мостовые фазосмещатели с комбинированным принципом изменения фазы выходного сигнала. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 42—46.

21880. Иванов-Смоленский А. В., Абрамкин Ю. В. Оценка влияния поверхностного эффекта на потери от вихревых токов и на гистерезис при учете комплексной магнитной проницаемости. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 40—41. Список лит.: 5 назв.

21881. Илнев Стефан. Влияние некоторых параметров схемы на динамическую устойчивость сложных энергетических систем. [Статья из Болгарии]. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 84—86.

21882. Итерационный цифровой вольтметр переменного напряжения. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 173—174. Авт.: Л. М. Гапченко, В. И. Губарь, К. Л. Серпиллин и др.

21883. К методике упрощенного моделирования электропривода переменного тока. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 94—98. Авт.: М. Г. Пирушко, А. Я. Юферев, В. П. Толстогоан, А. П. Морозов. В огл. 2-й авт.: А. Я. Юферов.

21884. Кажарский В. А. Оценка качества систем автоматического регулирования скорости вращения двигателей постоянного тока с ПИ-регуляторами при периодическом изменении нагрузки. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 13—16.

21885. Каплан В. В., Нашатырь В. М. О применении искусственных линий для испытания высоковольтных выключателей. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 55—58. Список лит.: 7 назв.

21886. Каялов Г. М., Балабян Г. А. Оптимальное размещение конденсаторов в магистральных промышленных сетях. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 1—5.

21887. Квартальнов Б. В., Северцев А. Н. Регулируемый электропривод с синхронным реактивным двигателем. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 73—76.

21888. Квасников М. В., Котельников Н. И. Использование потенциометрической установки постоянного тока У309 для проверки магазинов и катушек сопротивления Р400—Р406. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 71—73.

21889. Керимов М. М., Рзаев С. С., Кязим-заде Р. З. Коэффициент асимметрии трехфазной сети. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 82—84.

21890. Киясбейли А. Ш., Измайлов А. М., Тер-Исраелов Г. С. Конденсаторный преобразователь частота — ток. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 92.

21891. Ключев Л. Л., Хехнев Р. Г. Чувствительность и точность измерителей слабых постоянных токов при компенсационном методе измерения. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 193—196.

21892. Ковалев И. Н. Два метода расчета компенсации реактивных нагрузок в электрических сетях. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 5—11. Список лит.: 9 назв.

21893. Ковчин С. А. Сравнительная оценка методов градуировки датчиков для точных систем электропривода. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 101—104.

21894. Колесникова М. Н., Лившиц Е. А. Некоторые вопросы анализа затрат по разработке и освоению новых типов трансформаторов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 13—15.

21895. Комлев В. П., Грибакин А. С. Управление двигателем постоянного тока с помощью последовательных трансформаторов. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 105—110.

21896. Комлев В. П., Копейкин А. И. Экспериментальное исследование влияния момента инерции на процессы пуска и реверса асинхронных двигателей малой мощности с короткозамкнутым ротором. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 125—131.

21897. Компаунд-связующие на основе нефтяных и каменноугольных продуктов. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 117—120. Авт.: И. С. Левин, М. Н. Ильина, В. В. Супрунов, А. К. Санников.

21898. Крачковский Н. Н. Покрытие переменной части графика нагрузки энергосистемы европейской части СССР и передача гидроэнергии из Сибири. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 100—104.

21899. Кубышин Б. Е., Липковский К. А., Филиппов В. Е. Статический преобразователь постоянного тока. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 45—47.

21900. Кудров А. Л., Малюжонк Г. П. Корреляционный измеритель скорости плазмы в канале МГД генератора. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 21—22.

21901. Куприянов В. Е., Строганов Р. П. Использование метода фазового пространства в автоматических системах ограничения [электропередач]. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 27—30.
21902. Куприянов В. Е., Туккель И. Л. Выбор структуры регулятора при возмущении, изменяющемся в широком диапазоне. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 24—27.
21903. Куренный Э. Г., Сорокин Ф. А. Применение теории импульсных процессов к анализу изменения емкостных токов замыкания на землю. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 17—22. Список лит.: 11 назв.
21904. Левченко Д. Г., Янчуркин Б. С. Моделирование переменной емкости с использованием прецизионных эмиттерных повторителей. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 105—110.
21905. Литвиненко В. Ю., Кожухова О. И. Исследование влияния центров на темновую проводимость антрацена. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 102—103. Список лит.: 5 назв.
21906. Мамошин Р. Р., Ефимов А. В. Схема автоматического регулирования однофазной компенсирующей установки, работающей в режиме стабилизации напряжения. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 97—108. Список лит.: 13 назв.
21907. Маракасов И. Х. Определение пульсаций напряжения выпрямительных установок. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 76—78.
21908. Медведев Ю. А., Бессонов Н. П., Жуков В. Н. О бесконтактных методах преобразования малых углов поворота в электрическую величину. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 110—113.
21909. Метод контроля ферритовых сердечников с прямоугольной петлей гистерезиса, учитывающий динамику намагничивания. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 68—75. Авт.: В. В. Корнилов, П. И. Соснии, А. А. Смагин, В. В. Угаров.
21910. Михаленко М. Г., Перминов В. И., Флеров В. Н. Возможность сохранения работоспособности серебряно-цинковых аккумуляторов после слабых режимов разряда. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 58—59. Список лит.: 5 назв.
21911. Могилевский В. М. Анализ поля однослойных эллипсоидальных соленоидов с постоянной плотностью ампер-витков по образующей. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 54—58. Список лит.: 6 назв.
21912. Монаенков Л. Н., Епифанова Л. Д. Автоматическая компенсация начального уровня магнитного поля в феррозондовых магнитометрах. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 79—88. Список лит.: 7 назв.
21913. Морошкин Б. Н., Родов А. М. О некоторых режимах работы мостовой выпрямительной схемы. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 7—10.
21914. Мурахина Н. А., Софронов П. А. Метод количественной оценки учебной информации на примере курса «Теоретические основы электротехники». — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 33, с. 154—160. Список лит.: 9 назв.
21915. Николаев Г. А. Самоограничение тока короткого замыкания в трехфазном мостовом компенсированном преобразователе. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 3—7. Список лит.: 8 назв.
21916. Новокшенов Н. А. К расчету статической системы возбуждения синхронного двигателя. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 230—238.

21917. Новокшонов Н. А. Регулирование выходного напряжения выпрямителя; — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 239—242. Список лит.: 8 назв.

21918. Нурмухаметов М. Н., Тамоян Г. С. Некоторые вопросы геометрических соотношений ротора торцевой индукционной машины. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 42—44.

21919. О параллельной работе тиристорных преобразователей частоты. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 156—162. Авт.: В. В. Воскресенский, В. В. Аракчеев, В. В. Петрикеев, Р. Н. Шульга.

21920. Ольсевич А. Е. Бесконтактные релейные устройства защиты. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 131—136. Список лит.: 5 назв.

21921. Определение состава гармонических в кривой первичного тока вентильных преобразователей с усложненными способами управления. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 1—3. Авт.: Д. И. Родькин, В. Г. Христенко, В. В. Каневский и др.

21922. Петров В. М., Степанов В. Я. Исследование частотных характеристик трансформаторов напряжения. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 144—153. В огл. 2-й авт.: Ю. И. Степанов.

21923. Петров В. П. Определение параметров однополупериодной схемы питания активно-индуктивной нагрузки с шунтирующим конденсатором. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 90.

21924. Пирушко М. Г., Малышев В. Н. Моделирование на АВМ функций от невременного аргумента. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 101—103.

21925. Пospelов Г. Е., Ершевич В. В. Влияние температуры проводов на потери электроэнергии в активных сопротивлениях проводов воздушных линий электропередачи. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 81—83.

21926. Посыльный В. Я. О некоторых особенностях антрацитов, используемых в производстве высокоуглеродистых соединений. [Электронизация]. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 130—131. Список лит.: 6 назв.

21927. Прихно В. И., Семенов И. М. К анализу системы электропривода при обработке сложных законов движения. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 64—66.

21928. Профессор Ф. А. Горяинов. [Специалист в области электромашиностроения]. К 70-летию со дня рождения. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 94 с портр. Подпись: Группа товарищей.

21929. Пупынин В. Н. Реализация оптимальных защитных характеристик быстродействующего выключателя постоянного тока. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 26—44. Список лит.: 6 назв.

21930. Пятин Ю. М. Физические основы классификации магнитотвердых материалов. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 88—93.

21931. Регулирование напряжения в сетях при помощи статического компенсатора с параметрическим регулированием. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 12—17. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. А. Кучумов, А. К. Черновцев, В. С. Орлов и др.

21932. Салютин А. А., Здрок А. Г. Анализ работы трехфазных магнитных усилителей, включенных на входе выпрямителей. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 49—54. Список лит.: 6 назв.

21933. Сергеев Н. Г., Грибачев О. В. Исследования работы магнитного усилителя с самонасыщением при свободном подмагничивании, включенного последовательно с источником постоянного тока. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 118—129.
21934. Сологуб Н. П., Стражмейстер В. А. Схема, обеспечивающая получение напряжения тахогенератора в степенной зависимости от скорости. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 278—285.
21935. Стойкость секционированных индукционных печей. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 14—17. Авт.: В. И. Прохоров, Б. И. Сельский, Г. А. Федосеев, О. Л. Козырский.
21936. Стрюк В. И. Аналитический метод расчета сопротивлений в роторе электродвигателя. — Электротехника, 1973, № 10 ©, с. 25—28.
21937. Сысоев В. Н. Экспериментальное исследование трансформаторного датчика положений. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 121—125.
21938. Титков В. К. Широкодиапазонный измеритель фазы для систем электропривода. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 109—111.
21939. Токарев А. Ф., Гаврюшов А. Н. Исследование процесса износа роликового инструмента для перфорации ламельных лент щелочных аккумуляторов. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 150—156.
21940. Туккель И. Л. Динамика совместного регулирования частоты, сальдо и перетоков активной мощности в объединенных энергосистемах. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 43—46.
21941. Усманходжаев Н. М., Салихов З. М. Схема бесконтактного реверса двухфазного асинхронного двигателя. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 72—75. Список лит.: 5 назв.
21942. Файнштейн Э. Г. Применение метода линейного программирования для расчета потенциальных полей. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 77—80. Список лит.: 7 назв.
21943. Флеккель М. Б. Мостовые схемы высокочувствительных фазовых модуляторов. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 43—45.
21944. Хайдуков О. П. Анализ работы преобразователя напряжения на транзисторах с трансформатором в насыщенном режиме. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 199—208.
21945. Хайдуков О. П., Причкин О. Б. Микродвигатель переменного тока с однофазной катушкой и круговым вращающимся магнитным полем. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 191—199. Список лит.: 5 назв.
21946. Хамков Н. К. Измерение вращающих моментов в машинах переменного тока. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 104—106.
21947. Чернов В. Г. Определение импульсной и переходной функции по огибающей для вращающихся трансформаторов. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 82—86.
21948. Шафранский В. С., Лопухин В. А. Прибор для процентной сортировки конденсаторов. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 70—71.
21949. Шориков О. Г., Федоровских Ю. А., Полежаев Ю. М. Трехфазный электронный регулятор напряжения на тиристорах. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 13—14.

21950. Шрейнер Р. Т., Гильдебранд А. Д. Оптимальное по быстродействию частотное управление скоростью асинхронного электропривода в замкнутых системах регулирования. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 22—28. Список лит.: 8 назв.

21951. Шульгина Г. А. Совершенствование технологии металлокерамических электродов НК-аккумуляторов. — Труды Новочеркас. политех. ин-та, 1972, т. 266, с. 96—99.

21952. Щавелев Д. С., Долгов П. П., Папин А. А. Экономическая оценка маневренных качеств электрических станций. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 91—96. Список лит.: 6 назв.

21953. Экспериментально-аналитический метод определения магнитной проводимости воздушных зазоров периодических зубчатых магнитных систем. — Электричество, 1973, № 10 ©, с. 71—74. Список лит.: 14 назв. Авт.: Ю. М. Пульвер, Ю. А. Ермолин, Н. И. Куренков, В. Г. Домрачев.

21954. Экспериментальное исследование некоторых параметров сильно-точной плазменной дуги. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 144—153. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Н. Костяков, Г. П. Борисов, А. А. Волошин, И. Е. Горецкий.

21955. Электрофлукуационный резонансный метод измерения индуктивности катушек. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 88. Авт.: С. В. Корндорф, А. П. Хаптаев, Т. И. Ногачева и др.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.1 Общие вопросы

21956. Жигарев А. А., Жажа Т. А. Расчет траекторий электронов в скрещенных электрическом и магнитном полях. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 5—8.

21957. Иоффе Х. А., Дзюбанов Д. Л. Ли де Форест. [Специалист в области радиоэлектроники]. К 100-летию со дня рождения. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 111 с портр.

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

21958. Абдуллаев Ф. С. Эффективная скорость работы групповой системы передачи дискретной информации с переспросом. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 172—177.

21959. Алексеев В. Н., Мелехин В. Ф. Расчет оптимальных параметров системы передачи числовой информации по критерию максимальной помехоустойчивости. — Труды ЛПИ (Ленингр. политех. ин-т), 1971, № 324, с. 11—13.

21960. Алыбин В. Г., Мейлус И. О. Ю. Исследование нового типа магнетронного умножителя частоты. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 147—154.

21961. Ануфриева О. А., Белозерская И. Л., Лазарева М. Н. О способах распределения соединительных линий на городских телефонных сетях. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 195—198.

21962. Арипов М. Н., Джураев Р. Х. Исследование эффективности смещений начал последовательностей ошибок по разрядам кодовой комбинации. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 138—144. Список лит.: 7 назв.

21963. Астафьева Н. А., Яшук Л. Е. Об одном алгоритме поиска кратчайших путей в сети связи. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 124—129.
21964. Бабаев В. Г. Сравнительный анализ чувствительных усилителей на электронных лампах и транзисторах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 94—102.
21965. Басевич Я. С. Аппроксимационное решение параметрического уравнения первого порядка при изменении параметра по сложному периодическому закону. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 58—65. Список лит.: 9 назв.
21966. Белявцев В. М. Лурье Б. Я. Некоторые виды генерации в усилителе с обратной связью. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 18—26.
21967. Берман Г. А., Докукина Н. Б. Расчет коэффициента передачи мостовой частотозависимой цепи автогенератора с полуволновым акустическим резонатором. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 132—134.
21968. Бобков В., Вальгина К. В., Леонтьев Е. А. Некоторые особенности методики статистической обработки результатов электронно-микроскопического исследования. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 78—86.
21969. Борисов В. А., Котиков В. И. Расчет и измерение малосигнальных параметров диодов Ганна. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 33—39. Список лит.: 12 назв.
21970. Борицкая Л. Н. Об особенностях формы входного импульса напряжения мощных транзисторов и возможности ее использования для индикации их качества. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 139—145. Список лит.: 5 назв.
21971. Бородавский П. А., Токарев А. С. Аномальные осцилляции тока диода Ганна при низкой температуре. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2033—2035. Список лит.: 6 назв.
21972. Бочаров Ю. И., Журавлев Г. И., Хамков Н. К. Схемы управления автономными инверторами на интегральных элементах. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 82—84.
21973. Брауде В. Б. О некоторых способах получения сигнала синхронизации в оптических ИКМ—ВД линиях связи. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 7—11.
21974. Быков В. Е., Зозуля В. И., Цывинский В. Г. Фазочувствительные вольтметры инфранизкой частоты для искаженных сигналов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 178—180.
21975. Бычков В. М. Стабилизированное задающее устройство для трехфазного инвертора с широтно-импульсной модуляцией выходного напряжения. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 61—63.
21976. Вагина Т. А., Грацианская М. М. Влияние внешнего освещения на величину пороговой разности яркостей на экране кинескопа. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 54—59. Список лит.: 5 назв.
21977. Ветюгов А. И., Сухоруков А. С. Особенности использования ОФТ в волноводных линиях связи. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 198—202. Список лит.: 5 назв.
21978. Взрывная эмиссия электронов из металлодиэлектрического катода. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2138—2142. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. П. Бугаев, В. А. Илюшкин, Е. А. Литвинов, В. Г. Шпак.

21979. Володарский Е. Т., Туз Ю. М. Аддитивная коррекция широкополосных усилителей. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 137—141.

21980. Гальченко Н. А., Михалевский В. С. Электрические параметры экранированных связанных полосковых линий. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 83—86. Список лит.: 16 назв.

21981. Ганцев В. А., Горбунов В. А., Немчинов В. М. Усилительный каскад на МДП транзисторах с нелинейным напрузочным сопротивлением. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 98—101.

21982. Гольдбаум Л. С. К вопросу об использовании единого комплекта избирательных устройств в многоскоростной аппаратуре передачи данных. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 98—103.

21983. Гольдфельд Л. Н. Помехоустойчивость систем связи с поэлементной проверкой и переспросом по кодовой комбинации. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 36—41. Список лит.: 9 назв.

21984. Голяницкий И. А. Оценка многомерных законов распределения вероятностей суммы модулированного колебания и нормального шума. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 21—27.

21985. Горбань А. М., Афанасьев В. К. Светоделительные элементы анализаторов поля зрения в амплитудных фотоэлектрических устройствах. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 14—17.

21986. Гребенев В. В., Загорский Я. Т. Анализ низкочастотных усилительных каскадов на полевых триодах. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 111—129.

21987. Гришин В. К. О критических токах в пролетном пространстве волноводов. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2209—2211. Список лит.: 5 назв.

21988. Гутников В. С., Юлдашев В. И. Повышение быстродействия преобразователя «напряжение низкого уровня — частота» уравнивающего преобразования с непрерывной обратной связью. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 97—98.

21989. Гутцайт Э. М. Высокочастотное электрическое поле в пространстве взаимодействия магнетрона. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 134—139.

21990. Гутцайт Э. М. Расчет характеристик магнетрона путем использования электронной проводимости. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 140—146. Список лит.: 7 назв.

21991. Давыдов Б. В. Квазиоптимальные алгоритмы цифрового различения фазоманипулированных сигналов. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 102—104. Список лит.: 5 назв.

21992. Добржанский И. А., Герасименко В. Ф. Влияние шумов измерительных генераторов на точность определения избирательности радиоприемника по соседнему каналу. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 49—50.

21993. Ермаков В. А. Анализ четырехплечного циркулятора [для усилителей]. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 11—17.

21994. Жемчугов В. Н., Марков Ю. В. К вопросу определения допустимой мощности мешающих радиосигналов с ОБП на входе преобразователя частоты приемника ЧМ радиосигнала. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 49—57. Список лит.: 6 назв.

21995. Жужгин С. М., Клековкин В. А., Пономарев А. Н. Усилитель постоянного тока для электроразведочного измерительного прибора. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 200—204 с табл. Список лит.: 5 назв.

21996. Журевская А. П. К вопросу о колебаниях упругозакрепленного корпуса [радиоэлектронной аппаратуры] при несовпадении его центра тяжести с центром упругости. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 108—116.
21997. Загорский Я. Т., Левченко Д. Г. К вопросу о применении ЭВМ для расчета измерительных усилителей. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 99—104. Список лит.: 6 назв.
21998. Заездный А. М. Об использовании некоторых структурных связей в теории колебаний. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 173—177.
21999. Захаров В. К., Кирсаяев А. Н., Сучилин А. М. Моделирующая установка для анализа транзисторных схем. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 20—22.
22000. Захидов М. Ш., Гулямов Х. Г. Проектирование ГТС по критерию надежности. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 118—123.
22001. Зеликсон Д. Л. Применение многолучевого интерферометра в лазерном теневом приборе с фотоэлектрической регистрацией. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 19—21.
22002. Зимин А. М., Козлов Н. П., Хвесюк В. И. О влиянии геометрии полого катода на катодные процессы. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2181—2183.
22003. Иванов В. Н., Старикова А. Л. Замедляющая система для платинотрона дециметрового диапазона. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 100. Список лит.: 9 назв.
22004. Игнатов А. Н. Полевые транзисторы как элементы с регулируемым коэффициентом передачи. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 70—77. Список лит.: 7 назв.
22005. Илюхин А. Г. Об особенностях спектра одного вида сигналов при смешанной угловой модуляции. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 87—89.
22006. Исследования тепловых режимов систем пролетная труба — резонатор. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 26—32. Авт.: И. Ф. Некрасова, Ю. Д. Денискин, Е. И. Ренч, А. Ф. Селедцов.
22007. Кабанов Н. Ф., Левченко Д. Г. Вопросы определения качества р-п переходов по вероятностным характеристикам шумов полупроводниковых приборов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 205—207. Список лит.: 6 назв.
22008. Казаков Н. Н., Солодовниченко М. Б. Оценка точности диодных ламповых вольтметров в диапазоне радиочастот. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 197—199.
22009. Казовский Л. Г. Применение последовательного анализа в оптических линиях связи. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 113—117.
22010. Качановский В. М., Клековкин В. А., Шауб Ю. Б. Электроразведочное устройство для измерения знакопеременных импульсов постоянного напряжения с интегральным накоплением сигнала. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 142—146.
22011. Кибакин В. М., Горева Т. А., Петяшин Н. Б. О кпд усилительных устройств, использующих принцип суммирования выходной мощности. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 91—97.
22012. Кирсаяев А. Н., Лыпарь Ю. И. Фильтр с переменными во времени параметрами. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 127—129.

22013. Кисель В. А. Минимизация интерференционных помех в цифровых каналах с эхо-сигналами. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 28—35. Список лит.: 8 назв.

22014. Клейнер Э. Ю., Воробьев М. Д. Низкочастотные шумы ламп с импрегнированными катодами. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 14—18.

22015. Клейнер Э. Ю., Смирнов Л. П., Цеханский А. Л. Зависимость формы импульса катодного тока от активности оксидного катода. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 9—13. Список лит.: 5 назв.

22016. Клейнер Э. Ю., Чижиков А. Е. Влияние упругого отражения электронов на характеристику начального тока плоского диода с оксидным катодом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 19—25. Список лит.: 10 назв.

22017. Кнорринг Л. Н., Марамзина М. Г. Определение статистических характеристик магнитного шума при циклическом перемагничивании ферромагнетика. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 139—142. Список лит.: 8 назв.

22018. Ковалгин Ю. А. О кратковременной функции корреляции ревербирующих сигналов. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 159—167. Список лит.: 5 назв.

22019. Когновицкий О. С. Применение кодирования по параметрам сигнала в системах связи с ИКМ. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 145—152. Список лит.: 14 назв.

22020. Кожевников С. П., Лейфер Л. А. Определение влажности внутри упаковок электронных приборов при хранении. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 63—66. Список лит.: 6 назв.

22021. Коккота В. А., Шерстнев Л. Г. К вопросу о возможностях прогнозирования срока службы люминесцентных экранов черно-белых кинескопов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 33—38.

22022. Коненко О. Р., Мусин А. К., Шульман М. Х. Пародинамические процессы в газоразрядных приборах низкого давления. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2087—2094. Список лит.: 11 назв.

22023. Котов В. И. Трансформирующие свойства однопетлевых направленных фильтров. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 3—10. Список лит.: 10 назв.

22024. Котюк А. Ф., Левченко Д. Г., Пушкарев В. Н. Анализ погрешности многоканального коррелятора. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 159—168. Список лит.: 6 назв.

22025. Кравченко В. Ф., Михалевский В. С., Папакин В. Ф. Возбуждение линий Не при импульсном разряде в полом катоде. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2173—2174. Список лит.: 7 назв.

22026. Крыжин В. И. Влияние кратности на помехоустойчивость приема ФМ сигналов. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 40—48. Список лит.: 5 назв.

22027. Кудинов Б. И. Зависимость подавления нежелательных продуктов нелинейного преобразования от асимметрии балансных преобразователей частоты. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 53—59. Список лит.: 6 назв.

22028. Кудрявцева Э. А., Буйнов А. В., Коршунов В. Н. Экспериментальная оценка качества телефонной передачи при кратковременных ограничениях полосы частот канала. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 168—172.

22029. Кудряшов Э. А. Преобразователи высоких напряжений в частоту и код на основе электрооптического эффекта в пьезоэлектрических кристаллах. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 120—124. Список лит.: 7 назв.

22030. Кучумов А. И. Некоторые способы улучшения параметров логарифмических усилителей импульсного сигнала. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 105—107.

22031. Левинштейн М. Е. О влиянии диэлектрических покрытий на параметры генерации планарных геттеровских диодов. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2016—2018. Список лит.: 9 назв.

22032. Левченко Д. Г., Понуровский В. Н. Моделирование многоканального разделения сигналов путем подбора весовых коэффициентов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 147—158.

22033. Левченко Д. Г., Пушкарь В. И., Шуляковский Е. А. Широкополосные входные каскады транзисторных измерительных приборов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 130—136.

22034. Лейкин А. Я., Орлов Е. З. Установка для сличения частот высокостабильных генераторов. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 24—25.

22035. Лерер А. М. Щелевой мост на круглых волноводах. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 97—99. Список лит.: 12 назв.

22036. Лещук И. А., Филатов Г. Г. О некоторых законах распределения длительностей импульсов передачи дискретной информации. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 202—206.

22037. Макаров А. А., Сметанина М. И. Некоторые характеристики двусторонних прерывистых систем связи в каналах со случайными параметрами. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 27—32.

22038. Маков Ю. Н. О методах расчета характеристик обнаружения для детектора «скользящее окно». — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 18—20. Список лит.: 5 назв.

22039. Мальков И. Я. Расчет чувствительности измерительных пьезоэлектрических звукоприемников. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 50—52. Список лит.: 8 назв.

22040. Меликян Э. Г. Отрицательное дифференциальное сопротивление в характеристиках локально деформированных германиевых диодов. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2053—2054. Список лит.: 7 назв.

22041. Меликян Э. Г., Мхитарян З. О. Зависимость характеристик германиевых анизотропно деформированных диодов от кристаллографической ориентации базы. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 2004—2006.

22042. Милютин Е. Р., Литвинова Т. П. Об определении числа измерений при экспериментальных исследованиях напряженности поля дециметровых волн в крупном городе. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 206—210.

22043. Мунтяну И. И. Магнитоинжекционный транзистор. — Физика и техника полупроводников, 1973, т. 7, вып. 10 ©, с. 1936—1941. Список лит.: 14 назв.

22044. Муравцов А. Д. Расчет и экспериментальное исследование малогабаритного вентиля на полосковой линии. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 47—52.

22045. Неволин В. К. Магнитное давление в сильноточных термоэмиссионных преобразователях. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2205—2209. Список лит.: 6 назв.

22046. Новопашенный Г. Н., Потапкин В. К. Быстродействующий преобразователь частота-код, основанный на использовании метода итерации. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 41—43.

22047. Овчинников Л. М. Помехоустойчивость когерентных приемников ФТ и АТ при квазиимпульсных помехах. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 2—6. Список лит.: 6 назв.
22048. Пименов В. М., Чернощекоев Г. В. Определение напряжений в жилах кабеля пучковой скрутки при изгибе. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 153—158.
22049. Подгайский А. Г. О сравнении видов модуляции для передачи дискретных сообщений. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 81—88. Список лит.: 8 назв.
22050. Радикайнен Я. М. Работа автоматического корректора искажений АЧХ тракта передачи телевизионного сигнала. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 66—74.
22051. Ривкин Л. Ю., Пруслин В. З. О фазо-амплитудной зависимости диодного амплитудного ограничителя. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 107—110.
22052. Рикенглас Л. Э., Яновский С. А. Метод исследования взаимодействия электронного пучка с гармоническим СВЧ полем. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 104—112. Список лит.: 6 назв.
22053. Rogozin Ю. Д. О расчете параллельного балансного катодного повторителя. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 114—119.
22054. Рублинский В. А. Способы построения аппаратуры автоматического определения номера для телефонных подстанций. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 130—137. Список лит.: 7 назв.
22055. Селезнев Ю. В., Козак А. А. Исследование некоторых динамических характеристик катушек индуктивности с броневыми ферритовыми сердечниками. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 163—170. Список лит.: 9 назв.
22056. Соифер В. А. Измерение пространственно-временных характеристик линейных каналов с рассеянием. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 12—17. Список лит.: 10 назв.
22057. Сундучков К. С. Амплитудно-фазовые искажения в смесителях СВЧ. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 66—69.
22058. Сэм М. Ф. Оптические квантовые генераторы на парах химических элементов. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 66—72. Список лит.: 5 назв.
22059. Товбина А. И. Погрешность расчета времени распространения коротковолновых радиосигналов. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 93.
22060. Трахтман В. А. Дискретный согласованный фильтр для сигналов в виде функций Уолша. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 42—46. Список лит.: 15 назв.
22061. Уздин Р. И., Пругло В. И. Государственный специальный эталон единицы спектральной плотности мощности шумового радиоизлучения в диапазоне частот от 125 до 1000 МГц. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 3—6. Список лит.: 12 назв.
22062. Федоров А. Л. О влиянии реальных параметров канала на помехоустойчивость приема сигналов ФТ и ОФТ. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 89—97. Список лит.: 8 назв.
22063. Федоров Н. Г., Конюхов Г. А., Шивринский В. Н. К определению градуировочной зависимости электронных преобразователей. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 224—228.
22064. Федоров Н. Г., Шивринский В. Н., Конюхов Г. А. Электронскривой преобразователь давления на транзисторах. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 220—223.

22065. Федоров С. А. К расчету параметров волноводно-рупорных соединений. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 95—96.

22066. Хашимов Х. М. Коммутационные параметры схем системы кроссовой коммутации. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 167—171.

22067. Чудновский В. С., Закута Я. Б. Тиристорный контактор в мощной электронно-лучевой установке. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 50—54.

22068. Шепсенвол М. А., Огаркова Н. С., Яковенко В. В. Исследование прелетных явлений в усилителях с распределенным усилением. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 78—83. Список лит.: 8 назв.

22069. Шкаликов В. Н., Лугин Э. А. О фазовых характеристиках варакторных умножителей частоты. — Радиотехника, 1973, т. 28, № 10 ©, с. 60—65.

22070. Экспериментальное исследование разряда с накаливаемым катодом в скрещенных полях. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 10 ©, с. 2061—2066. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. И. Фареник, В. В. Власов, А. М. Рожков и др.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

22071. Азимов Ш. А. Автоматический коммутатор. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 138—142.

22072. Алгоритм мультипрограммной обработки в цифровых системах контроля и управления. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 7—11. Авт.: Л. Д. Голованев, К. П. Дурандин, В. Д. Ефремов, Л. З. Кравец.

22073. Бардаченко В. Ф., Ковтун А. К., Шкуро А. Н. Цифровое множително-делительное устройство. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 90.

22074. Барский Р. Г. Анализ вероятностных характеристик поиска и фиксации характерных точек в системах с нереверсивными управляющими воздействиями. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 110—114.

22075. Белый М. И. Исследование магнитных проводимостей воздушных промежутков методом электростатического моделирования. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 3—14. Список лит.: 6 назв.

22076. Бойков А. Д., Ледяев С. Ф. Детерминированный анализ многомерных нестационарных систем на основе параметрических передаточных функций. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 109—112.

22077. Бойков А. Д., Ледяев С. Ф. К вопросу определения статистических характеристик многомерных нестационарных систем с применением сопряженных импульсных переходных функций. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 180—182.

22078. Бойков А. Д., Ледяев С. Ф. Применение ортогональных разложений для статистического анализа многомерных нестационарных систем с экспоненциальными коэффициентами. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 147—154.

22079. Бойков А. Д., Ледяев С. Ф. Статистические характеристики ошибок воспроизведения сигналов многомерных нестационарных систем. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 53—56.

22080. Бойков А. Д., Сафонова Л. В., Шестопалов А. М. Аппроксимация характеристик нелинейных элементов с помощью ортогональных многочленов. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 174—179. Список лит.: 5 назв.
22081. Бойков А. Д., Сафонова Л. В., Шестопалов А. М. Некоторые типы ортогональных многочленов для исследования дискретных систем. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 136—141.
22082. Бойков А. Д., Сафонова Л. В., Шестопалов А. М. Свойства одного класса ортогональных многочленов и их применение для решения технических задач. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 90—95. Список лит.: 5 назв.
22083. Бойков А. Д., Сафонова Л. В., Шестопалов А. М. Статистические характеристики некоторых распределений теории вероятностей и их определение для технических приложений. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 155—161.
22084. Боровиков М. А., Инешин А. П., Чагров А. И. Применение и принципы расчета трехфазного потенциометрического фазорасщепителя для систем телемеханики. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 185—190.
22085. Вавилов А. А., Солодовников А. И., Чертовской В. Д. Ускоренное определение частотных характеристик систем автоматического регулирования. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 48—52. Список лит.: 9 назв.
22086. Вавилов А. И., Иржак Ю. М., Полузадов В. Н. Устройство преобразования аналоговой величины напряжения в дискретную. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 99—100.
22087. Вальчихин А. Д., Котченко Ф. Ф. Оценка влияния нелинейности механической характеристики двигателя на быстродействие автоматических компенсаторов. — Сборник научных трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 34—37.
22088. Гаврилов Л. П. Автоматическое измерение и контроль динамических параметров транзисторных схем. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 47—49.
22089. Галкин А. А., Медведев Ю. А. Аппроксимация гистерезисных характеристик. — Сборник научных трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 96—105. Список лит.: 5 назв.
22090. Галкин А. А., Медведев Ю. А. Термокомпенсация электронной модели гистерезисных характеристик. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, вып. 13, с. 91—96. Список лит.: 8 назв.
22091. Глузман П. Л., Чагров А. И. Система телеуправления — теле-сигнализации с синхронным питанием. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 170—173.
22092. Глухарев Н. Ф. Двухкратноинтегрирующая силовая следящая система. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 66—68.
22093. Гусев В. М., Переслени А. А., Чижев В. А. Исследование работы системы автоматического дискретного регулирования давления в вакуумных объектах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 60—72.
22094. Дамаскинская Н. Я., Колосов В. Г., Песин А. Я. Способы реализации микропрограммного управления в вычислительных устройствах на однородных магнитных матрицах. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 13—16.
22095. Денисов А. А., Строганова Е. А. Об использовании коронного разряда для создания источников низкого давления газа. [Струйная автоматика]. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 125—127. В огл. 2-й авт.: Е. А. Строганов.

22096. Денисов А. А., Цитлик Е. А. О непосредственном преобразовании гидравлического сигнала в электрический. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 78—80.
22097. Димитраки П. Н. Мостовой, многоустойчивый элемент для счетчиков импульсов. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 41—43.
22098. Жегалов В. И., Романов В. Ф. Аналого-цифровой комплекс на базе вычислительных машин средней производительности. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 139—144.
22099. Жегалов В. И., Романов В. Ф. Усовершенствованная логика связи между АВМ и ЦВМ в аналого-цифровом вычислительном комплексе. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 136—139.
22100. Зайцев Ю. А., Котюк А. Ф. К вопросу преобразования напряженности магнитного поля в частоту. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 89—93.
22101. Исмаилов А. Х. Применение ЭВМ для прямой регистрации ошибок в реальных каналах связи. — Вopr. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 178—184.
22102. Кабанов А. Н. Исследования одного класса градиентных самонастраивающихся систем. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 44—48. Список лит.: 8 назв.
22103. Кажарский В. А., Потапенко Ю. П., Родионов В. А. К определению возможности работы цифровой следящей системы с двигателем постоянного тока в режиме шагового двигателя. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 16—19.
22104. Казанский И. Н., Рубина В. Б. Цифровая следящая система с временным преобразованием ошибки рассогласования. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 21—25.
22105. Кириллов Р. А. Основные свойства пересчетных устройств с параллельным объединением счетных ячеек. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 109—113.
22106. Ковчин С. А., Маракасов И. Х. Исследование влияния параметров двухзвенной системы на вид ее амплитудно-частотных характеристик. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 22—24.
22107. Колтик Е. Д., Яраловили Р. В. Практические методы оценки погрешностей двухканальных нелинейных преобразователей случайных сигналов. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 185—192.
22108. Комлев В. П. Релейно-импульсная астатическая система автоматического регулирования с интегрирующей частотно-импульсной модуляцией сигнала ошибки. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 170—172.
22109. Комлев В. П., Калинин Е. А. Множительное устройство на интегральных частотно-импульсных преобразователях. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 74—76.
22110. Комлев В. П., Чернов В. Г. Экспериментальное исследование частотно-импульсного измерительного преобразователя. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 76—82. Список лит.: 6 назв.
22111. Корепанов В. Е. Измерительный преобразователь с астатическим уравниванием. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 91.
22112. Королев В. С. К вопросу об обмене информацией в однородной вычислительной системе. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 5—7.

22113. Косинский А. В., Кутянина В. Н., Рубина В. Б. Аналоговые преобразователи с коррекцией частотной погрешности. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 25—29.
22114. Котченко Ф. Ф., Кузнецов В. Г., Соломин А. В. Комбинированная система регулирования температуры полупроводникового термоста. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 43—44.
22115. Кузьмич А. Н. Динамические и прочностные расчеты и устройства транспорта бумажной ленты в печатающих механизмах [для ЭВМ]. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 59—75.
22116. Любимов Л. И. Графоаналитический метод расчета унифицирующего звена для терморезисторов. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 87—90.
22117. Любимов Л. И., Рожков Н. Ф. Сравнение линеаризующих устройств для терморезисторов. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 134—138. Список лит.: 5 назв.
22118. Мактас М. Я., Лушников А. С., Евплов А. С. Классификация систем фазовой автоподстройки частоты. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 103—108. Список лит.: 19 назв.
22119. Мелик-Шахназаров А. М., Канторович В. Б., Саркисян М. А. К вопросу о линеаризации показаний выходного прибора электромагнитного измерителя расхода жидкости в открытых каналах. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 85—91.
22120. Морозова Н. В. Принципы построения бесконтактных измерителей тока с использованием датчиков Холла. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 79—85.
22121. Насыров М. Ш. Гибридный преобразователь аналог—код. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 134—137.
22122. Нгуен Нам Танг. О возможности упрощения схемы определения конца кадра в интерполяторах с оценочной функцией. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 16—18.
22123. Новицкий П. В., Шамаков Э. М. Критерий оценки качества пьезоэлектрических датчиков акселерометров. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 116—120.
22124. О физико-математической модели классификации методов измерения параметров сигналов с частотной девиацией. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 203—219. Список лит.: 27 назв. Авт.: А. А. Осьмилин, Г. Ф. Афанасьев, В. А. Кругликов, В. О. Ледяев.
22125. Основные принципы построения мультипрограммных цифровых систем контроля и управления. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 39—41. Авт.: Л. Д. Голованев, К. П. Дурандин, В. Д. Ефремов, Л. З. Кравец.
22126. Переслени А. А., Чижов В. А. О применении оксидномагниевого катода в ионизационных манометрических датчиках. — Труды Моск. энрг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 60—65.
22127. Погорелый В. С., Боков Б. И. Схема для линейных измерений на базе элементов УСЭППА. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 159—163.
22128. Салан В. И. Датчик мощности электронного луча. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 47—50.
22129. Скрипник Ю. А., Юрченко Ю. П. О построении цифровых измерителей отношения двух электрических напряжений. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 181—184.

22130. Смолко Л. В., Фетисов М. М. Некоторые особенности работы приборов уравнивающего преобразования с квадратичным обратным преобразователем. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 99—101.

22131. Способы выполнения логических операций непосредственно в магнитном накопителе запоминающих устройств. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 32—35. Авт.: В. Г. Колосов, А. Г. Леонтьев, В. Ф. Мелехин и др.

22132. Степанов В. К. Некоторые вопросы повышения динамической точности электроприводов систем управления. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 116—124. Список лит.: 9 назв.

22133. Сурант И. В. Качественное исследование тиристорного управляемого генератора экспоненциальных импульсов. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 65—70. Список лит.: 6 назв.

22134. Сурант И. В. Процессы импульсной модуляции в формирователе выходного напряжения автономного инвертора. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 58—65.

22135. Сурант И. В. Работа тиристорного управляемого генератора экспоненциальных импульсов в манипуляционно-модуляционных режимах. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 52—58.

22136. Сучилин А. М., Рождественский В. Г. Влияние малых изменений параметров цифровой системы на длительность конечных процессов. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 3—5.

22137. Сысоев В. Н. К расчету характеристик вход — выход магнитного усилителя с малым сопротивлением цепи управления. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 118—121.

22138. Таджикиев У. А., Лучино А. И. Импульсные помехи в линиях передачи сигналов систем управления. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 185—189.

22139. Тисенко В. Н. Некоторые вопросы технической диагностики вычислительных устройств на однородных магнитных матрицах. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 35—39.

22140. Тугай В. Г. К анализу системы автоматического регулирования режимом плазменной горелки. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 135—144. Список лит.: 9 назв.

22141. Чаплыгин В. И. Аналитический расчет намагничивающей силы магнитоупругого датчика контроля механических напряжений. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 61—66.

22142. Чаплыгин В. И. Расчет магнитоупругого датчика усилий типа прессдуктор. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 66—70.

22143. Чебарев А. И., Набиев И. А. Вопросы построения бесконтактных импульсных преобразователей угловых перемещений, основанных на принципе срыва генерации. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 92—96. Список лит.: 27 назв.

22144. Чертовской В. Д. Об ошибках описания нестационарных систем частотной характеристикой по огибающей. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 37—40.

22145. Чертовской В. Д. Особенности определения частотных характеристик нестационарных систем. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 40—42.

22146. Чертовской В. Д. Сравнительный анализ структурных схем самонастраивающихся регуляторов. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, вып. 13, с. 89—91. Список лит.: 6 назв.

22147. Шаршеналиев Ж., Раскоша В. Л. Устойчивость одного класса нелинейных широтно-импульсных САР. — *Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР)*, 1972, вып. 48, с. 64—71. Список лит.: 5 назв.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

22148. Памяти Александра Ильича Лейпунского. [Специалист в области атомной энергетике]. — *Атомная энергия*, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 225 с портр. Подписи: А. П. Александров, И. К. Кикоин, Ю. Б. Харитон и др.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

22149. Байхонуров О. А., Туганбаев И. Т., Исмагулова А. С. К вопросу применения поточной и циклично-поточной технологии в горнорудной промышленности. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Горное дело, 1970, вып. 6, с. 141—145. Список лит.: 6 назв. В огл. 3-й авт.: А. С. Исмагулов.

22150. Ибраев Ш. И., Канашев С. А., Тлеукабылов А. Е. К вопросу напряженного состояния в зонах концентраций и напряжений сыпучего тела внутри камеры. [Движение отбитой рудной массы в камере]. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Горное дело, 1970, вып. 6, с. 34—40. Список лит.: 5 назв.

22151. Кубарев С. М., Носырев Б. А. Исследование на модели прочности кузова скипа карьерного наклонного подъемника при загрузке его горной массой. — *Труды Свердл. горного ин-та*, 1972, вып. 87, с. 37—40.

22152. Лапин Э. С., Пирушко М. Г., Макаров В. А. Исследование режимов функционирования узла токоограничения в приводе многоканатных шахтных подъемных установок. — *Труды Свердл. горного ин-та*, 1972, вып. 87, с. 3—7.

22153. Рязанцев Г. К., Джиенбаев Р. С. Определение скоростного вращения вентилятора в условиях САУП [шахт]. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Горное дело, 1970, вып. 6, с. 149—156.

22154. Спицын А. Д., Урюпин В. П. К вопросу определения и проверки веса поезда по нагреванию тяговых двигателей рудничных электровозов для эксплуатационных условий шахт. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Горное дело, 1970, вып. 6, с. 67—73. Список лит.: 6 назв.

22155. Халиков Г. А. Оценка точности определения площади промышленных кривых по формуле Симпсона. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Горное дело, 1970, вып. 6, с. 109.

22156. Чулаков П. Ч., Адырбеков М. Обоснование удельного расхода воды при орошении отбитой горной массы. [Борьба с пылью]. — *Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР)*. Горное дело, 1970, вып. 6, с. 130—132.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

22157. Зубков Е. Ф., Волосюк В. П., Овчарук П. М. Пути увеличения скорости алмазного бурения. — *Газовая пром-сть*, 1973, № 9 ©, с. 8—9.

22158. Музафаров И. И., Сафаров У. С. Устойчивость обсадной колонны из линейного вязко-упругого материала. — Учен. зап. Казан. ун-та нефт. и хим. науки, 1971, № 8, с. 63—65.

22159. Омаров Г. О., Толкушев А. Г., Бахтин И. И. Механизм разрушения среды при взрывании шпуровых зарядов прямого вруба. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 46—48.

22160. Регулирование уменьшения угла наклона скважины при помощи центраторов. — Учен. зап. Казан. ун-та нефт. и хим. науки, 1971, № 8, с. 28—33. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. М. Халимбеков, Г. М. Зельманович, Л. Я. Кауфман, Л. Я. Сушон.

22161. Сачивко В. П. О применении антивибрационных средств на алмазном бурении. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 140—143.

22162. Стафеев А. А., Попов А. А. Эффективные условия взрыва шпуровых зарядов ВВ на врубовую полость. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 185—194.

22163. Толстых Г. И., Сачивко Г. Н. Результаты испытания буровых эмульсионных жидкостей в Красноярском геологическом управлении. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 134—140.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

22165. Гребенюк В. Е., Шмонов К. С. Совершенствование технологии выпуска взорванной горной массы при проходке стволов с передовой скважиной. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 43—50. Список лит.: 5 назв. В опл. 1-й авт.: В. Е. Гребенюк.

22166. Изаков В. Ю., Гурьянов В. С. Выбор параметров штанговой крепи как задача отыскания оптимума. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 84—93.

22167. Иржак Ю. М., Ковалев Ю. А., Елисеев В. В. К оценке достоверности математического описания системы автоматического копания [в забое]. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 8—12.

22168. Использование ЭЦВМ «Минск-22» для расчетов динамики электропривода поворота экскаватора-драглайна. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 23—30. Авт.: А. Е. Троп, А. К. Бутаков, Л. В. Маренина и др.

22169. Исследование системы автоматического управления приводом поворота экскаватора на АВМ. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 13—17. Авт.: Ю. М. Иржак, В. Н. Полузадов, А. И. Вавилов и др.

22170. Исследование электромеханической системы привода поворота экскаватора-драглайна. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 18—22. Авт.: А. Е. Троп, В. А. Авакова, А. К. Бутаков, Б. В. Ольховиков.

22171. К вопросу повышения устойчивости капитальных горизонтальных выработок. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 34—42. Авт.: В. М. Станкус, В. А. Муратов, В. П. Петров и др.

22172. Куликов В. В., Воронков А. И. Использование радиуса свода естественного равновесия как нового критерия оценки устойчивости [горных] пород. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 118—122.

22173. Муратов В. А., Сдобников П. В. Определение зон неупругих деформаций вокруг выработок. — Сборник науч. трудов Кузбас. политех. ин-та, 1971, № 45, с. 68—74. Список лит.: 5 назв.

22174. Сайдилов Ш. С. Исследование некоторых вопросов процесса выброса породы при проходке стволов с передовой скважиной. — Сборник науч. трудов Кузбас. политех. ин-та, 1971, № 45, с. 195—198.

22175. Соболев Ю. П. Некоторые вопросы построения предельных огибающих [горных пород] методом вдавливания. — Сборник науч. трудов Кузбас. политех. ин-та, 1971, № 45, с. 106—120. Список лит.: 5 назв.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

22176. Бекбасаров Ш. С., Кошкин Б. А., Токмурзи О. Т. Изменение угла наклона ожидаемой поверхности скольжения в зависимости от ее формы. [К расчету устойчивости бортов карьеров]. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 26—31. Список лит.: 5 назв.

22177. Интенсивность пылеобразования при некоторых технологических процессах на открытых горных разработках. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 14—15. Авт.: Б. Бахмагамбетов, Ш. Ш. Куанышев, К. С. Салимжанов, М. Адырбеков.

22178. Методы расчета оптимальной выемочной мощности. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 48—51. Список лит.: 20 назв. Авт.: Н. Х. Баязитов, М. Н. Игнатьева, М. Ж. Битимбаев, Г. Н. Кузембаев.

22179. Рутковский Б. Т. Основные закономерности построения сводного графика развития открытых горных работ на основе планов откозов рабочих бортов карьеров. — Сборник науч. трудов Кузбас. политех. ин-та, 1971, № 45, с. 139—150.

22180. Чулаков П. Ч., Адырбеков М. Исследование эффективности гидрообеспыливания при экскаваторной погрузке горной массы. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 5—7.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

22181. Баязитов Н. Х., Оразбаев Н. А. Пути повышения эффективности горных работ на Майкаинском [золоторудном] карьере. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 7—9.

22182. Баязитов П. Х., Битимбаев М. Ж. Проминимум и производительность горнорудного предприятия. [Джеказган. рудник]. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 31—34.

22183. Белоусов А. М., Гиш А. И., Радаев В. Л. Экономика процесса обогащения руд цветных металлов в тяжелых суспензиях. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханообр», 1971, сб. 7, с. 157—165. В огл. 3-й авт.: А. [!] Л. Радаев.

22184. Влияние особенностей открытой разработки на величину минимального содержания металлов в руде. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 64—67. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Х. Баязитов, К. М. Токтыбаев, Г. Н. Кузембаев, Х. Р. Талипов.

22185. Ганжа Т. И., Косоурова Е. К., Полтавская Н. С. Влияние применения водооборота на технологические показатели при переработке золотосодержащей руды одного из узбекских месторождений. Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 66—71.

22186. Гидросульфид натрия — заменитель сернистого натрия. [Обогащение металл. руд]. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 153—156. Авт.: Г. Г. Лалтева, М. С. Шелестов, Я. С. Зарещкий и др.

22187. Горелов Т. Я., Бажина Н. А., Сулейманова К. Х. Многоступенчатая оптимизация флотационного процесса полиметаллических руд. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 175—178. В огл. загл.: Многоступенчатая автоматизация.

22188. Дубянская А. С., Долматова Л. И. Кинетика осаждения цианидов меди, цинка и суммы цианидов раствором медного купороса [на обогатительных фабриках]. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 31—39.

22189. Жакупов Т. Е., Каражанов Д. Д., Логинов В. И. К вопросу разработки глубоких горизонтов Миргалимсайского месторождения. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 60—63.

22190. Ибраев Ш. И., Канашев С. А. К вопросу теории выпуска замагнитообработанной руды при разработке жильных месторождений. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 40—46. Список лит.: 11 назв.

22191. Ибраев Ш. И., Ким Г. С., Иванов Ю. Г. Опыт отработки крутопадающих жил системой с магнитированием с отбойкой руды из опережающего забоя горизонтальными и восходящими шпурами. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 51—55.

22192. Исследование системы автоматического управления добычным комплексом драги на аналоговой модели. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 31—36. Авт.: Г. А. Багаутинов, В. А. Минеев, С. Н. Скобцов, Е. Н. Тарасов.

22193. К вопросу предотвращения выноса ценных компонентов из хвостовых отложений. [Обогащение металл. руд]. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 59—65. Авт.: А. М. Бабусенко, А. М. Кондрашина, А. Н. Квятковский и др.

22194. Каражанов Д. Д., Жакупов Т. Е., Логинов В. И. Выбор системы разработки для выемки руды на глубоких горизонтах Миргалимсайского месторождения. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 75—77.

22195. Кордаков И. А., Васильев Б. Ф. Роль физико-химических процессов в очистке промстоков от ионов тяжелых металлов и цианидов [на обогатительной фабрике]. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 49—58.

22196. Кордаков И. А., Деревянченко В. П., Сидорова В. М. К вопросу использования шахтных и хозяйственно-бытовых сточных вод [Джезказганских рудников] для транспортировки золы ТЭЦ в золоотвалы. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 85—91. Список лит.: 9 назв.

22197. Кордаков И. А., Косточкина Е. С. Влияние вмещающих пород, рудного тела и почв на формирование химического состава шахтных вод Джеккаганских рудников. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 80—84.

22198. Курманкожаев А., Макетов К. М., Каражанов Д. Д. Вывод формул погрешностей определения абсолютных размеров количественных и качественных потерь косвенным методом. [Добыча руды]. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 78—80.

22199. Курманкожаев А., Макетов К. М., Каражанов Д. Д. Исследование взаимосвязи показателей извлечения товарной хромитовой руды. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 73—74.

22200. Логинова Л. В., Илялетдинов А. Н., Энкер П. Б. Лабораторные исследования по изучению влияния сульфатредуцирующих бактерий на очистку растворов от меди [на обогатительных фабриках]. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 40—43. Список лит.: 7 назв.

22201. Макетов К. М., Курманкожаев А., Каражанов Д. Д. Определение количества и качества товарной и разубоженной хромитовых руд. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 80—82. В огл. 2-й авт.: Курманкожаев Д. [1]

22202. Озеров А. И., Фролов А. Ф., Крацберг Е. П. Дистанционный контроль и управление работой промышленной ионообменной установки Зыряновской обогатительной фабрики. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 118—123.

22203. Сыргабаев М. Р., Селиванова Л. И., Бондарь Н. И. Расчет баланса металлов на МУВМ «Наири». — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 179—184. Перед текстом 3-й авт.: Н. И. Бондарез [1]

22204. Троп А. Е., Леонов Р. Е., Старцев Н. В. Оптимальное управление процессами обогащения железных руд. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 46—51.

22205. Троп А. Е., Смирнов Ю. Б., Маньшин Ю. Н. Самонастраивающаяся система управления инерционным объектом и ее моделирование на АВМ. [Обогащение цинка]. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 74—78.

22206. Шарыгина И. Г., Телков Ш. А., Яворская Л. И. Поведение мышьяка при переработке золото-мышьяковой руды Бестюбинского месторождения. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 72—79.

22206а. Шумилов Ю. В. Повышение надежности и эффективности буровых работ на Сорском месторождении. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 128—134.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

22207. Азизов А. М. Пути увеличения выхода крупных блоков при разработке месторождений известняков. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 18—22.

22208. Брызгалова Е. В., Богданов Е. И. Экономические условия возникновения дифференциальной горной ренты в фосфатной промышленности. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 95—97.

22209. Гасымов А. А., Керимов Н. М. Пылевой баланс Карадагского карьера. [Месторождение стронт. материалов]. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 110—112.

22210. Ким И. Б. К вопросу определения производительности погружно-транспортных машин на карьерах стройматериалов. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 145—149.

22211. Почанов С. М., Адырбеков М. Интенсивность осаждения пыли на стенках выработок. [Рудник «Молодежный» Чулактауского фосфоритного месторождения]. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 82—84.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

22212. Баранов Л. В., Шиенков И. Е. К вопросу управления зоной нарушенности законтурного массива при проведении выработок с применением буровзрывных работ [на шахтах Кузбасса]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 160—173.

22213. Баронский И. В. Развитие главной отрасли Кузбасса. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 1—12.

22214. Батугин С. А., Похилько В. А. Некоторые актуальные вопросы поддержания подготовительных выработок [по углю]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 75—83.

22215. Городова Э. А. Исследование влияния вязкоупругих свойств пород на работу анкерной крепи [в угольных шахтах]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 94—105. Список лит.: 6 назв.

22216. Грачев А. А. Геофизические работы в угольных шахтах. (Краткий обзор по лит. данным). — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 101—110. Список лит.: 28 назв.

22217. Зинченко В. В. Геолого-промышленная оценка угольных месторождений Казахстана. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 30—40.

22218. Изменения, наблюдающиеся в выветрившемся буром угле в процессе длительного хранения. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 3—8. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. С. Полянский, З. А. Румянцева, Н. М. Караваев, А. И. Гальченко.

22219. Ильюшенко Р. Г., Криворучко А. М., Микульский Б. В. Низкотемпературное окисление углей в горных выработках. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 51—54. Список лит.: 6 назв.

22220. Киселев Ю. Г. Проведение подготовительных выработок проходческими комбайнами в пределах мощности пласта. [Кузбасс]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 127—138. Список лит.: 5 назв.

22221. Кожевин В. Г., Сдобников П. В., Старцев В. И. Резервы повышения производительности труда проходчиков и увеличения скорости проведения полевых штреков и квершлагов на шахтах Кузбасса. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 51—60.

22222. Корецкий Б. А., Трубчанинов А. Д. К вопросу эффективности проходки ствола с одновременным армированием в условиях Кузбасса. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 24—33.

22223. Корицкий А. А. О связи газодинамических явлений с геологической нарушенностью угольных пластов. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 111—117.

22224. Кузбасов Г. А., Файн И. И. Об учете капиталовложений в добычу угля при проведении технико-экономических расчетов. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-изыскательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 38—42.

22225. Масаев Ю. А. Применение внутренней забойки при подземных взрывных работах [в угольных шахтах]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 174—184.

22226. Применение погрузочной машины ППН-7 на проходке наклонных стволов шахт в Кузбассе. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 61—67. Авт.: Н. Ф. Косарев, В. С. Грушевский, И. В. Рубцов, Г. Д. Гудков.

22227. Станкус В. М. Основные технические направления развития комбината «Кузбассуголь» в 1971—75 гг. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 13—23.

22228. Таран А. П., Панков П. А. Выбор оптимального режима промывки при вращательном бурении шпуров с большими осевыми усилиями [на угольных шахтах]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 151—159.

22229. Федцова Н. В., Курячий Ю. И. Состояние подготовленности геологических участков для проектирования и строительства новых угледобывающих предприятий. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 27—29.

22230. Финкельштейн И. И. Аналитические исследования распределения напряжений в кровле выработок [на шахтах Анжерского месторождения]. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 121—126.

22231. Штумпф Г. Г., Свитов А. З., Штабель В. Г. Направления совершенствования крепления подготовительных выработок шахт Осинниковского района Кузбасса. — Сборник науч. трудов Кузбас. политехн. ин-та, 1971, № 45, с. 199—211.

22232. Ярцев Ю. С., Ксенда И. М., Никонец В. С. О возможности прогнозирования прорывов воды в горные выработки шахт Донбасса. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1971 [обл.: 1972], вып. 71, с. 123—127.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

22233. Аббасов А. Ф., Киясбейли Т. Н., Махмудов Д. М. Аналитическое представление вероятности разрушения колонны обсадных труб [нефтяных и газовых скважин]. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 34—39.

22234. Азимов Б. А., Рагимов Ш. М., Эминов И. Т. К решению задачи об управлении продвижением водонефтяного контакта методом квадратического программирования. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 40—45. Список лит.: 5 назв.

22235. Багиров Ш. М. К вопросу регулирования угловой скорости зубчатого дифференциального вариатора. [Примечание в насосах при добыче нефти]. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 67—69.

22236. Балышев О. А. Обработка данных исследований газовых скважин. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 5—7. Список лит.: 8 назв.

22237. Батутин Ю. А. Процессы совершенствования метода бурения [нефтяных и газовых] скважин с эрлифтной циркуляцией промывочной жидкости. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Краснояр. края, 1972, вып. 8, с. 143—148.

22238. Бренц А. Д., Зубарева В. Д. К методике экономического обоснования оптимального варианта разработки газовых месторождений. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 14—18. Список лит.: 9 назв.

22239. Захаров О. П. К установлению режима работы штанговой насосной установки. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 125—130. Список лит.: 6 назв.

22240. Захаров О. П. Определение диаметра подъемных труб и потребного напора электропозумного насоса. [Эксплуатация нефт. скважин]. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 121—125. Список лит.: 7 назв.

22241. Решение задачи о влиянии охлаждения пласта на его нефтеотдачу на статическом электроинтеграторе. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 56—60. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Т. Лукьянов, Б. Сулейменов, И. Турлыбаев, А. Каримов.

22242. Халиков Г. А. К линейной корреляции. [Определение дебита нефти в скважине]. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 87—89.

22243. Халиков Г. А. К определению дебитов скважин при локальном разгазировании нефтяных пластов. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 113—115. Список лит.: 9 назв.

22244. Халиков Г. А. К расчетам насыщенности в задачах неустановившейся фильтрации газированной нефти. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 90—91. Список лит.: 7 назв.

22245. Халиков Г. А. Расчет прироста добычи нефти при снижении забойного давления ниже давления насыщения. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 84—87. Список лит.: 6 назв.

22246. Халиков Г. А. Расчет притока газоконденсатной смеси [в пласте]. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 94—99. Список лит.: 7 назв.

22247. Халиков Г. А., Мухамадуллин М. Л. Накопление газа в конечных нефтяных пластах. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 110—113.

22248. Халиков Г. А., Черныш М. А. О возможности использования разведочных скважин малых диаметров в добыче нефти. — Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело, 1970, вып. 6, с. 91—94.

22249. Челикиди Г. В., Сурков Ю. В. Исследование процесса эжектирования газов при разгазировании конденсата. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 9—14. Список лит.: 5 назв.

22250. Шихалиев Ф. А., Мехтиев В. М. О нестационарном последовательном движении жидкостей без начальных условий. [Цементировка нефтяных скважин]. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 46—49.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

22251. Козин В. З., Абубакиров К. М. К вопросу о моделировании флотационного процесса. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 70—73. Список лит.: 11 назв.

22252. Козин В. З., Абубакиров К. М., Барановский В. П. Эффективность применения систем регулирования процесса флотации. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 91—93. Список лит.: 5 назв.

22253. Лукас В. А., Барановский В. П. Определение оптимальных параметров импульсной системы стабилизации при стационарных случайных возмущениях [для контроля управления технол. процессами на обогатит. фабриках]. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 79—82. Список лит.: 5 назв.

22254. О действии электромагнитных полей на некоторые коллоидные системы. [Обогащение полезных ископаемых]. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 108—117. Авт.: А. Л. Дрояронов, Ю. А. Мартыанов, З. А. Панкова, Г. В. Сенченко.

22255. Озеров А. И. Выбор структурной схемы автоматизации при обработке стоков [обогащительных фабрик] «активным хлором». — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 124—128.

22256. Окислительно-восстановительный потенциал жидкой фазы пульпы — обобщенный и регулируемый параметр процесса флотации. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 166—174. Авт.: А. А. Басин, Р. П. Коноплина, Э. А. Иванов, Б. И. Ревазашвили.

22257. Поведение ионов тяжелых металлов при озонировании стоков [на обогащительных фабриках]. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 16—24. Авт.: А. Н. Квятковский, Е. К. Роцин, Д. Д. Отто, Л. Т. Атякшева.

22258. Троп А. Е., Зобнин Б. Б., Чумак С. Н. Моделирование системы управления циклом измельчения с корректором. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 41—45.

16.6 7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

22259. Баранов В. В. Определение предела усталости [металлов] без образцовым методом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 81—83.

22260. Влияние малых добавок алюминия и меди на структурообразование и свойства белого и ковкого чугуна. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 50—59. Авт.: И. П. Фоминых, Н. Н. Никольский, З. А. Черкес, В. Н. Старостин.

22261. Влияние паузы между деформацией и закалкой при ВТМО на структуру и свойства арматурной стали. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 3—7. Авт.: М. А. Криштал, И. Я. Рязанцев, Б. М. Кошелькова и др.

22262. Влияние состава и способа раскисления стали на ее трещиностойчивость и жидкотекучесть. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 31—34. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Н. Касаткин, В. С. Луцков, Н. Н. Гуглин, В. И. Самсонов.

22263. Влияние электронно-лучевого переплава на высокотемпературную пластичность стали 1X18H10T, облученной интегральным потоком $2,7 \cdot 10^{21}$ нейтр/см². [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 271—272. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Н. Воробьев, В. Н. Быков, Ю. С. Беломытцев и др.

22264. Врублевский В. И., Носуленко Н. Д. О влиянии воздействия вибрации на качество металлов и сплавов. — Автоматизация и механизация литья, 1972, вып. 4, с. 103—108. Список лит.: 11 назв.
22265. Габидуллин Р. М., Якушев В. А. Распределение водорода в железе. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 54—57.
22266. Гавинский Ц. М. Влияние окисной пленки на ползучесть перлитной стали 15X1M1Ф. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 124—126. Список лит.: 5 назв.
22267. Графов Е. И., Мансуров В. П. К вопросу расчета влияния экрана на настроечный датчик при индуктивном методе контроля [твердых сплавов]. — Труды ин-та (Ульчн. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 142—146. Список лит.: 5 назв.
22268. Дегтярев В. И., Матюнин В. М., Лагвешкин В. Я. Автоматическая запись диаграмм твердости [металлов]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 86—88. В огл. 1-й авт.: Дегтярев В. И.
22269. Затипякин А. М. Влияние видманштеттовой структуры на усталостную прочность низколегированной стали О9Г2С. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 209—224. Список лит.: 7 назв.
22270. Зильберглейт Б. И., Яценко С. П. Учет свободного объема во флюктуационной теории самодиффузии в жидких металлах. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 142—144.
22271. Качапин А. А. Внутреннее трение в железе, подвергнутом высокотемпературной гермомеханической обработке и старению. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 92—95.
22272. Качество слитка ферритной стали, содержащей церий и ниобий. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 46—49. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. М. Савицкий, В. Ф. Попов, П. П. Сапельников, М. Н. Шматко.
22273. Костиков В. И., Кошелев Ю. И. Прочность пиррографита в бинарных металлических расплавах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 5—7. Список лит.: 9 назв.
22274. Леви Л. И., Клецкин Г. И., Никитич А. М. Кипематическая вязкость жидкого чугуна. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 166—168.
22275. Максимов П. Г. Исследование влияния сурьмы на структуру высококремнистых алюминиевых сплавов для поршней. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 127—129. Список лит.: 7 назв.
22276. Ниженко В. И., Флока Л. И. Плотность и поверхностные свойства жидких сплавов системы железо — медь. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 13—16. Список лит.: 11 назв.
22277. Пелипенко А. А. К вопросу кристаллизации чугуна в ультразвуковом поле. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 129—133. Список лит.: 5 назв.
22278. Радиационное набухание стали ОХ18Н9Т. — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 235—237. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 244. Авт.: В. Н. Быков, А. Г. Вахтин, В. Д. Дмитриев и др.
22279. Рязанцева В. Н., Гершман З. С. Выбор степени деформации при ВТМО строительной стали. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 28—32.
22280. Сапожников А. В. Ускоренный метод коррозионных испытаний свинца и свинцово-сурьмяных сплавов в серной кислоте. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 88—92. Список лит.: 5 назв.

22281. Сильман Г. И., Перегудов Л. В., Барк В. М. Структура и свойства чугунов с шаровидным графитом, обработанных различными модификаторами. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 96—103.
22282. Сорокин П. И. Оценка валентности и энергии Ферми металлов по объемным эффектам. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 114—120. Список лит.: 31 назв.
22283. Сорокин П. И., Попов В. Ф., Фоминых И. П. Влияние некоторых факторов на формирование и стабильность цементита в магниевом чугуне. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 81—91. Список лит.: 8 назв.
22284. Строение и свойства термомеханически упрочненной арматурной стали после отпуска. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 7—12. Авт.: М. А. Кристал, И. Я. Рязанцев, Б. М. Кошельков, В. Н. Рязанцева.
22285. Тейх В. А., Сильман Г. И., Фоминых И. П. Влияние никеля и меди на структуру и свойства чугуна. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 33—40.
22286. Фазовые превращения при нагружении и механические свойства предварительно деформированной стали Г20. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 138—141. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. С. Малинов, К. Н. Соколов, Н. Я. Казачкова и др.
22287. Фогельсон Р. Л., Угай Я. А., Покоев А. В. Диффузия марганца в медь. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 136—137. Список лит.: 6 назв.
22288. Хаджиев Р. Р., Эпштейн Г. Н., Вальков Н. Е. Возврат в железе после деформации плоскими ударными волнами. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 142—145. Список лит.: 9 назв.
22289. Черкес З. А. Исследование стойкости высокопрочного чугуна многократному удару. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 46—50.
22290. Шаповалов В. И., Гречный Я. В., Ксаверчук Л. П. Растворимость водорода в твердых железоуглеродистых сплавах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 162—165. Список лит.: 10 назв.
22291. Шевченко Б. С., Товмасьян И. К., Цушба Т. М. Термографическое исследование коррозии малоуглеродистой стали во влажном хлоре. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 93.
22292. Якшин Н. М. Влияние некоторых легирующих элементов на механические свойства стали 25Л. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 22—28.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

22293. Ган В. Корчагинцы. [О работе выпускников профтехучилищ на стр-ве Новолипец. металлург. з-да]. — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 20—21, 24.
- 22293а. Коваленко О. А. Некоторые особенности расчета комбинированной системы с большим числом экранирующих слоев [в жидком металле]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 154—156. Список лит.: 5 назв.
22294. Лукас В. А., Радостев В. С., Мойшелис П. Л. Оценка эффективности системы автоматической стабилизации расходов компонентов агломерационной шихты. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 87—90.

22295. Певзнер М. И., Иссерлин А. С. Организация комплекса работ по исследованию, конструкторской разработке и внедрению новых процессов на примере шахтной плавки с применением кислорода и природного газа. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 73—75 с табл. Список лит.: 6 назв.

22296. Полишук В. П., Погорский В. К. Электромагнитное перемешивание жидких металлов. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 89—102. Список лит.: 19 назв.

22297. Прокопенко Л. И., Венгренюк В. Г. Имитатор системы дозирования и заливки жидких металлов. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 209—217. Список лит.: 5 назв.

22298. Филатов И., Пшеничников М. Экономическая эффективность школ передовых методов труда. [Челяб. металлург. з-д]. — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 60—61.

22299. Явич В. Е. К вопросу выбора оптимальной частоты для устройств электромагнитного перемешивания расплава. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 255—260.

16.6.2 Металлургия черных металлов

22300. Автоматическая установка для изучения восстановимости железорудного сырья. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 124—128. Список лит.: 5 назв. Авт.: З. И. Некрасов, Б. Н. Маймур, В. Ф. Мороз и др.

22301. Акбердин А. А. Разработка технологии доменной плавки при применении углемазутной суспензии. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 82—84.

22302. Бондаренко А. И., Остроухов М. Я. Влияние размеров доменных печей на показатели их работы. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 85—87.

22303. Бузоверя М. Т., Некрасов З. И., Покрышкин В. Л. Предварительные результаты исследования процессов плавки в области шахты и распара доменной печи объемом 2700 м³. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 63—68.

22304. Бялый Л. А. Сравнение фактического состава газа с равновесным в доменной печи. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 89—93. Список лит.: 12 назв.

22305. Васильев Е. М. Конвейеры для транспортирования горячего агломерата. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 111—114. Список лит.: 7 назв.

22306. Вдувание пылеугольного топлива в горн доменной печи на заводе «Запорожсталь». — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 72—77. Список лит.: 9 назв. Авт.: З. И. Некрасов, Л. Д. Юпко, А. В. Воловик и др.

22307. Герман Б. М., Швидкий В. С. О связи между составом железорудной части шихты и степенью восстановления. [Доменная плавка]. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 102—105.

22308. Герман Б. М., Швидкий В. С. Методика определения и данные по коэффициентам теплоотдачи в доменных печах. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 99—102. Список лит.: 6 назв.

22309. Глишков М. А. Пути дальнейшего развития сталеплавильного производства. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 169—122.

22310. Гусаров А. К., Кухтин Т. М. К вопросу о тепловом состоянии доменной печи при вдувании в горн угольной пыли. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 79—82.

22311. Даниленко В. Г. Пнеumoустановка для подачи пылевидных материалов [в доменном производстве]. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 3, с. 115—118.
22312. Емущинцев В. В., Цымбал Г. Л., Вакулин В. Н. Влияние основности шлака на важнейшие параметры доменной плавки. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 93—96.
22313. Изготовление футеровки доменной печей торкретированием. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 118—120. Авт.: Н. П. Завьялова, А. С. Фрейденберг, И. Н. Сорокин и др.
22314. Изучение системы $\text{CaO} - \text{Fe}_2\text{O}_3$ с помощью эффекта Мессбауэра. [Спекание железорудных зерен]. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 17—19. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. С. Юсфин, Ю. Б. Войтковский, Л. И. Савицкая, О. Н. Генералов.
22315. Исследование влияния движения расплава на химическую неоднородность слитка. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 43—45. Авт.: И. Л. Повх, Э. А. Иодко, П. Ф. Завгородний и др.
22316. Исследование изменения прочности окатышей при восстановлении природным газом. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 45—50. Авт.: В. Ф. Бернадо, Г. В. Губин, Л. А. Дрожилов и др.
22317. Исследование процесса доменной плавки при вдувании пылеугольного топлива. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 77—79. Авт.: Б. Г. Пластинин, А. А. Акбердин, Н. С. Мячин, Б. В. Апарин.
22318. Исследование процесса получения металлизированных окатышей на полупромышленной комбинированной установке. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 42—45. Авт.: И. Г. Великородный, Г. В. Губин, В. Ф. Бернадо, Н. Н. Бережной.
22319. Исследование процесса получения углеродного восстановителя и водорода термokatалитическим разложением углеводородов на поверхности железа. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 45—48. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. А. Борок, В. В. Кельцев, В. В. Рукин, Е. П. Тимофеев.
22320. Казачков Е. А., Ревтов Н. И., Федоров В. А. Кинетика кристаллизации крупных слитков спокойной и полуспокойной стали. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 39—42.
22321. Карабасов Ю. С., Валавин В. С., Воропаев Е. М. О реакционной способности и горючести агломерационного топлива. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 23—25.
22322. Комбинированная система управления электрической мощности дуговой сталеплавильной печи с автоматической настройкой путем изменения зоны нечувствительности. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 72—77. Авт.: В. С. Смирнов, И. Я. Воронцов, Е. Г. Чугунный, А. Н. Оноколо.
22323. Кудрявцев В. С., Пчелкин С. А. Разработка и испытание технологии производства металлизированных окатышей на заводе «Сибэлектросталь». — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 37—41. Список лит.: 6 назв.
22324. Кудрявцев В. С., Пчелкин С. А., Хлебников Р. Ф. О рентабельности производства чугуна из металлизированных окатышей. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 41—42.
22325. Кулагин Я. П., Арсеев А. В. Устранение пульсаций и повышение тепловой мощности горелок воздухонагревателей крупных доменных печей. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 120—122.
22326. Кутовой П. М., Гончаров В. Ф., Безбах Ж. И. Разработка технологии получения топливно-плавильных материалов для доменных плавков. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 12—14.

22327. Лузгин В. П., Явойский В. И. Активность как характеристика межчастичного взаимодействия в равновесных и неравновесных системах. [Расплавы на основе железа]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 50—53. Список лит.: 5 назв.
22328. Марчук А. Б., Гомольский А. А. Усовершенствование конструкции наклонных мостов доменных печей. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 35.
- Материкин Ю. В., Суворов С. А. Огнеупорные материалы для футеровки установок внепечного вакуумирования стали. — См. 22543.
22329. Метод дегазации конвертерной стали. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 35—38. Авт.: В. Т. Терещенко, В. С. Саширо, М. Н. Стрелец и др.
22330. аль Наджи Махмуд, Филиппов С. И. Последовательность кинетических режимов процесса обезуглероживания металлического расплава. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 8—12. Список лит.: 6 назв. Перед текстом и в огл. 1-й авт.: Махмуд Аль Наджи.
22331. Напряженное состояние кожухов воздухонагревателей доменных печей в местах нагревов. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 36—37. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. Г. Манушин, В. С. Зотесв, К. К. Муханов и др.
22332. Некоторые процессы, происходящие при нагревании топливно-плавильных материалов [при доменной плавке]. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 3, с. 14—18. Авт.: З. И. Некрасов, В. С. Хвостенко, Н. А. Гладков, В. Ф. Гончаров.
22333. Некрасов З. И., Врублевский В. В. К вопросу о режиме дутья на доменных печах большого объема. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 69—72
22334. Некрасов З. И., Можаренко Н. М., Москалина Ф. Н. Работа газов в шахте доменной печи объемом 2000 м³ при применении дутья с концентрацией кислорода до 30%. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 55—59.
22335. Некрасов З. И., Покрышкин В. Л., Бузоверя М. Т. Исследование восстановительной работы газового потока в верхней части шахты доменной печи объемом 2000 м³ при работе на богатом агломерате. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 60—63.
22336. Об изменениях микропористой структуры по толщине куска доменного кокса в ходе газификации. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 20—22. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Я. Филоненко, В. П. Колоскова, В. М. Пронина, Е. С. Чебышева.
22337. Охотский В. Б., Кислый Ю. П., Бутко А. В. Акустическая характеристика реакционной зоны в кислородно-конвертерном процессе. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 26—30.
22338. Перспективы получения металлизированных окатышей для доменной плавки. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 31—37. Авт.: Н. Н. Бережной, Г. В. Губин, И. Г. Великородный, В. Ф. Бернадю.
22339. Поведение включений глинозема при переплаве в вакууме стали ШХ15. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 58—61. Авт.: А. Е. Волков, Р. Г. Иванова, Б. П. Ляхин, В. И. Громов.
22340. Попов С. М., Кадиров М. К., Ежов А. А. Пульсация газового пузырька в жидкой стали при всплывании под вакуумом. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 175—178. Список лит.: 5 назв.
22341. Прибор для контроля за изменением массы твердого вещества в окислительно-восстановительной атмосфере печи. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 129—130. Авт.: В. П. Заварзин, А. С. Телегин, Н. М. Казанцева, Ю. И. Сторожев.

22342. Пыжов В. Г., Быков М. С. К вопросу о сульфатизации шихты в процессе агломерации. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 52—54.

22343. Пыриков А. Н. Изменение свойств агломерата и окатышей при восстановлении. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 26—31. Список лит.: 11 назв.

22344. Райх Е. И. Автоматический контроль и регулирование теплового режима доменной плавки. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 96—99.

22345. Регулирование хода доменных печей при вдувании природного газа и кислорода. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 87—89. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. М. Федченко, В. Г. Некрасов, А. А. Никитин и др.

22346. Система автоматического контроля и регулирования параметров разлижки стали в изложнице. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 169—177. Авт.: О. М. Крыжановский, А. Д. Пушаловский, Л. И. Прокопенко и др.

22347. Смирнов В. С., Оноколо А. Н., Гарбуз В. А. Автоматическая система регулирования электрической мощности рафинирующих установок. [Выплавка стали]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 124—129.

22348. Соломахин И. С., Портнова Е. Г. Экономико-математическое моделирование перспективного планирования горно-металлургического комплекса. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 182—186.

22349. Сторожев Ю. И., Телегин А. С., Китаев Б. И. Динамика выделения газов при нагреве и восстановлении топливно-рудных окатышей. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 50—52.

22350. Устройство для рафинирования стали в индукционных печах. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 39—43. Авт.: В. А. Ефимов, Б. Б. Конопелько, Ю. П. Самошин и др.

22351. Шкодин К. К., Зепов В. П., Андронов В. Н. О значении реакционной способности кокса в доменной плавке. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 21—23.

22352. Эффективность повышения качества железорудного сырья Кривбасса до оптимальных пределов. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 24—26. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. С. Плевако, Ф. Н. Москалина, А. А. Гринвальд и др.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

22353. Антонов В. Н. Главное направление в охране водных ресурсов. [Очистка сточных вод на предприятиях цвет. металлургии]. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 3—8.

22354. Влияние кислотности раствора на кинетику сорбции цианистых комплексов меди, цинка и цианида. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 92—99. Авт.: А. С. Дубянская, К. Б. Лебедев, Л. Д. Соболева, Н. С. Сутошева.

22355. Извлечение благородных металлов из углисто-мышьяковистых флотоконцентратов. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 149—152. Авт.: Г. В. Привалова, В. З. Тарасенко, Т. И. Ганжа, В. И. Новиков.

22356. Иссерлин А. С., Смоленцев А. В., Гуревич И. И. Применение математических методов для планирования переработки медно-никелевого сырья. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 67—72.

22357. Исследования сорбционного доизвлечения ванадия из растворов и регенерации щелочи. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 132—138. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Н. Птицын, А. П. Яценко, В. Л. Золотавин, Х. А. Курумчин.

22358. Мелкоян Аида. Резервы повышения эффективности капитальных вложений в цветной металлургии Армянской ССР. — Вести. обществ. наук, 1973, № 3, с. 35—42. Рез. на арм. яз.

22359. Нигматуллина А. А., Чернышова Н. С. Колориметрическое определение фенола по реакции с солянокислым ванилином. [К очистке сточных вод на предприятиях цветной металлургии]. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 143—148. Список лит.: 10 назв. В вогл. 2-й авт.: Н. С. Чернышева [!]

22360. Очистка сточных вод от мышьяка, цианидов и ионов тяжелых металлов методом озонирования. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 9—15. Авт.: Е. М. Алимжанов, А. Н. Квятковский, Е. К. Рощин, К. Исмагилова.

22361. Певзнер М. И., Иссерлин А. С. Определение технико-экономической эффективности применения различных энергоносителей в переработке никелесодержащих руд. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 63—66.

22362. Переносный индикатор качества конденсата. [Очистка вод на цинковых э-дах]. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 129—134. Авт.: Г. Г. Яшанов, Г. А. Переяслова, А. Н. Кукуев, Е. Ф. Ким.

22363. Продувка сульфидных полупродуктов в конвертере с газокислородным дутьем с целью получения металлического никеля. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 76—79. Авт.: А. С. Иссерлин, М. И. Певзнер, Л. Ш. Цемехман и др.

22364. Регенерация цианистых элюатов электролизом. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 100—107. Авт.: Г. Г. Вдовкин, Л. П. Жданович, В. А. Феофанов, А. Н. Квятковский.

22365. Схема вывода мышьяка из электролита при рафинировании меди. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 25—30. Авт.: А. Н. Квятковский, В. А. Феофанов, Г. Г. Вдовкин и др.

22366. Якубовский С. Е., Энкер П. Б., Илялетдинов А. Н. Изучение устойчивости и формы соединений металлов, образующихся при биохимической очистке стоков Балхашского горно-металлургического комбината. — Труды науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1971, сб. 7, с. 44—48.

22367. Яценко А. П., Золотавин В. Л. Исследование процесса очистки производственных растворов электролизом и получение из них чистой пятиокиси ванадия. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1973, вып. 25, с. 127—131.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

22368. Ульман И. Е., Стрелков С. М., Смирнягин Г. Ф. Влияние электроконтактного напекания металлических порошков на усталостную прочность восстанавливаемых деталей. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 134—136.

16.7.1 Общие вопросы

22369. Акопян С. С. Анализ состояния и определения путей повышения точности размерного формообразования деталей сложной формы анодно-гидравлическим методом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 78—79.

22370. Голубчикова Э. С. Об основных электрических параметрах индукционной нагревательной установки. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 17—25.

22371. Мартыненко А. И., Тайц Н. Ю. Методика определения степени черноты двух смежных газовых объемов в печах безокислительного нагрева металла. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 44—45.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

22372. Антоненко В. Т. Контроль состава сплавов в системах управления процессом плавки. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 109—123. Список лит.: 14 назв.

22373. Ваньчик Я. Л., Ваньчик И. Л., Денисенко В. М. Автоматизация и механизация смесеприготовления на Киевском заводе им. Лепсе. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 236—240.

22374. Вотченко Н. М. Формирование макроструктуры отливок из алюминиевых сплавов при литье под давлением. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 106—110.

22375. Врублевский В. И., Богдан К. С., Санкин А. А. Весодозирующее устройство с автокоррекцией для компонентов шихты. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 3—9.

22376. Врублевский В. И., Каширин Ю. П. Методика определения допустимой погрешности дозирования шихты. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 9—12.

22377. Закута М. Б. Устройства программного управления электромагнитными полями при производстве отливок в магнитных литейных формах. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 249—255. Список лит.: 5 назв.

22378. Кудринский В. М. Уточненный расчет статической характеристики вылива расплава из конического литейного ковша. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 185—197. Список лит.: 8 назв.

22379. Личак А. И. Программные устройства систем автоматического управления заливкой под низким давлением. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 181—185.

Малолетков В. А., Сысоев Ю. Ф., Гостищев Е. Е. Автоматическая линия для изготовления оболочковых форм ребристых цилиндров [двигателя]. — См. 21808.

22380. Московка В. И. Устройство для зачистки криволинейных поверхностей отливок. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 245—248.

22381. Поиск оптимальных параметров индукционной плавки чугуна на ЭЦВМ с использованием математической модели. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 25—39. Авт.: Р. П. Ришэ, Ю. А. Капдуновский, Г. А. Киселев и др.

22382. Ришэ Р. П. Информационные потоки чугунолитейного цеха. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 162—168.

22383. Роскошный В. Г. Об измерении температуры плазменного факела дуги по интенсивности непрерывного спектра излучения аргона. [Плавление металлов]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 63—72. Список лит.: 14 назв.

22384. Роскошный В. Г. Оптико-механическое устройство автоматического фотоэлектрического спектропирометра для измерения температуры плазменного факела дуги. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 77—89. Список лит.: 6 назв.

22385. Салан В. И. Тиристорный регулирующий элемент. [Применение в литейном производстве]. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 43—46.

22386. Система программного управления заливкой под низким давлением. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 177—181. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. М. Крыжановский, А. И. Личак, Л. И. Прокопенко и др.

22387. Трефняк В. А., Цин М. Р. Исследование некоторых зависимостей между электрическими и гидравлическими характеристиками опытного образца магнитодинамического насоса МДН-6 для литья алюминиевых сплавов. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 198—202.

22388. Трефняк В. А., Цин М. Р. Электротехнические исследования электромагнита сытного образца магнитодинамического насоса МДН-6 для алюминиевых сплавов. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 202—209.

22389. Устройство автоматического регулирования подачи присадок в жидкий металл. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 13—17. Авт.: В. Т. Антоненко, Е. А. Таран, Н. В. Шмигельский, П. И. Бондаренко.

22390. Цвик Ж. Б., Цейтли М. А. Изучение факторов, влияющих на некоторые литейные свойства чугуна. — Технология машиностроения (Тульск. политех. ин-т), 1971, вып. 17, с. 40—46.

22391. Чугунный Е. Г. К вопросу выбора функциональной схемы системы числового, программного управления станком с регулированием скорости подач в функции припуска. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 240—245.

16.7.3 Обработка металлов давлением

Алексеев А. Г. К методике определения глубины наклепанного слоя при обработке роликами и некоторые результаты сравнительных стендовых испытаний двигателя Д-50 с накатанными фасками клапанов. — См. 23519.

Алексеев А. Г. Чистовая обработка клапанных сопряжений двигателя Д-50 методом пластического деформирования вместо притирки. — См. 23521.

22392. Алимов Б., Икрамов М., Магруфов Э. А. Динамика изменения размеров проволоки при волочении. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 86—90. Список лит.: 5 назв.

22393. Алимов Б., Икрамов М., Магруфов Э. А. Температурные явления при волочении. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 91—96.

22394. Гурьев И. В. Универсальная регулируемая раскатка жесткого действия. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 16—26.

22395. Давлетбаев Г. Г., Орлова В. А. Влияние межвалкового давления на деформацию опорных валков четырехвалковых прокатных станов. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 136—140. Список лит.: 6 назв.
22396. Журавлев А. З., Котельников Э. А. Сравнение работы кольцевых и штифтовых месдоз при определении давлений на стенки штампа. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 100—103.
22397. Интенсификация режимов обжатий при прокатке слитков нержавеющей стали. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 68—71. Авт.: Н. В. Степенко, В. Т. Жадан, В. С. Берковский и др.
22398. Каплун Я. А. О сортаменте широкополочных двутавров и тавров. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 31—33.
22399. Клубина Т. Г., Винницкий А. А. О влиянии противонапряжения на силовые параметры волочения проволоки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 87—90. Список лит.: 8 назв.
22400. Королев В. В. Две системы управления летучими ножницами в режиме запусков. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 119—121.
22401. Лубенец Г. К. Управление строительством комплекса стана «3600». — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 4—7.
22402. Мельцер В. В., Салганик В. М., Омельченко Б. Я. Реакция внешних частей полосы на неравномерное обжатие при тонколистовой прокатке. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 78—80.
22403. Николаев В. А. Опережение в квадратных калибрах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 81—82.
22404. Няшин Ю. И., Скороходов А. Н., Ананьев И. Н. Вариационный метод расчета температурных полей в процессах обработки металлов давлением. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 91—94.
22405. Определение гребований к датчику удельного натяжения прокатываемой полосы. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 104—107. Авт.: Ю. Д. Железнов, А. Г. Абиев, Г. Г. Григорян и др.
22406. Осадчий В. Я., Гегия И. Г., Лапин Л. И. Ширина контактной поверхности металла с валком при винтсвой и поперечной прокатке. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 83—86. Список лит.: 12 назв.
22407. Пермикин Я. А., Терехов Ю. Г. Пути повышения стойкости пресс-форм. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 59—62.
22408. Пермикин Я. А., Терехов Ю. Г. Условия нагружения и стойкость штампов и пресс-форм. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 104—106.
22409. Попов А. Н. Об автоматическом торможении реверсивного холоднoproкатного стана. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 114—118.
22410. Пустовалов В. Г. О контроле неплоскостности кузнечно-прессовых машин. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 73—74.
22411. Пути стабилизации теплового профиля валков при холодной прокатке. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 65—67. Авт.: П. И. Полухин, В. М. Рудельсон, В. А. Николаев и др.
22412. Распределение момента между валками тонколистового стана холодной прокатки. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 95—99. Авт.: С. Л. Коцарь, В. В. Поляков, Ю. Д. Железнов, Л. И. Боровик.

22413. Рыбаков Д. Ю. Кинематика обработки цилиндров шариковыми раскатками инерционного действия. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 66—73. Список лит.: 9 назв.

22414. Рыбаков Д. Ю. Определение величины упругого восстановления отпечатка шарика на поверхности детали. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 82—84.

22415. Рыбаков Д. Ю. Повышение надежности и долговечности чугунных цилиндров обкаткой шариками. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 85—93.

22416. Рыбаков Д. Ю. Режимы обработки чугунных цилиндров шариками. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 55—65.

22417. Татарников В. В., Литвиненко В. П. Влияние сил резания и других факторов на сдвиг проката и стойкость диска пилы. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 108—113. Список лит.: 8 назв.

22418. Чекмарев А. П., Динник А. А., Большаков А. А. Основы деформации полой нагретой заготовки гидравликой высокого давления. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 72—74.

22419. Чельшев Н. А., Гинц Ю. П. О влиянии колебаний дополнительной силы на процесс осадки. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 75—77.

22420. Шаптала А. Я. Регулирование скорости двигателя пресса с использованием симметричных тиристорov. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 58—61.

16.7.4 Обработка металлов резанием

22421. Варнаков Д. В. Повышение качества обработки и стойкости инструмента при зубофрезеровании колес крупных модулей. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 118—123.

22422. Гильман А. И. К расчету динамических характеристик зубопротяжного автомата для конических прямозубых колес мод. 5С268. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 3—8.

Девятов Е., Рязанцев В. Ультразвуковая обработка восстановленных деталей [автомобиль]. — См. 23528.

22423. Евсеев Д. Г., Гуревич И. И., Маджар Г. С. Остаточные напряжения после наружного вибрационного хонингования. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 174—177.

22424. Евсеев Д. Г., Шевченко Л. В. Центробежная обработка отверстий абразивными брусками. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 178—180.

22425. Зайцев В. В., Писменик К. М. Нарезание конических колес двойным двусторонним способом резцовой головкой с радиусом, отличающимся от значения, для которого рассчитана геометрия зуба. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 15—20.

22426. Зотов Б. Д., Овсянников В. С. Задние углы при зубофрезеровании червячных колес. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 143—149.

22427. Игнатьев В. И. Винтовая линия зуба на гипоидной шестерне с большими углами спирали при обработке по методу обкатки. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 30—32.

22428. Игнатьев В. И., Кабатов Н. Ф. Расположение контактных линий при обработке зубьев гипоидной шестерни. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 190—195.

22429. Иноземцев Г. Г., Варнаков Д. В. Качественные и количественные характеристики нового метода зубонарезания. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 33—41.

22430. Иноземцев Г. Г., Синичкин Ю. А., Алексеев В. И. К вопросу определения объема металла, снимаемого с поверхности зуба при шлифовании конических колес. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 161—173.

22431. Исаев В. Л. Внедрение новых методов и средств измерений для контроля качества продукции, выпускаемой на Владимирском заводе прецизионного оборудования. [Обраб. резанием]. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 78—80.

22432. Исследование колебаний тяжелых узлов металлорежущих станков на направляющих скольжения с учетом нелинейности характеристики трения. — Труды ин-та (Ульян. политехн. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 32—39. Авт.: Ю. Н. Сапкин, Б. М. Складчиков, Е. Я. Сумин, В. И. Утюхин.

22433. Ковальчук З. И. Некоторые данные по исследованию зуборезных станков в эксплуатации на машиностроительных заводах страны. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 42—51.

22434. Кричалю Г. А. Методика пересчета наладочных установок станков с наклоном резцового шпинделя. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 63—70.

22435. Лазенас Г.-Л. Б. Из опыта работы метрологической службы Каунасского станкостроительного завода. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 75—77.

22436. Набиев О. М., Агзамов М. М. Моделирование рабочего цикла при тангенциальном шлифовании. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 118—125.

22437. Овсянников В. С. Аналитическое определение схемы резания при обработке червячных колес. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 124—132.

22438. Письманик К. М., Докукин Г. И. Оценка изменения кривизны поверхности зуба конического колеса через изменение кривизны и взаимного положения элементарных цилиндров, изгибанием по которым образована поверхность. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 71—79.

22439. Письманик К. М., Филиппов В. Л. Непрерывное изменение гипоидного смещения в процессе зубопрофилирования конических и гипоидных колес. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 80—85.

22440. Профилирование круговых протяжек с разнонаправленными резаками для нарезания прямозубых конических колес. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 133—142. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Г. Иноземцев, Б. Д. Зотов, В. В. Погораздов, В. И. Федорович.

22441. Силкин В. П. Обобщенные зависимости составляющих усилия резания в быстрорежущих и твердосплавных резцовых головках. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 181—189.

22442. Станочное зацепление при круговом протягивании прямозубых конических колес. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 21—29. Авт.: Б. Д. Зотов, В. В. Погораздов, Ю. А. Синичкин, В. И. Федорович. В сгл. 4-й авт.: В. Н. [!]

22443. Филиппов В. Л. Корректирование наладок станков для шлифования круговых зубьев конических и гипоидных колес. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 107—117.

22444. Хачатуров М. М. Обкаточная обработка винтов для винтовых насосов. [Фрезерование и шевингование]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 134—136.



22445. Бундин В. П. Расчет и построение циклограмм автоматических линий для гальванических покрытий модели ИО1. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 75—81.
22446. Бучинский В. В., Гринберг Э. Л. Низкотемпературное газовое цианирование конструкционных и штамповых сталей. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 12—22.
22447. Евсеев Д. Г., Гуськов В. Т. Влияние единичного теплового импульса на микроструктуру и микротвердость поверхностных слоев закаленных сталей. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1972, вып. 54, с. 157—160.
22448. Езыкян А. Я. Способ снятия наводороживания ферромагнитных изделий. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 38—42. Список лит.: 6 назв.
22449. Исследование устойчивости холоднодеформированного сплава ЦМ-2А при кратковременных нагревах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 155—158. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Г. Беляков, И. Н. Кидиц, М. Н. Крянина, Б. В. Мочалов.
22450. Коломоец А. М., Коломоец В. П. Определение содержания свинца в электролитах и гальванических сплавах Ag — Pb. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 22—28. Список лит.: 7 назв.
22451. Курмашов М. Г. Применение охлаждающих сред с промежуточной скоростью охлаждения. [Термообработ.] — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 130—135. Список лит.: 9 назв.
22452. Логвинов В. И., Владимиров Б. Е. Исследование привода полуавтомата ЭАГ-550 с зубчато-рычажным механизмом. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 161—163. В огл. 1-й авт.: Лавинов [!] В. И.
22453. Логвинов В. И., Худяк А. К., Казанов Ю. К. Исследование процесса сбрасывания эмалевого шликера и разработка циклограмм эмалировочных полуавтоматов типа ЭАГ. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 163—166.
22454. Малышев В. П., Тахциди Ю. Н., Сайфуллин Р. С. Исследование процесса получения КЭП из электролита меднения как объекта управления. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 147—153. Список лит.: 6 назв.
22455. Нечаев Ю. С., Якушкин М. М. Вторичные закалочные дефекты в металлических кристаллах с оксидными включениями. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 146—149. Список лит.: 9 назв.
22456. О роли азота в упрочнении стали Х25Н16Г7АР. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 62—64. Авт.: И. В. Доронин, В. А. Зверева, И. Н. Мелькунов и др.
22457. Отыскание математической модели процесса получения композиционного покрытия на основе меди. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 154—160. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Малышев, Ю. Н. Тахциди, Р. С. Сайфуллин, Г. А. Шмелева.
22458. Плотников В. П., Кузнецов Ю. П., Юзиков Б. А. Влияние изгиба на характеристики твердости. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 98—101.
22459. Седых В. И. Экспериментальное определение режимов электромеханического сглаживания стали ХВГ. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 232—246. Список лит.: 5 назв.

22460. Седых В. И., Ходаковский В. М. Исследование износостойкости стали ХВГ, обработанной электромеханическим сглаживанием. Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 246—261. Список лит.: 5 назв.

22461. Тарасов В. В., Добрюк В. И. Расчетное определение геометрических элементов контакта при электромеханической обработке. [Упрочнение деталей]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 136—147. Список лит.: 7 назв. В огл. 2-й авт.: Добрюк П. И.

22462. Тарасов В. В., Добрюк П. И. Расчетное определение длины дуги контакта и времени тепло-силового воздействия при электромеханической обработке вращающимся роликом. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 316—325. Список лит.: 5 назв.

22463. Титанирование железа и стали при скоростном нагреве. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1973, № 9 ©, с. 159—161. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Н. Кидин, В. И. Андрюшечкин, С. С. Афонкина, В. Р. Минчева.

22464. Унифицированный способ фосфатирования стальных изделий. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 92—95. Авт.: В. Л. Истомин, И. Н. Коринтели, Г. В. Галицкая, А. В. Момбелли.

Шадричев В., Акшабаев А. Износостойкость и прирабатываемость покрытий [деталей автомобилей]. — См. 23554.

22465. Шерстнев Л. Г., Гостиев В. Г. Способы получения антидина-тронных покрытий различной толщины на основе хрома и исследование их некоторых свойств. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 90, с. 39—44.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

22466. Вишневецкий Б. С. Измерение температуры металла при точечной контактной сварке. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 68—74.

22467. Вишневецкий Б. С. Особенности конденсаторной сварки деталей микроэлектроники. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 62—68.

22468. Волосков Н. В., Черкес З. А. Влияние стыковой сварки оплавлением на структуру и некоторые свойства круглозвенных цепей. — Технология машиностроения (Тульск. политехн. ин-т), 1971, вып. 17, с. 121—126.

22469. Гольцов В. А., Панфилов А. П. Влияние глубины вакуума на плавление основного и электродного металлов при сварке впалящимся электродом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 84—86.

Горчаков В. А. Станок для сварки арматурных каркасов [мостовых конструкций] прямоугольного сечения. — См. 23468.

22470. Дионисьев И. Г. Управление химическим составом и механическими свойствами металла шва при электроннолучевой сварке разнородных сталей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 89—90.

Зорбиди В. Н. Исследование методов подготовки кромок свариваемых деталей под водой [при ремонте судов]. — См. 23571.

22471. Качалов В. М., Малолетов М. П. Сварка керамики 22ХС с медью и медноникелевым сплавом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 91—92.

22472. Ландо С. Выставка «Сварка-73». [Рига. 1973]. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 54.

Панов А. И. Исследование прочности материала корпусов гидронасосов типа НИШ после наплавки их алюминием и силумином. — См. 21822.

22473. Серенков Л. И., Новокрещенов В. В., Муравьева Т. П. Сварка металлических монокристаллов с поликристаллами. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 101—103. В огл. 2-й авт.: Новокрещенов В. В.

22474. Степанов В. А. Некоторые результаты лабораторных испытаний образцов на износ, направленных различными методами. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 94—108.

22475. Структура соединений стали X18H12T со сталью 12X1MФ, выполненных электроннолучевой сваркой. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 95—96. Авт.: С. Ф. Морящев, А. В. Зайцева, Р. Ф. Балаян, В. Ю. Боговлянская.

22476. Черкасский М. И., Устинов А. И. Газовая паяльная лампа широкого назначения. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 37—38.

22477. Чернаков Г. А. Мощная электронная пушка для сварки металлов больших толщин. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 104—105.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

22478. Александровский В. Н. Об одном виде нарушения нормально-го зацепления волновой зубчатой передачи. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 145—147.

22479. Алексеев Г. П. О построении полной диаграммы усталости [деталей] упрощенным способом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 80—81.

22480. Анашко Ю. П. О подобии стендовых и эксплуатационных испытаний уплотнительных устройств. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 112—115.

22481. Атаев Х., Карамышкин В. В. О косвенном возбуждении боковых колебаний стола электродинамического стенда. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 82—95.

22482. Баязитов Н. А. Варианты косозубых колес внешнего зацепления с положительным передаточным отношением, равным единице. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 41—47.

22483. Баязитов Н. А. Начальные окружности колес в косозубой передаче с новым зацеплением. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 34—40.

22484. Вечтомова Д. Г. Учет погрешностей формы при сборке диаметрального сопряжения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 150—152.

22485. Вибс В. Я. Методика сравнительных испытаний на износ торцовых поверхностей зубьев шестерен непостоянного зацепления. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 116—121.

22486. Вибс В. Я. Обоснование выбраковочной величины износа торцовых поверхностей зубьев шестерен непостоянного зацепления. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 122—128. Список лит.: 6 назв.

22487. Гурьев И. В. Влияние относительных размеров деталей некоторых неподвижных соединений. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 137—146.

22488. Гурьев И. В. Некоторые вопросы посадок подшипников качения. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 9—15.
22489. Ерофеев С. С., Гильман А. И. Бесконтактный датчик для исследования вибрационных смещений в станках. — Науч. труды Саратов. политех. ин-та, 1972, вып. 54, с. 9—14.
22490. Капотин Б. В. О самоторможении в направляющих для поступательного движения. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 29—33. Список лит.: 5 назв.
22491. Карамышкин В. В., Шкуренко Б. В. К динамике одного эксцентрикового механизма. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 96—107.
22492. Корытко Е. П. Измерение поперечной составляющей колебаний виброустановки. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 32—33.
22493. Котелевский В. Ю. К вопросу устойчивости динамической системы трения скольжения. — Науч. труды Саратов. политех. ин-та, 1972, вып. 54, с. 52—56. Список лит.: 5 назв.
22494. Котелевский В. Ю., Кошкин В. А. О вероятностных зависимостях в динамических явлениях при трении и резании металлов. — Науч. труды Саратов. политех. ин-та, 1972, вып. 54, с. 57—62. Список лит.: 5 назв.
22495. Митрофанов А. А. Совокупный метод оптического контроля взаимного расположения агрегатов [в машиностроении]. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 9—10.
22496. Набиев О. М. Системный анализ технологических процессов машиностроения. — Вopr. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 112—117.
22497. Плотников Н. Д. Расчет данных для изготовления конических и гипоидных передач с понижающимися зубьями по заданному расположению пятна контакта. — Науч. труды Саратов. политех. ин-та, 1972, вып. 54, с. 86—93. Список лит.: 5 назв.
22498. Полухин Е. Д. Расчет установившихся крутильных колебаний, возбуждаемых в механизме кинематической погрешностью зубчатой передачи. — Науч. труды Саратов. политех. ин-та, 1972, вып. 54, с. 94—99.
22499. Радин В. П. К расчету виброзащитных систем на пористых амортизаторах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 72—74.
22500. Сегаль М. Г. О положении пятна контакта конических и гипоидных передач. — Науч. труды Саратов. политех. ин-та, 1972, вып. 54, с. 100—106. Список лит.: 7 назв.
22501. Фролов А. Г. Технология изготовления, точность и шум зубчатых колес в условиях мелкосерийного производства. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 147—149.

16.8.3 Приборостроение

22502. Абрамович Б. Г. К вопросу двухгирископного гироскопического компаса. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 11—19. Список лит.: 6 назв.
22503. Васильева И. И. Влагомер, использующий зависимость кривых охлаждения от влажности. (Теорет. обоснование выбора параметров). — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 119—124.
22504. Госьков П. И., Желтовский Г. А. Прибор для измерения и контроля коэффициента преломления жидкостей. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 18—19.
22505. Графов Е. И. К вопросу моделирования при разработке методов неразрушающего контроля твердости микродеталей приборов. — Труды ин-та (Ульян. политех. ин-т), 1972, т. 8, вып. 2, с. 162—169. Список лит.: 7 назв.

22506. Зегжда П. Д., Иванова В. Я. Нормирование погрешностей измерительных устройств при наличии аддитивной и мультипликативной составляющих. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 30—32.

22507. Кадышев И. К. Расчет некоторых пневматических цепей при непрерывной и импульсной подачах входного давления методом электроаналогий. [Манометрич. измерит. приборы]. — Труды МАДИ (Моск. авто-моб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 74—79.

22508. Казаков Н. Н., Солодовниченко М. Б. Об информационной аттестации измерительных приборов [со стрелочными индикаторами] по систематической ошибке. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та метрологии, 1971, вып. 10, с. 75—78.

22509. Крутиков Ю. В., Модягин И. В. Оптимизация контроля качества средств измерений при выпуске их из производства. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 67—69.

22510. Лысенко Л. К. Динамика жидкости гидравлического успокоителя двухроторного giroкомпаса, установленного на неподвижном основании. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 3—11.

22511. Марсов В. И., Славуцкий В. А. Исследование динамики САР дозатора непрерывного действия с регулированием по скорости. — Труды МАДИ (Моск. авто-моб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 7—13.

22512. Моисейченко В. С. Преобразователь точного цифрового манометра. — Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т), 1971, № 324, с. 90—94.

22513. Мусиевская М. А. Тепловые расходомеры с постоянной мощностью нагрева. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 88—90.

22514. Резников Л. М., Барский Р. Г., Михайлова М. В. Статистические методы анализа основных параметров весоизмерителей дозаторов непрерывного действия (ДНД). — Труды МАДИ (Моск. авто-моб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 178—180. В огл. 3-й авт.: Н. В. Михайлова.

22515. Селадьин Л. А., Евласова Л. С. Новые формулы для определения радиусов пар пробных стекол на сферометрах. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 17—18.

22516. Шерстюков Н. Г., Лифанов И. И. Применение статистических методов анализа для обоснования выбора образцовых мер в dilatометрии. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 12—13. Список лит.: 8 назв.

22517. Элькин С. А., Петров В. М. Кварцевые электронные часы. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 86—87.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

22518. Давидович С. К. Некоторые вопросы определения перспективной мощности химических предприятий. — Труды Ленингр. инж.-экол. ин-та, 1972, вып. 89, с. 137—141.

22519. Каллас Ю. В., Сийрде Э. К. Простая дистилляция в пленочных аппаратах. Сообщ. 1, 2, 3. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 23—43. Список лит.: с. 30, 36—37. Рез. на англ. яз.: с. 31, 37, 43.

22520. Качалов Ю. А. Исследование электропроводности воды, обработанной в магнитном поле. — Труды Новочеркас. политехн. ин-та, 1972, т. 266, с. 151—152.

22521. Пикков Л. М., Сийрде Э. К. Нестационарное испарение однокомпонентной жидкости. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 3—8. Рез. на англ. яз.

22522. Разбитная И. М. Определение оптимального размера поставки предметов снабжения [предприятий химической промышленности] с помощью методов математического программирования. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 98—105.

22523. Рейтер Э. К., Пикков Л. М., Сийрде Э. К. Температурная релаксация испаряющихся капель жидкости. [К расчету распылит. аппарата]. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 9—16. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

22524. Тали Э. О., Сийрде Э. К. Анализ процесса дистилляции с водяным паром на i-y диаграмме. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 45—53. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

22525. Бескова Г. С., Горда Р. А. Определение микроколичеств сероводорода хроматографическим методом [при синтезе аммиака]. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 121—123.

22526. Бугров В. П., Захаров С. М. Водородопроницаемость никелевых мембран в присутствии углекислого газа и аргона. [Очистка водорода]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 46—50.

22527. Виргильев Ю. С. Пористость и некоторые другие физические свойства конструкционного графита. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 102—105. Список лит.: 11 назв.

22528. Голубчикова Э. С. Электротермическая установка для получения сернистого железа как объект автоматического регулирования. — Автоматизация и механизация процессов литья, 1972, вып. 4, с. 217—225. Список лит.: 5 назв.

22529. Марьясин И. Л. Исследование динамики выделения летучих веществ из опытных саж методом пиролитической газовой хроматографии. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 132—134. Список лит.: 6 назв.

22530. Напряжения в силицированном графите. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 110—117. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. И. Черненко, В. И. Артемьев, П. Н. Махалов и др.

22531. Савоськин Л. П. Агрегат по производству аммиака — на год раньше срока. [Новомосков. хим. комбинат]. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 10—11.

22532. Старение импрегнированных углей, предназначенных для улавливания радиоактивного йода. — Атомная энергия, 1973, т. 35, вып. 4 ©, с. 245—246. Рез. на англ. яз., с. 244. Авт.: И. Е. Нахутин, Н. М. Смирнова, Г. А. Лошаков, В. Н. Везиров.

22533. Чередник Е. М., Бутырин Г. М., Островский В. С. Исследование влияния термической обработки на реакционную способность и пористую структуру углеродных материалов. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 121—129. Список лит.: 16 назв.

22534. Эффект Холла в углеродных материалах, полученных из фенолформальдегидной смолы и различающихся по способности к графитации. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 106—109. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Положихин, А. С. Котосонов, Г. Ф. Ефремова, В. Е. Абрамчук.

16.10.3 Производство взрывчатых веществ. Пиротехника.
Производство боевых отравляющих веществ



22535. Вилунов В. Н., Руднев А. П. Влияние реакции конденсированной фазы пороха на устойчивость стационарного режима горения. — Журн. прикл. механики и техн. физики, 1973, № 5 ©, с. 102—111. Список лит.: 13 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты).
Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.3)

22536. Вейдерма М. А., Ребане А. И. Изотермы-изохроны разложения апатита серной кислотой. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 87—96. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

16.10.5 Силикатные производства

22537. Вибрационное прессование огнеупорных масс. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 1—7. Авт.: В. М. Ям, В. Т. Олейник, В. Ф. Степанов и др.

22538. Влияние зернового состава масс и давления прессования на свойства магнезиальных образцов. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 46—53. Список лит.: 14 назв. Авт.: Е. Г. Пьяных, Г. И. Антонов, В. И. Гончаров и др.

22539. Исследование в области получения магнезиальных огнеупоров с заданными свойствами методом планирования эксперимента. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 42—46. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. В. Куколев, Г. Б. Добровольский, В. Е. Вельд и др.

22540. Исследование спекания и деформации сырца из тонкомолотых смесей магнезита и хромита. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 24—30. Список лит.: 30 назв. Авт.: Э. В. Дегтярева, И. С. Кайнарский, Я. З. Шапиро, Н. В. Гулько.

22541. Клеенков Н. А., Лукин В. Н. Новая технологическая линия цементного завода — в строю действующих. [г. Липецк]. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 8—10.

22542. Критериальная оценка термического разрушения неоднородных огнеупорных материалов. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 36—42. Список лит.: 13 назв. Авт.: И. И. Немец, В. Т. Загоскин, Г. А. Гогоци, А. Г. Гаченко.

22543. Материкин Ю. В., Суворов С. А. Огнеупорные материалы для футеровки установок внепечного вакуумирования стали. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 30—36. Список лит.: 8 назв.

22544. О влиянии добавки Al_2O_3 на спекание и свойства керамики из окиси иттрия. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 17—24. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. Б. Боровкова, А. К. Коровина, Е. С. Лукин, Д. Н. Полубояринов.

22545. Производство брикетированного магнезитохромитового клинкера и сводовых изделий на его основе с использованием каустического магнезита. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 7—12. Авт.: А. И. Людвинский, Л. Б. Романовский, В. Н. Терещенко и др.

22546. Соломин Н. В., Царев В. Ф., Пивинский Ю. Е. Формование изделий из водных суспензий кварцевого стекла электрофоретическим методом. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 56—59. Список лит.: 9 назв.

22547. Электродпечь с циркониевыми нагревателями для работы в воздушной среде при 2000°C. — Огнеупоры, 1973, № 10 ©, с. 53—56. Авт.: Д. С. Рутман, А. Ф. Маурин, Г. А. Таксис, Ю. С. Горопов.

16.10.6 Технология топлива

22548. Алымова Т. Е., Лулова Н. И., Сахаров В. М. Выбор условий хроматографического разделения сложных смесей. [Исследование нефтепродуктов]. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 35—40.
22549. Бруер Г. Г., Иванчиков А. К. Полупромышленное испытание установки пиролиза бурого угля на заводе «Сибэлектросталь». — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 18—21.
22550. Брызгалова Е. В., Натаров В. Ф. Использование экономико-математических методов при определении оптимального содержания полезного вещества в исходном сырье. [Вопросы перераб. сланца]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 122—126.
22551. Брызгалова Е. В., Натаров В. Ф., Редькин В. А. Экономическая эффективность производства и применение высококипящих сланцевых фенолов. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 127—129. В огл. 3-й авт. не указ.
22552. Брызгалова Е. В., Редькин В. А. Значение правильного выбора единиц измерения при калькулировании себестоимости химической продукции. [Переработка сланцев]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 92—94.
22553. Гераскина Л. Г., Чернышева К. Б., Никитин Е. Е. Исследование влияния температурного режима на процесс адсорбционной очистки бензинов термического крекинга от сернистых соединений. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 10—13.
22554. Доброиравов В. Ф. Взаимосвязь основных показателей свойств спекающихся углей балахонской серии Кузбасса. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 18—24. Список лит.: 19 назв.
22555. Добрусин А. Материальное стимулирование совмещения профессий и специальностей [на предприятиях нефтепереработки и нефтехимии]. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 106—116.
22556. Жабин А. П. Проблемы имущественной ответственности Главнефтехимпереработки за противоправные действия в сфере планирования. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 178—189.
22557. Жуков В. А., Тягунов Б. И. Агрегат большой мощности для производства бытового газа из сланцев. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 30—40. Список лит.: 7 назв.
22558. Зеленин Н. И., Васильев М. Л. Синтез и испытание смолы типа СФМ-2 на основе недиализированных фенолов дизельной фракции сланцевой смолы, освобожденных от легких (до 270°C) фракций. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 14—17.
22559. Зорин А. И., Коровников С. А., Никитенко Е. А. Магнетитовые аноды станций катодной защиты [магистральных газопроводов]. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 31—33.
22560. Исследование кинетики газовыделения при термохимических превращениях веществ углей. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 25—32. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. В. Лурье, Ю. Б. Тютюников, М. Л. Улановский, З. Г. Белан.
22561. Исследование процессов сероочистки бензинов термокрекинга — сырья для процесса оксисинтеза. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 3—9. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. И. Зеленин, К. Б. Чернышева, Г. В. Татаркина, Л. Г. Гераскина.

22562. Исследование термических превращений высококипящей части смолы пиролиза углеводородного сырья. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 91—94. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. В. Голенкова, З. С. Смуткина, М. А. Чубарова, В. И. Касаточкин.

22563. Казаков Е. И., Покровская Л. С., Любимова З. В. Химическое исследование сапропелей некоторых месторождений СССР. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 33—37. Список лит.: 8 назв.

22564. Киреев П. А. Нормирование потребности в запасных частях для ремонта технологических установок НПЗ с использованием математических методов. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 208—215.

22565. Коваленко Г. И. Влияние качества нефти на экономическую эффективность производства. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 79—93.

22566. Кожевина Л. П., Тутурнина В. В. Исследование продуктов взаимодействия Будаговского сапропелита с хлором в щелочной среде. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 55—62. Список лит.: 18 назв.

22567. Константинов И. С., Конакотин В. Д., Родионов Б. Н. Термическая обработка сернистого жидкого энергетического топлива методом пиролиза в расплавах солей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 37—42.

22568. Коняев Н. И. Правовые вопросы самофинансирования Главнефтехимпереработки. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 148—162.

22569. Крайкова Т. Г. Хозяйственная реформа и вопросы измерения производительности труда на предприятиях нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 94—105.

22570. Лебедев И. К., Заворин А. С., Карякин С. К. Результаты исследования минеральной части фракций угля Березовского месторождения методом дериватографии. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 38—42. Список лит.: 7 назв.

22571. Ляндрес В. Б. О хозяйственных связях в сфере выполнения плана железнодорожных перевозок нефтепродуктов. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 190—200.

22572. Мазина О. И., Макеева Г. П., Раковский В. Е. Поведение кислородсодержащих соединений при термоллизе топлив. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 63—73. Список лит.: 24 назв.

22573. Мелентьев Е. К., Макина Н. И., Горбунова Р. И. Применение математических методов и ЭВМ для выявления оптимальных норм содержания серы в товарных автобензинах. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 64—78.

22574. Мельник М. М. Организация рациональных внутрирайонных перевозок нефтепродуктов (на примере Куйбышевского управления Главнефтеснаба). — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 135—147.

22575. Мыкольников И. А., Исхаков Х. А. Влияние известняка на спекаемость шихты и сернистость офлюсованного кокса. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 80—83.

22576. Некрасов З. И., Еременко Д. П., Жосуль В. В. Установка для изучения восстановительных свойств газообразных углеводородов. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 122—124. Список лит.: 5 назв.

22577. О механизме влияния добавок на термические превращения углей. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 43—50. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. И. Ровенский, М. Д. Шапиро, Л. С. Альтерман и др.
22578. О химическом составе жидких продуктов гидрогенизации угля. — Химия твердого топлива, 1973, № 5 ©, с. 84—90. Список лит.: 15 назв. Авт.: Е. А. Дембовская, А. А. Кричко, Т. А. Титова и др.
22579. Пехота Ф. Н., Парфенов А. И., Сакодынский К. И. Газохроматографическое определение метанола, CO_2 , H_2S и насыщенных углеводородов в природном газе. — Новые сорбенты для хроматографии, 1971, вып. 16, с. 119—121. Список лит.: 7 назв.
22580. Полещук Н. Г. Влияние энергетического фактора на экономическую эффективность работы установок нефтеперерабатывающих заводов. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 216—223.
22581. Редькин В. В. Термодинамические преимущества и экономическая эффективность транспортировки метана в абсорбированном состоянии. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 19—21.
22582. Самохвалов А. Н. Проблема повышения эффективности новой техники в нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 5—23.
22583. Усов Л. В. Модифицированная модель для расчета оптимальной производственной программы предприятий нефтепереработки. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 201—207.
22584. Фазово-структурные особенности формованного кокса и топливно-плавильных материалов на его основе. — [Науч. труды] Ин-та черной металлургии, 1971, т. 33, с. 5—12. Авт.: З. И. Некрасов, Н. А. Gladkov, В. Ф. Гончаров и др.
22585. Файнберг В. С. Разделение тяжелых фракций смолы прибалтийских сланцев селективными растворителями. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 18—21.
22586. Ханунов А. И. Вопросы оптимизации экономических связей предприятий нефтехимического комплекса по сырью. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 117—134.
22587. Харичко М. А. Расчет динамической адсорбционной емкости целита типа NaA при осушке углеводородных газов. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 49—50. Список лит.: 7 назв.
22588. Хасмамедов Ф. И. Оптимизация процесса горения в трубчатых печах. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 97—100.
22589. Шелудько Л. П., Родюшкин Г. К., Обмоин В. В. Выбор мощности газоперекачивающего агрегата с авиадвигателем РД-3М-500. — Газовая пром-сть, 1973, № 9 ©, с. 27—31.
22590. Юдашкина Ц. Г. Правовое регулирование отношений нефтеперерабатывающих предприятий и нефтесбытовых органов по сбыту нефтепродуктов. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1971, вып. 20, с. 163—177.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

22591. Влияние носителя на свойства серебряного катализатора окисления метанола. — Учен. зап. [Азерб. ин-та нефти и химии], 1971, № 8, с. 73—77. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. В. Багдасарян, Л. Н. Курниа, С. А. Пономаренко и др.
22592. Натаров В. Ф., Чекмарев М. А. Некоторые вопросы методики определения экономической эффективности капитальных вложений в производство органосиликатных материалов. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 117—121.

22593. Изучение механических свойств блок-уретановых смоляных вулканизаторов методами случайного баланса и ранговой корреляции. Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 161—169. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Дорожкин, А. А. Порсев, Ю. О. Аверко-Антонович, П. А. Кирпичников.

22594. Крючкова Н. А., Гдалевич С. С. Экономико-математическая модель задачи оптимальных проектных мощностей предприятий по производству синтетического каучука. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 130—132.

22595. Получение резины кожволон непрерывным методом. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 45—47. Авт.: Т. А. Троицкая, В. М. Зеленова, И. П. Умникова, В. И. Гудименко.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

22596. Бобович Б. Б., Динзбург Б. Н., Еремеев В. С. Влияние сополимера этилена с винилацетатом на свойства бутадиенстирольных блок-сополимеров. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 42—43.

22597. Вачагин К. Д., Флегентов И. В., Зиннатуллин Н. Х. Вальцевание вязких двухслойных материалов. [Полимеры]. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 107—114. Список лит.: 5 назв.

22598. Денисенко И. С., Денисенко В. Е., Лебедь И. Г. Применение алкамона ДС в качестве диспергатора азодикарбонамида в поливинилхлоридных композициях. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 27—29.

22599. Оценка эффективности олигомерных добавок на поливинилхлорид реологическим методом. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 115—119. Авт.: М. Х. Гиниятуллин, Э. Р. Галимов, Р. Г. Тимергалеев, В. А. Воскресенский.

22600. Перевозчиков В. Г. Исследование остаточных напряжений в намоточных изделиях из стеклоспластика. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 104, с. 69—72.

22601. Тупицына Л. Ф. К вопросу укрупненного определения показателя себестоимости полимерных материалов. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 85—86. Перед текстом авт.: А. [!] Ф. Тупицына.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

22602. Афиногенова Э. Н. Экономика обновления химико-фармацевтической продукции. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 87—91. В огл. авт.: Э. И. [!] Афиногенова.

22603. Городничев В. И., Егорова В. И., Борисов Г. Н. Выбор и обоснование оптимальной влажности лекарственных гранулятов при таблетировании. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 38—42. Список лит.: 10 назв.

22604. Исследование влияния условий процесса конденсации на степень сублимационной очистки салициловой кислоты. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 19—24. Авт.: Н. А. Кудрявцева, Л. С. Аксельрод, Г. З. Блюм, А. Е. Голуб.

22605. Исследование процесса получения флотореагента методом математического моделирования. — Труды Свердл. горного ин-та, 1972, вып. 87, с. 52—59. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. С. Черный, Д. И. Мильман, А. Г. Дьячко, В. А. Лукас.

22606. Лебедева Н. М., Швецов В. А. Улов паров дихлорэтана [при производстве желатина]. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 124—129.

22607. Морозова Г. Н., Еремин Ю. А., Шевченко А. П. Методологические вопросы межзаводского анализа себестоимости производства многотоннажных химико-фармацевтических препаратов. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 56—59.

22608. Трунова М. А., Глузман М. Х. Получение жидкого ланолина. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 32—35. Список лит.: 9 назв.

22609. Швецов В. А. Экстракция костного жира [в производстве желатина]. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 120—123.

16.11 Технология древесины

16.11.1 Общие вопросы

22610. Вишнякова Т. Н. Физико-механические свойства древесины ели, искусственно зараженной грибом (*Trichoderma ligninum*). — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 6—8.

22611. Гашкова М. Я. Оксидазная активность некоторых дереворазрушающих грибов. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 8—12.

22612. Гранатов Л. Б. Влияние поперечного рака на выход деловой древесины в дубравах Винницкой области. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 34—40. Список лит.: 5 назв.

22613. Емельянова Л. А., Синькевич А. Л. О стойкости древесины дубокорого бука. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 54—58. Список лит.: 15 назв.

22614. Соловьев В. А., Гашкова М. Я. Влияние двуокиси углерода на дыхание некоторых дереворазрушающих грибов. [Поражение древесины]. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 114—116. Список лит.: 8 назв.

22615. Транина Н. Ф. Действие хвойной хлорофилло-каротиновой пасты на некоторые грибы, поражающие древесину. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 119—122.

16.11.3 Лесохимические производства

22616. Казачинская Т. П., Кадочников Н. А., Марцинковский Л. А. Послеподсочное санитарное состояние древостоев сосны в южном Приангарье (Красноярский край). — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 67—69.

16.12 Легкая промышленность

16.12.2 Текстильная промышленность

22617. Алгоритм оптимального подбора сырья для изготовления нетканых полотен. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 107—111. Авт.: М. Хаджинова, Х. Кадыров, Х. Ибрагимов, Ю. Джураез.

22618. Бездудный Ф. Ф., Чарнс Ю. Ф. Планирование производства — центральное звено в системе управления. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 4—7.

22619. Белихов Б. А. К вопросу об определении коэффициента сменности работы оборудования [текстильных предприятий]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 18—20.
22620. Бутович В. Эффективность применения мотальных приборов Юнифил на ткацких станках. [По материалам зарубеж. печати]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 48—50.
22621. Витухновский В. С., Слуцман И. А. Автоматический пухосборник 14-П. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 38—40. В огл. 1-й авт.: В. С. Витуховский [1].
22622. Галкина З. И., Власов П. В., Гефтер П. Л. Снижение электризации капроновых уточных нитей. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 72—74. Список лит.: 6 назв.
22623. Генкин П. Г. Перспективы развития базы шерстяного сырья. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 29—32.
22624. Глубиш П. А., Водянюк О. О., Федотова Е. Н. Шлихтование вискозных нитей полимерами акриламида. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 46—47.
22625. Громов В. Ф., Бельцов В. М. Аппарат для исследования стабильности белящих перекисных растворов. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 69.
22626. Душанбинский текстильный комбинат. [Статьи:] Л. А. Шалыгина. Новое в технике и технологии. — Х. К. Кобиллов. Рационализация — резерв производства. — С. М. Хортиев. Проблемы текущих лет. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 10—13.
22627. Заметта Б. В., Зеленев В. П. Международный коллоквиум по гетканым материалам. [XI Междунар. коллоквиум. Брно (ЧССР). 1972]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 57—59.
22628. Здольникова Г. В. Определение уработки нитей в полушерстяных платьевых тканях. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 43—44.
22629. Земскова Е. Н., Сантурова С. М. Пути улучшения планирования НОТ [на предприятиях текстильной промышленности]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 7—10.
22630. Использование высокочастотного обогрева для сушки текстильных материалов. [По материалам зарубеж. печати]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 70. Подпись: Р. Е.
22631. Кириллова Л. А., Яковлева Е. Г. Декоративные ткани из короткого льноволокна. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 24—26.
22632. Колонтаров И. Я., Мордасова Н. А. Производство пряжи и ткани из смеси натурального шелка и полиэфирных волокон. [Ленинград. шелковый комбинат]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 35—36.
22633. Колотилов В. Г., Шингарев Р. В., Веселов В. В. О причинах неравномерности сушки тканей. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 68.
22634. Кориковский П. К., Куличков Ю. С. Применение прядильно-крутильных машин в аппаратном прядении шерсти. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 36—38.
22635. Крашение тканей, предварительно обработанных препаратами ДЦУ или Устойчивым-2. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 62—64. Авт.: А. Н. Егорова, М. Н. Кириллова, Б. Н. Мельников и др.
22636. Кулевич Л. Н. Новое в технологии беления, крашения и отделки текстильно-галантерейных изделий. [По материалам Всесоюз. науч.-техн. семинара. Москва. 1973]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 69—70.

22637. Куренков Ю. В., Сергеева Л. А. Технический прогресс и сроки службы текстильного оборудования. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 80—83. Окончание. Начало: № 9.
22638. Кучинска А. С. Снижение электризуемости диацетатного полотна. [Трикотажная ф-ка «Ригас адитайс»]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 61—62.
22639. Матецкий А. И., Абрамов А. Е., Кокора Г. А. Применение перегретого пара для термообработки волокнистых материалов. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 66—68.
22640. Мухамеджанов Г. К. Метод оценки усадки после стирки вязально-прошивных полотен. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 56—57.
22641. Новый очиститель для хлопка. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 33—35. Авт.: В. И. Ковалев, В. А. Молишвин, Н. Т. Айкашев, В. Л. Новиков.
22642. Павлов В. М., Парфенов Б. Л. Влияние плотности нитей основы на усилие разделения ее в ценовом поле. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 44—45.
22643. Применение ПВС для шлихтования хлопчатобумажной пряжи, перерабатываемой на пневморепирных станках. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 45—46. Авт.: А. С. Манухин, М. Я. Шитова, В. И. Шурупов и др.
22644. Славный юбилей. [К 70-летию со дня рождения Н. И. Труевцева. Специалист в области текстильной пром-сти]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 87 с портр.
22645. Смирнов В. М., Гордеев В. А. Исследование работы механизмов подачи петельной основы и прибора утка. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 41—43.
22646. Смирнов Ю. В. Опыт внедрения автоматизированных систем управления [на предприятиях текстильной и трикотажной промышленности]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 1—4.
22647. Соболева Е. А. Получение объемных купонов заданной формы или объемных деталей заданного контура. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 51—54.
22648. Столбушкин Н. М., Худых М. И. Повышение стабильности разрядок между главным барабаном и шляпками чесальной машины. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 76—78.
22649. Тургунов К. Некоторые вопросы психологического исследования труда прядильщиц. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 89—93.
22650. Узловязатели фирмы «Месдан». [Из зарубеж. техники]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 50—51.
22651. Фукс Ю. Г., Стор И. Н., Уханова З. И. Оптические свойства металлизированных тканей в диапазоне солнечного излучения. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 74—76.
22652. Хебер Карин. Трикотажное белье из текстурированных полиамидных нитей. [Статья из ГДР]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 54—55.
22653. Шалимова Г. В., Голомб Л. М. О возникновении «крапа» при печати кубовыми красителями. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 64—66.
22654. Эффективность научной организации труда ИТР и служащих. [Вологод. льнокомбинат им. 50-летия ВЛКСМ]. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 20—24. Подпись: Т. Г.

22655. Эффективность применения нового способа образования хромок на станках СТБ. — Текстильная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 47—48. Авт.: В. Е. Белов, М. Е. Зильберов, А. А. Беркович, С. Н. Копылов.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

22656. Баблюян В. П., Зурабян К. М. Отделка хромовых кож для верха обуви из шкур крупного рогатого скота импортными отделочными материалами. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 18—19.

22657. Баблюян В. П., Ферапонтова З. С. Отделка хромовых кож для верха обуви из свиного сырья. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 16—18.

22658. Ботерашвили Б. В., Ларкина Т. А., Зурабян К. М. Влияние полиуретановой смолы У-2 на свойства хромовой кожи. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 34—37. Список лит.: 6 назв.

22659. Влияние влаги на огнестойкость кожи. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 43—44. Авт.: А. Ф. Мигляченко, А. Ф. Иванов, В. П. Яценко, Ю. М. Милосердов.

22660. Жирорастворимые красители для окраски полиамидной искусственной кожи. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 47—48. Авт.: А. А. Касьянова, Л. В. Гайшун, И. М. Бублик и др.

Козлов В. И., Логиновский М. Е. Борьба с кожеедами на складах мехового и кожевенного сырья. — См. 22675.

22661. Комарова В. Р. Направление моды в обуви, принятое странами — членами СЭВ. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 10—16.

22662. Комплексная механизация кройно-обойного цеха. [Производство объединения обувных предприятий «Киев»]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 20—22. Авт.: П. Е. Тарасюк, А. И. Аноп, Г. Г. Краснополский и др.

22663. Корнеев В. И., Сабурова Р. А., Уколов Н. Г. Проходная танально-магчильная машина ТМПХ-1800-К. [К применению в кожев. пром-сти]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 29—31.

22664. Меньшикова О. М., Малышева А. А., Ферапонтова З. С. Отделка хромовых кож для верха обуви в гладком виде из свиного сырья. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 8—10.

22665. Метелкин А. И., Афонская Н. С., Шмодина Г. Ф. О дублении кожи для низа обуви дубящими солями циркония, титана и синтана БНС. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 25—26.

22666. Мигляченко А. Ф. О единицах воздухопроницаемости [в практике кожевенно-обувного производства]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 48.

22667. Миронова Н. А., Бушуев А. Н. Рационализаторские предложения на гродненской обувной фабрике «Неман». — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 23—25.

22668. Михеева Е. Я. Горюшина Л. А. Новый метод определения износостойкости подошвенных материалов при динамической нагрузке. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 38—40.

22669. Мовсесян Л. Г. Влияние концентрации латексного клея ЛНТ-Д и толщины клеевой пленки на прочность склеивания [хромового полукожанника]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 22—23.

22670. Сакиев А. М., Миханова Е. С., Котов М. П. Применение катионного эмульгатора для ускоренного хромового дубления. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 44—45.

22671. Система защиты рук рабочего на вырубочных электрогидравлических прессах [обувных предприятий]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 33—34. Авт.: С. К. Турчановский, В. А. Пудов, М. А. Попов, Н. Г. Сидоренко.

22672. Уровень развития производства синтетических кож для верха обуви за рубежом. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 51—53. Авт.: В. И. Алексеевко, Л. А. Бурова, М. Я. Сатель, В. Г. Калашников. Список лит.: 10 назв. Продолж. следует.

22673. Установка для сушки щетины в поле токов высокой частоты [на кожевенных предприятиях]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 31—33. Авт.: Э. Г. Байсфельд, И. А. Вировлянский, Ю. С. Гинзбург и др.

22674. Шахов Б. А., Волкова М. Г., Никитина И. А. Санитарно-химическая оценка некоторых мягчителей, применяемых в производстве [подожвенного] регенерата. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 40—42.

16.12.5 меховая промышленность

22675. Козлов В. И., Логиновский М. Е. Борьба с кожеедами на складах мехового и кожевенного сырья. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 47—48.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

22676. Кондур А. В., Файнгольд М. И. Высокоточная передвижная установка для градуировки резервуаров [пищевой промышленности]. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 74.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

22677. Вильбок Х. О., Раудсепп П. Ф. Применение денситометрического определения железа, кальция и магния в анализе хлебобулочных изделий. — Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А, 1972, № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии, 29, с. 121—125. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

22678. Технологический кондиционер КТА-16 [на предприятиях мясной промышленности]. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 26—31. Авт.: А. А. Гоголин, Е. М. Агарев, Л. Н. Тихомирова и др.

16.13.7 Бродильные производства

22679. Аванесьянц Р. В., Мержаниан А. А. О химическом составе выжимочного и дрожжевого спирта-сырца. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 26—28.

22680. Валуйко Г. Г., Данилевский А. С., Косюра В. Т. Результаты испытаний средств автоматизации и систем автоматического управления [в винодельческой промышленности]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 42—45.

22681. Карева Л. М. Материалоемкость продукции на заводах шампанских вин. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 9—13.

22682. О мацерирующей и осветляющей способности ферментных препаратов. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 54—57. Авт.: Е. Н. Датунашвили, Н. М. Павленко, Т. В. Кромская, Н. А. Родинова.

22683. Опыт поточного приготовления белых портвейнов. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 45—46. Авт.: В. Л. Ривкин, Д. Б. Жердева, А. М. Литовченко, И. Е. Наумова.

22684. Петренко И. А., Красильникова В. В. Внедрение экономико-математических методов в планировании винодельческого производства. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 6—9.

22685. Пименов А. Т. Рекомендуемые режимы обработки коньяков холодом. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 50—51. Список лит.: 7 назв.

22686. Получение виноматериалов при брожении виноградного сусла в потоке под давлением CO_2 . — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 18—21. Авт.: Н. И. Бурьян, Ю. В. Козловский, Г. Д. Водорез, В. З. Ореханов.

22687. Приготовление столовых полусладких вин ускоренным методом. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 21—25. Авт.: Н. И. Разуваев, О. А. Буртов, В. А. Таран, А. В. Митина.

22688. Снеговская Л. В. Упорядочить ассортимент виноградных вин. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 58—59.

22689. Трофимченко А. В., Орешкина А. Е. Биологическое регулирование окислительно-восстановительных процессов в производстве столовых вин. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 15—17.

22690. Юсупов В. Г. Система методов управления производством на предприятиях винодельческой промышленности. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 13—14.

22691. Якубов Э. М. Динамическая модель процесса подготовки гидролизата для выращивания дрожжей. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 81—85.

22692. Якубов Э. М. Статическая модель процесса подготовки гидролизата для выращивания дрожжей. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 76—80.

16.13.8 Производство витаминов

22693. Евстифеев М. М., Савускан Т. Н. Осциллополярографическое определение пиридола и гидрохлорида пиридоксина в процессе производства витамина B_6 . — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 89—90.

16.14 Полиграфическое производство

22694. Бабичев М. А., Коган В. А., Гущина И. И. К вопросу об износостойкости типографских сплавов. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 26—27.

22695. Боглаев Л. И. Перспективы отечественного полиграфического машиностроения. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 4—7.

22696. Богомолова В. А., Зельдович Б. З., Рогачевский В. Е. Резервы повышения эффективности работы переплетных цехов типографий среднего масштаба. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 7—9.

22697. Влияние хромирования форм глубокой печати на градационные характеристики оттиска. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 22—23. Авт.: А. Эмдин, В. Боровская, Н. Литвинова, А. Горячкин.
22698. Гвоздюк Е. П., Круцан А. И., Пехарев А. И. Влияние некоторых технологических параметров при изготовлении штампов на опытно-промышленном слове меди. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 32—33. Пред текстом 2-й авт.: А. И. Крупан [!]
22699. Ковтун В. Оформление и полиграфическое исполнение газет — на уровень возросших требований. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 37—40.
22700. Копелян И. Художники и полиграфисты. [О работе ленингр. тип. «Художник РСФСР»]. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 15—16.
22701. Кочин Б. И. Офсетные покрышки, их свойства и условия эксплуатации. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 28—30.
22702. Купцова О. Б., Пересыпкина Л. А., Щеглова С. В. Скрепление книжных блоков термонитами. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 23—26.
22703. Новый способ рафинирования типографских сплавов. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 30—32. Авт.: Н. А. Филин, В. Ф. Серебряков, И. П. Гурьева, Л. И. Кучинская.
22704. О возможности использования печатных форм из фотомономеров в газетном производстве. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 19—20. Авт.: А. Р. Тищенко, Э. Т. Лазаренко, Д. М. Вознюк, А. И. Забуйский.
22705. Первушин А., Евстигнеев Ю., Разумов В. Неисправности пускоуправляющей электроаппаратуры машины ПРЛ-3. Консультация. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 44—45.
22706. Прилуцкий П., Нагли А. Выпуску товаров культурно-бытового назначения — лучшую организацию. [Ленингр. тип. им. Е. Соколовой]. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 14—15.
22707. Рудаков Д. Подготовка ЭГА-4 к работе. [Электронный гравиров. автомат]. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 40—42.
22708. Хлиманков А. И. Бездефектное изготовление и сдача [печатной] продукции с первого предъявления. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 10.
22709. Ходатай Э. К. Вопросы освещения полиграфических предприятий. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 11—12.
22710. Шар Т. П. В борьбе за высокое качество [продукции. Моск. тип. «Красный пролетарий»]. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 13—14.
22711. Шнейеров Л. А. Расчет выключки строк при изготовлении программ управления строкоотливными автоматами. [В связи со статьей Т. И. Матикашвили, Л. Н. Кузьмина, А. К. Пронина «Принцип получения технологически правильной выключки строк» в журн. «Полиграфия», 1973, № 2]. — Полиграфия, 1973, № 10 ©, с. 20—21.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

22712. Абдуразаков В. А., Назиров М. Принципы систематизации экономико-математических моделей перспективного планирования [с.-х. предприятия]. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 10—19.

22713. Автомеенко К. С. Об изменениях в учете земель в связи с освоением проектов внутрихозяйственного землеустройства. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 143—145 с табл.

22714. Апальков И. Е. Углубленная специализация и рентабельность колхозов и совхозов. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 17—19.

22715. Баутин В. М. К вопросу о совершенствовании стимулирования труда в сельском хозяйстве. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Ставроп. пед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 58—64.

22716. Бирюков В. В. Определение соответствия квалификации исполнителей квалификации работ, выполняемых в землеустроительных предприятиях. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 168—171.

22717. Глушаков Е. П. Использование материалов аэрофотосъемки при обследовании земель северо-восточной части Белоруссии. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 138—142.

22718. Готовкин Б. М., Сигаев М. П., Талалин В. И. К вопросу об этапах землеустроительных работ, связанных с капитальными вложениями. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 104—111.

22719. Гришина Г. А. Некоторые вопросы воспроизводства рабочей силы специалистов массовых профессий в сельском хозяйстве. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Ставроп. пед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 65—73.

Громов Г. И. Карты земельных фондов в комплексных научно-справочных, справочных, краеведческих и сельскохозяйственных атласах. — См. 21384.

22720. Давыдов Ю. С. Аграрно-индустриальные комбинаты — предшественники аграрно-промышленных объединений. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Ставроп. пед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 3—21.

22721. Данилова Г. С. Применение результатов оценки земель при анализе производственной деятельности хозяйств Ярославской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 81—87.

22722. Дегтярев И. В., Петров Н. Е. Из опыта оценки земель в США. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 186—190.

22723. Дякин А. Н. Землеустроительные действия при составлении схемы использования земель. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 172—178.

22724. Зайцев В. А. К вопросу об использовании амортизационных отчислений в колхозах. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Ставроп. пед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 22—29.

22725. Кешикбаев А. Ленинские идеи о хозяйственном расчете претворяются в жизнь. [Хозрасчет в колхозах и совхозах]. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 5—7.

22726. Косинский В. С., Сидоренко И. Т. Использование земли в колхозе «Кубань» Усть-Лабинского района Краснодарского края. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 130—138.

22727. Красота В. Ф. Высокий научный потенциал вузов — на службу сельскому хозяйству. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 1—8.

22728. Кузнецов Г. А., Пестриков В. С. За успешное осуществление заветов Ленина по использованию земель в хлопководческих совхозах. [Вопросы планировки целинных земель в условиях Сред. Азии]. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 96—105.

22729. Куропатенко Ф. К. Научное прогнозирование в землеустройстве. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 9—12.
22730. Литвяк Б. И. Сфера услуг и ее роль в активизации использования трудовых ресурсов колхозов. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Ставроп. пед. ин-та, 1972, вып. 6, с. 30—39. Библиогр. ссылки в тексте.
22731. Ломовцев С. И., Селищев А. Н. Интенсификация и эффективность колхозного производства в Брестской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 79—81.
22732. Магазинчиков Т. П., Андришин М. В. Вопросы генерального планирования использования земельных ресурсов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 24—30.
22733. Морозов Ф. Н. Пути использования земель в схемах районной планировки. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 110—117.
22734. Нестеровский Е. А. Последовательность и содержание работ по составлению организационно-хозяйственных планов колхозов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 47—52.
22735. Павленко А. Я., Гончаров Б. В. Роль нормирования труда в организации производства и повышении его эффективности на землеустроительных работах. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 41—46.
22736. Потехина Т. В., Чернова И. Н. К вопросу о планировании использования земельного фонда РСФСР. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 87—96.
22737. Пушкарев Н. В. Некоторые вопросы размещения и специализации сельского хозяйства. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 167—169.
22738. Романенко И. Н., Руснак П. П. Интенсификация и выравнивание экономики в колхозах. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 86—93.
22739. Самсонов С. В. Специализация производства и изменение профессиональной структуры работников сельского хозяйства. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 169—170.
22740. Смолич В. В. Некоторые вопросы повышения эффективности использования производственных фондов [в сельском хозяйстве]. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 171—174.
22741. Соломонов А. А., Багреев А. И. Относительно геодезической точности выноса проектов землеустройства в натуру. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 214—220.
22742. Теймурова Т. Ю. Некоторые методические вопросы производственной типизации сельскохозяйственных предприятий. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 187—188.
22743. Тихомиров Р. А., Моисеев Б. Л. О рациональном использовании земли в сельскохозяйственном строительстве. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 105—110.
22744. Трескунов Е. Б. Некоторые вопросы проведения земельного учета в районе и области с помощью электронно-цифровых вычислительных машин. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 18—26.
22745. Трубилин И. Т. Вклад ученых Кубанского сельскохозяйственного института. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 8—12.
22746. Тютюнников Я. М. Опыт организации и нормирования новых видов проектных работ по землеустройству. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 161—168.

22747. Харьковский В. И. Совершенствование организации землеустроительных работ. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 156—161.

22748. Чувичко В. И. Вопросы составления земельного кадастра в Белорусской ССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 13—16.

22749. Шалагинов А. А. Учет плодородия земель при специализации и размещении сельскохозяйственного производства. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 45—50.

22750. Шепелевич Н. С. Анализ динамики сельскохозяйственных угодий в колхозах, совхозах и других сельскохозяйственных предприятиях Минской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 82—87.

22751. Шепелевич Н. С. Некоторые вопросы Генеральной схемы использования земель Минской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 62—66.

Юровский Я. И. О картографических материалах для осуществления государственного контроля за использованием земель в административном районе. — См. 21395а.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

22752. Агарков В. И. Исследование операций технического обслуживания машинно-тракторного парка [в сельском хозяйстве]. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 37—44.

22753. Агарков В. И., Митюшкин Ф. И. Совершенствование технологии технического обслуживания [с.-х.] тракторов. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 27—32. Список лит.: 5 назв.

22754. Веверс А. В., Алик А. Я. Расчет дополнительно необходимого количества производственных единиц, продолжительности работы и позднего начала их ввода в действие при актуализации сетевой модели. [Эксплуатация машинно-тракт. парка]. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 210—229.

22755. Ведрашко И. А. Дисковый прибор трения [для с.-х. материалов]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 14—16.

22756. Вилде А. А., Циблис Э. Д. Подвесная ось к тракторам для динамометрирования сельскохозяйственных машин. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 244—250. Список лит.: 6 назв.

22757. Киселев Б. П. Обеспечение государственного надзора за измерительной техникой в сельском хозяйстве. — Измерит. техника, 1973, № 10 ©, с. 80—81.

22758. Корольков В. А. Техническая оснащенность сельского хозяйства и некоторые вопросы повышения культурно-технического уровня труженников деревни. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 149—172. Библиогр. ссылки в тексте.

22759. Литновский Г. В., Ветров Ю. М. Тензометрические установки для исследования машинно-тракторных агрегатов. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 155—159.

22760. Михайлов В. А. Дифференциальная рента I по местоположению и использование транспортных средств [в колхозах Чувашской АССР]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 113—124.

22761. Напалков Г. И. К вопросу рационального использования технических средств обслуживания [с.-х.] машинно-тракторных агрегатов. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 16—22.

22762. Перов В. М., Бочкарев А. В. Определение модельных хозяйств для расчета потребности в технике колхозов и совхозов Киргизской ССР. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 163—166.

22763. Полулях Ю. Г., Соколов М. Г. Об единицах измерения тракторных работ [в сельском хозяйстве]. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 23—27. Список лит.: 5 назв.

22764. Сергеев М. П., Замятин Г. В., Свечников В. В. Анализ отказов, полученных при рядовой эксплуатации тракторов [в сельском хозяйстве]. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 28—32.

22765. Сергеев М. П., Саклаков В. Д., Куликов Н. М. К вопросу определения оптимального срока службы машин, используемых в сельском хозяйстве. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 33—39. Список лит.: 6 назв.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

22766. Абдуев М. Р. Способы повышения эффективности промывки гяжеломелиорируемых засоленных почв. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 466—470.

22767. Абрамов А. Агрохимическая служба на селе. [Рязан. обл.] — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 49—50.

22768. Абрахам Л. Некоторые проблемы использования и улучшения почв с высоким содержанием карбонатов натрия в Венгрии. [Статья из Венгрии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 267—270.

22769. Аверьянов С. Ф., Рекс Л. М. Некоторые математические модели переноса солей в почвогрунтах. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 667—692. Список лит.: 25 назв.

22770. Агабабян В. Г. Стадийное кислдование как способ мелиорации щелочных (содовых) солончаков, содержащих карбонаты кальция. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 97—103.

22771. Агаев Б. М., Кулиева Т. С. О солеотдаче содовозасоленных почв Карабахской равнины Азербайджанской ССР. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 439—445. В огл. 2-й авт.: Г. [!] С. Кулиева.

22772. Агаханиян Г. А. О комплексном решении вопросов дренажа и орошения в условиях Араратской равнины. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 733—737.

22773. Ананиян Г. Т., Гукасян К. Г. Ускоренный метод определения поглощенного натрия и калия в карбонатных, гипсоносных щелочных солонках-солончаках. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 663—666.

22774. Антонович Г. Некоторые свойства засоленных и щелочных почв Югославии и проблема их мелиорации. [Статья из Югославии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 337—342. Список лит.: 5 назв.

22775. Базилович Н. И., Панкова Е. И. Классификация почв по химизму и степени засоления. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 589—600. Список лит.: 17 назв.

22776. Балзарявичюте Н. К вопросу определения экономической эффективности капитальных вложений в сельскохозяйственные мелиорации. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 209—219. Список лит.: 10 назв.

22777. Балба А. М., Бассиуни Х., Хамди Х. Использование Na^{22} для определения норм гипсования при мелиорации щелочных почв. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 219—222. Список лит.: 6 назв.

22778. Бауэр С. А. Происхождение, свойства и мелиорация почв содового засоления. [Статья из США]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 125—130. Список лит.: 22 назв.

22779. Бачо А., Фекете И. Влияние грунтовых вод на засоление лугово-черноземных почв в районе Хайдусаг (Венгрия). [Статья из Венгрии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 247—249. В огл. 2-й авт.: И. Фекете.

22780. Блашкович П. Классификация почв морского засоления в Югославии. [Статья из Югославии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 353—364. Список лит.: 16 назв.

22781. Бобков В. П. О возможности прогнозирования появления соды в почвах. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 649—651.

22782. Бочкаи И. Применение кислотосодержащих смол (отходов нефтеперерабатывающей промышленности) для химической мелиорации щелочных почв. [Статья из Венгрии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 259—262.

22783. Буаяновский Г. А. О генезисе соды в почвах Карабахской степи. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 421—426.

22784. Бюринг П. Солонцеватые вертисоли Центрального Судана. [Статья из Нидерландов]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 169—172. Список лит.: 12 назв.

22785. Варунция Э. С., Попова Б. А. Остаточное содовое засоление, интенсивно дренированных глубокими дренами, мелиорированных орошаемых земель. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 451—461.

22786. Васильев В. В тонне навоза — 16 кг. NPK. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 54—56.

22787. Васильчикова С. И., Керзум П. А. Мелиорация почв содового засоления в Южном Таджикистане. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 531—534.

22788. Вишняускайте В. Динамика влажности почвы в холодный период на разных сельхозгодьях, осушенных закрытым дренажем. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 29—39.

22789. Власюк П. А., Катеринич Т. Д. Засоленные почвы северной лесостепи и южного Полесья УССР и пути повышения их плодородия. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 375—380.

22790. Влияние комплексных мелиоративных мероприятий на почвы содового засоления опытного участка в Рушесу (Румынская равнина). [Статья из Румынии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 305—323. Список лит.: 20 назв. Авт.: Г. Обрежану, Г. Санду, И. Савку и др. В огл. 3-й авт.: И. Саву.

22791. Вольфович С. И., Борисов В. М., Янишевский Ф. В. К 75-летию члена-корреспондента АН СССР Андрея Васильевича Соколова. [Специалист в области агрохимии]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 123 с портр.

22792. Вопросы мелиорации содовых почв в социалистической республике Румынии. [Статья из Румынии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 289—297. Список лит.: 17 назв. Авт.: К. В. Опря, Г. Санду, Е. Степанеску, И. Влас.

22793. Воробьев Б. В. К вопросу об учете требований сельского хозяйства при регулировании стока рек гидроузлами. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 60—62.

22794. Вшивцева О. М. Применение удобрений и содержание некоторых форм калия в сероземе. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 80—84.

22795. Галенчик И. Почвы известкуют дефекатом. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 50—52.

22796. Галстян А. Ш. Ферментативная активность содовых солончakov. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 93—96. Список лит.: 6 назв.

22797. Гильберт М. Термодинамика ионообменной реакции между Na и Mп. Влияние величины рН почвы на поглощение Mп. [Статья из Ирландии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 621—629. Список лит.: 7 назв.

22798. Говинда Раджан С. В., Мерти Р. С. Физико-химические свойства некоторых аллювиальных почв с высоким содержанием карбонатов натрия Индо-Гангского бассейна. [Статья из Индии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 569—572.

22799. Голубев И. М. Определение молибдена в органическом веществе почв. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 49—55. Список лит.: 12 назв.

22800. Голубев И. М., Ромашова В. Г., Меркулов Н. Н. Валовое содержание кобальта, меди, марганца в почвах Чувашской АССР. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 56—62. Список лит.: 7 назв.

22801. Грашко Ю. Засоленные щелочные почвы Чехословакии. [Статья из Чехословакии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 233—237. Список лит.: 21 назв.

22802. Данилина Е. Г. Некоторые вопросы использования и учета мелиоративных земель Московской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 117—124.

22803. Дараб К. Методы изотопной индикации при изучении условий засоления почв. [Статья из Венгрии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 653—661. Список лит.: 15 назв.

22804. Де С. К., Сривастава С. К., Сривастава Р. П. Мелиорация содово-щелочных почв путем внесения Nag-Phana H. (кактуса) и Argemone-Mexicana. [Статья из Индии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 581—587. Список лит.: 6 назв.

22805. Дуниамаян В. С., Пыркoв А. С., Чилингарова Л. В. К вопросу мелиорации глинистых содово-сульфатных солонцов правобережья Алазанской долины. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 415—420.

22806. Дюран Ж. Г. Засоленные почвы дельты реки Сенегал. [Статья из Франции]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 179—183.

22807. Егоров В. В. Некоторые вопросы происхождения содового засоления в субгумидных районах Евразии. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 365—371. Список лит.: 8 назв.

Егоров В. В., Базилевич Н. И., Панкова Е. И. О принципах составления карты типов засоления почв Европейской части СССР. — См. 21384а.

22808. Жмако В. С. Внесение текущих изменений в материалы качественного учета и оценки земель. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 57—61.

22809. Завалета А. Проблемы засоления и осолонцевания почв в Перу. [Статья из Перу]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 143—157. Список лит.: 10 назв.

22810. Зайдельман Ф., Лыков М., Тагунова Р. Строго дифференцированно подходить к мелиорации земель. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 57—60.

22811. Зайцев Б. Д. Количество почвенных проб при оценке целинных подзолов. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 94—99. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

22812. Засоление и осолонцевание засоленных карбонатных почв, орошаемых минерализованными водами. [Статья из Туниса]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 195—205. Авт.: Ш. Оля, Х. Бекварова, Х. Шаари и др. Перед текстом 1-й авт.: Н. [!] Оля.

22813. Зуева Т. Ф. Повышение эффективности фосфоритной муки и аммиачных форм азотных минеральных удобрений путем их совместного внесения в почву. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1972, вып. 89, с. 113—116.

22814. Изучение биогеохимических особенностей [почв] Ульяновской области. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 39—48. Авт.: В. Н. Неклюдов, А. Г. Зусмановский, Н. Н. Меркулов и др.

22815. Кадри Л. Т. Аллювиальные почвы Ирака. [Статья из ОАР]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 539—549.

22816. Канвар Ю. С., Бумбла Д. Р. Физико-химическая характеристика солонцовых почв в штатах Пенджаб и Харьяна и их мелиорация путем применения гипса. [Статья из Индии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 573—579. Список лит.: 12 назв.

22817. Кардозо Карвальо. Мелиорация засоленных почв в Португалии. [Статья из Португалии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 223—231. Список лит.: 15 назв.

22818. Кемниц Ю. В., Дегтярев И. В. О точности 100-бальной системы оценки качества земель. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 50—53.

22819. Керимов А. Развитие орошения в Тянь-Шане — ленинский путь интенсификации земледелия. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 151—154.

22820. Кирхэм Дон. Некоторые новые исследования в области дренажа сельскохозяйственных земель. [Статья из США]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 693—704. Список лит.: 23 назв.

22821. Ковда В. А., Самойлова Е. М. Некоторые проблемы содового засоления. — Труды ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 17—34. Список лит.: 30 назв.

22822. Кожеков Дж., Торокулова А. Т. Содержание гумуса в отдельных механических фракциях некоторых почв Киргизии. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 127—130.

22823. Компаркас И., Зеленка Л., Тилиндене Н. Исследование веществ, нужных для вегетационного периода растений, в стекающей по дренам воде на аллювиально-болотных почвах. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 74—80.

22824. Котова Н. Г., Петров Г. Н. Рекомендации по улучшению использования земель, подтопленных крупными водохранилищами. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 49—54. Список лит.: 11 назв.

22825. Крупский Н. К., Новикова А. В., Пикуза А. М. Изменение активности ионов кальция и натрия в солонцеватых почвах под влиянием мелиорации. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 387—390.

22826. Кутра Г. Некоторые результаты исследования эрозионного процесса на дренированных полях. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 193—200. Список лит.: 9 назв.

22827. Кэйрис Р. Р. Солонцовые почвы Канады и их мелиорация. [Статья из Канады]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 119—123. Список лит.: 10 назв.

22828. Ламсодис Р. Некоторые результаты исследования действия гоночарного дренажа на тяжелых почвах. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 40—49. Список лит.: 8 назв.

22829. Ламсодис Р. Процесс формирования избытка влаги на тяжелых почвах. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 176—185. Список лит.: 5 назв.

22830. Макаревич П. Н. Проектирование простейших гидротехнических противозерозионных сооружений и устройств на примере колхозов и совхозов Логойского района Минской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 53—56.

22831. Маркосян Г. Е. Окислительно-восстановительный режим засоленных почв Араратской равнины. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 85—91. Список лит.: 11 назв.

22832. Мелиоративное действие постоянного электрического тока на содовозасоленные почвы Карабахской равнины. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 447—450. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Ф. Бадюнина, П. Н. Березин, А. М. Шестопапов, А. Л. Шершнез. Перед текстом 4-й авт.: А. А. [!] Шершнез.

22833. Мелиорация солонцов СССР. Принципы планирования мелиоративных работ. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 493—496. Авт.: А. М. Артюшин, Л. М. Державин, К. А. Крепак и др.

22834. Милкович Н., Пламенач Н. Опыт освоения солонцов в Югославии. [Статья из Югославии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 343—351. Список лит.: 11 назв.

22835. Михайличенко В. Н. Генезис и мелиорация солонцов черноземной зоны Казахстана. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 515—521.
22836. Мкртчян С. М. Рассолоняющее действие дренажа при химической мелиорации солончаков Араратской равнины. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 725—732.
22837. Можейко А. М. Химическая мелиорация содовых солонцов южной части Среднего Приднепровья при помощи гипсования и внесения хлористого кальция. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 381—385.
22838. Муллер А., Мулдер К., Массаро П. Лабораторные опыты по просачиванию влаги в почвах Сирии. [Статья из Нидерландов]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 551—560.
22839. Муратова В. С., Маргулис В. Ю. Расчет количества солей в почвах и водах по содержанию ионов Na, Cl, HCO₃ (при массовых анализах). — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 631—647. Список лит.: 14 назв.
22840. Мурашев С. И. Сведения о водообеспеченности при учете и оценке орошаемых земель. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 138—141. В огл. авт.: С. И. Мурашев.
22841. Мэяну А. Вторичное осолонцевание затопляемых почв поймы р. Дуная. [Статья из Румынии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 299—304. Список лит.: 16 назв.
22842. Овсищев А. Я. Экономическая оценка пашни Ярославской области методом ключевых хозяйств. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 26—35.
22843. Овсищев А. Я., Улюкаев В. Х., Шалагинов А. А. Опыт классификации почв пашни Ярославской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 70—81.
22844. Оганесян К. А. Генетические особенности засоленных содовых почв Араздайской степи и вопросы их мелиорации. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 79—84.
22845. Орук Н. Исследование физических и химических свойств засоленных почв Игдырской равнины. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 535—537.
22846. Осипова Н. Н. Об определении минеральных компонентов почв методом инфракрасной спектрометрии. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 116—120. Список лит.: 9 назв.
22847. Особенности происхождения и распространения соды в почвах Молдавской ССР. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 371—374. Авт.: И. Л. Шестаков, Б. П. Подымов, П. А. Сувак, Г. Я. Стасьев.
22848. Пак К. П., Травникова Л. С., Цюрупа И. Г. Химико-минералогические особенности слитых почв орошаемых районов Поволжья. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 33—42. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
22849. Панов Н. П., Гончарова Н. А. Особенности генезиса малонатриевых солонцов степной зоны. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 503—507.

22850. Пелишек И. Минералогический состав выцветов солей на засоленных почвах Чехословакии. [Статья из Чехословакии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 239—241. Список лит.: 6 назв.
22851. Пеньков О. Г. Содовые солонцы Кура-Араксинской низменности и принципы агромелиоративных мероприятий при их освоении. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 433—437. Список лит.: 19 назв.
22852. Першина М. Н., Пеньков О. Г. Генетические особенности луговых солонцов Карабахской степи. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 427—432. Список лит.: с. 431—432.
22853. Петросян Г. П., Читчян А. И. Почвы содового засоления Араатской равнины и методы их освоения. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 59—77. Список лит.: 29 назв.
22854. Пименов П. К. Местные источники минерального удобрения. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 104—107.
22855. Пирузян С. С. Результаты кислывания содовых солонцов-солончаков с предварительной и без предварительной промывки. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 105—108.
22856. Писарьев В. Результаты дифференцированного планирования. [Оценка плодородия почв. Из опыта Новгород-Север. р-на Черниг. обл.] — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 72—74.
22857. Пля И. Кальций как средство улучшения оросительных вод с высоким содержанием бикарбонатов натрия в связи с условиями дренирования. [Статья из Венесуэлы]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 159—167. Список лит.: 8 назв.
22858. Помелов С. И. Некоторые вопросы вертикальной планировки пахотных земель. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 188—196.
22859. Постников А., Кобзев В. Перспективы мелиорации содовых солонцов в РСФСР. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 497—502.
22860. Преттенхофер И. Мелиорация содовых солонцов в районе, расположенном к востоку от реки Тисса. [Статья из Венгрии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 271—274. В огл. авт.: И. Преттенхофер.
22861. Промывка и рассолонцевание почвы, засоленной содой. [Статья из Туниса]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 185—194. Авт.: Ш. Оля, Х. Бекварова, Р. Камбремон и др.
22862. Райков Л., Кавърджиев Я. Химическая мелиорация и удобрение луговых содовых солонцов. [Статья из Болгарии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 325—330. В огл. 1-й авт.: С. [!]. Райков.
22863. Райчаудри С. П. Распространение в Индии почв с высоким содержанием обменного натрия и их мелиорация. [Статья из Индии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 561—567. Список лит.: 10 назв. В огл. авт.: С. П. Райчаудри.
22864. Результаты опытов по мелиорации щелочных почв содового засоления железным купоросом в Армянской ССР. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 109—118. Список лит.: 25 назв. Авт.: А. И. Читчян, В. В. Мхитарян, О. А. Сираносян и др.

22865. Роде А. А. Опыт применения биогеоценологического метода к решению мелиоративных вопросов (по материалам Джаныбекского стационара АН СССР). — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 523—530. В огл. авт.: А. А. Родэ [!]
22866. Руди В. А. Оценка экономического плодородия пашни степи и южной лесостепи Омской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 36—45.
22867. Сабольч И. Влияние соды на почвообразовательные процессы и свойства почв. [Статья из Венгрии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 35—57. Список лит.: с. 55—57.
22868. Сабольч И., Дараб К., Варалля Г. Методы прогнозирования процессов засоления и осолонцевания почв Венгерской равнины. [Статья из Венгрии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 243—245. В огл. 3-й авт.: Г. Варалля.
22869. Самойлова Е. М., Якушевская И. В. Комплекс луговых почв содового засоления Тамбовской низменности. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 395—400. Список лит.: 9 назв.
22870. Селяков С. Н. Содовое засоление почв и вод Обь-Иртышского междуречья. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 471—481. Список лит.: 30 назв.
22871. Скин Д. К. М. Картирование засоленных почв в Австралии. [Статья из Австралии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 605—611.
22872. Трегубов П. Эффект почвозащитной обработки. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 13—17.
22873. Трубецкая А. П., Рябова Т. Н. Водно-солевой режим содовых солонцов Барабы в связи с их мелиорацией. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 483—488.
22874. Фекете Й. Солевой режим орошаемых лугово-черноземных почв в районе Хайдушаг (Венгрия). [Статья из Венгрии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 251—258. В огл. авт.: И. Фекете.
22875. Филиповски Г. Результаты исследований возможностей мелиорации некоторых засоленных содовых почв Югославии. [Статья из Югославии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 331—335.
22876. Флоря Н., Мунтяну И. Почвы содового засоления Румынии. [Статья из Румынии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 275—287. Список лит.: 11 назв.
22877. Хармати И. Основные результаты опытов по мелиорации засоленных солонцов и использование мелиорированных солонцов. [Статья из Венгрии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 263—266.
22878. Хац Г. К вопросу о классификации и картографии засоленных почв. [Статья из Перу]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 613—616.
22879. Хачатрян Ц. М. Некоторые вопросы комплексной механизации процессов освоения засоленных почв Араратской равнины. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 739—743.
22880. Хрестенков А. П., Фаткулин С. К характеристике водного режима различных типов богарных земель Киргизии. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 103—105.

22881. Цыганов М. С., Цуриков А. Т., Тарасенко Н. М. Опыт мелиорации солонцов мелом. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 401—407.
22882. Черткова В. М. Поступление в почву и вынос отдельных питательных элементов с оросительной водой. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 131—133.
22883. Чижикова Н. П., Градусов Б. П., Травникова Л. С. Особенности профилей глинистого материала почв Барабинской лесостепи в связи с их эволюцией. — Науч. докл. высш. школы, Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 99—106. Список лит.: 18 назв.
22884. Чхиквишвили В. И. Методы мелиорации содовых солонцов-солончаков. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 409—413.
22885. Шарпензил Г. У., Ронзани С. Определение возраста засоленных почв методом радиохлора³⁶. [Статья из ФРГ]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 617—619. Список лит.: 8 назв.
22886. Шверри Ш. Генезис засоленных щелочных почв в польдерах северо-восточных берегов озера Чад. [Статья из Республики Чад]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 173—178. Список лит.: 6 назв. При участии Р. Сейоль.
22887. Широкопад А. Е. Вопросы учета орошаемых земель. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 11—18.
22888. Эльгабали М. М. Три типа содовозасоленных почв ОАР. [Статья из Александрии]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 207—218.
22889. Юсупов Т. Ю., Баландин В. М. Об эрозии временных оросителей при поливе дождевальным агрегатом ДДА-100М. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 85—87.
22890. Яковлева М. Е. Химические свойства и плодородие солонцов с высоким содержанием обменного магния. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 509—513.
22891. Яковлева Н. А. Содержание и состав карбонатов в сероземных почвах Чуйской долины и их изменение при окультуривании. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 186—189.
22892. Яницкий П. Комбинированное применение гипса, соломы и минеральных кислот при мелиорации почв содового засоления. [Статья из США]. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 131—141.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

22893. Аджигельдиев Б., Белолипский В. Полосное размещение посевов. [Даг. АССР]. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 32—33.
22894. Велькер И. А. Экономическая оценка некоторых севооборотов. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 52—58. Список лит.: 6 назв. В огл. авт. не указан.
22895. Вилде А. А. Исследование работы тягового сопротивления и изыскание рациональной конструкции рабочих органов культиваторов и пружинных борон. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 3—53. Список лит.: 30 назв.

22896. Вилде А. А., Вилде В. К., Канторе Г. К. Технико-экономическая оценка работы орудий на предпосевной культивации зяби. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 90—102. Список лит.: 9 назв.
22897. Вилде А. А., Канторе Г. К. Исследование и агрономическая оценка некоторых способов и средств предпосевной обработки зяби. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 54—89. Список лит.: 21 назв.
22898. Вилде А. А., Цесниекс А. Х. Изыскание способов и средств обработки засохших и затвердевших суглинистых почв. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 122—128.
22899. Воробьев Ф. А., Карпыза А. С. К вопросу об исчислении рабочей длины гона при анализе вариантов размещения полей севооборотов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 67—74. Список лит.: 6 назв.
22900. Годунов И., Федоров В. Непозволительное расточительство. Рационально использовать жидкий навоз, скапливающийся в специализир. хоз-вах. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 53.
22901. Грабовой Н. И. Гидравлический цилиндр как исполнительный элемент в системе автоматического корректирования навесного пропашного культиватора. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 190—195.
22902. Гудалин В. И. К методике технологического расчета размеров и режимных параметров туковывсевающих аппаратов конвейерного типа. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 48—52.
22903. Зубак А. В. Определение усилий связи растений с почвой методом тензометрирования. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 16—17.
22904. Каулин В. Н., Трегубов П. С. Почвозащитная агротехника в Каменной степи. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 46—50. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
22905. Князевская Т. Б. Микроклимат теплиц совхоза «Тепличный» Чуйской долины Киргизской ССР. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 18—21.
22906. Козочкина Л. П. К вопросу о качестве и нормах поливов при учете и оценке орошаемых земель. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 141—146.
22907. Кузнецов П. И. Вопросы развития растениеводства в работах Курганской областной государственной сельскохозяйственной опытной станции. — Сборник науч. работ Курган, обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 3—32. В огл.-авт. не указан.
22908. Левенец В. Н. О математической модели центробежного высевающего аппарата. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 42—48. Список лит.: 5 назв.
22909. Лысогоров С., Сухоруков В. Опыт прогнозирования урожая. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 34—37.
22910. Мамедов Т. А. Влияние засоления почвы на рост и развитие сельскохозяйственных культур на промытых почвах. — Труды ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 463—465.
22911. Мигуцкий А. С. Эффективность разных способов обработки солонцов содового засоления центральной части Западно-Сибирской низменности. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 489—492.

22912. Морозов В. И., Пименов П. К. Микроэлементный состав клубеньков однолетних бобовых растений. — Труды Ульянов. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 69—72. Список лит.: 9 назв.
22913. Морозов В. И., Пименов П. К. Микроэлементы в однолетних бобовых растениях. — Труды Ульянов. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 63—68. Список лит.: 15 назв.
22914. Недзинкас Ю. Навесная борона. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 136—138.
22915. Овсянников В. И. Виды полевых севооборотов и их сочетание в черноземной лесостепи Зауралья. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 33—51. Список лит.: 25 назв. В огл. авт. не указан.
22916. Овсянников В. И., Южаков А. И. Изучение севооборотов в полевых опытах в связи с задачами оптимального планирования социального сельскохозяйственного производства. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 59—69. Список лит.: 9 назв. В огл. авт. не указан.
22917. Овсянников В. И., Южаков А. И. Экономические аспекты применения минеральных удобрений на черноземах Зауралья [под с.-х. культуры]. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 120—138. Список лит.: 14 назв. В огл. авт. не указан.
22918. Овчаров К. Е. Биохимические методы определения жизнеспособности семян [возделываемых культур]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 99—104. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
22919. Павлов Н. В. Зависимость производительности кузовных разбрасывателей [удобрений] от их параметров и условий работы. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 205—209. Список лит.: 7 назв.
22920. Печерцев Н. А. Исследование влияния ширины плоскорезной лапы на агротехнические показатели [при обработке почв]. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 77—83. Список лит.: 5 назв.
22921. Пулатов Н. Культуры-освоители на засоленных почвах. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 64—65.
22922. Рудаков Н. А., Печенева Н. Б. Анализ скоростного коэффициента при культивации и его влияние на производительность агрегатов и расход топлива. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 122—128. Список лит.: 5 назв.
22923. Рымарев И. Какой способ обработки почвы лучше. [Совхоз «Медведский». Новосиб. обл.] — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 28—29.
22924. Савенко Н., Кузнецов М. Вот что дало освоение системы земледелия. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 23—25.
22925. Соколов М. Г. Изменение мощности двигателя, расхода топлива и производительности МТП от степени сопротивления воздухоочистителя трактора ДТ-75 при работе в высокогорных условиях Тувинской АССР. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 40—44. Список лит.: 5 назв.
22926. Урсу Е. П. Влияние скорости пахотного агрегата на нарастающие деформации почвенного пласта. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 24—28.
22927. Урсу Е. П. Контур поперечного сечения пласта, пластически деформированного косым изгибом. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 28—35. Список лит.: 10 назв.
22928. Файбушевич Г. З., Якунин А. С. Измерение объема семян. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 105—107. Список лит.: 5 назв.

22929. Чебанов Н., Космынин П. Какие севообороты более приемлемы? — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 25—27.

22930. Шакиров К. Влияние приемов весенне-летней обработки черного пара на пищевой режим почвы. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 8—10.

22931. Шамота В. А. Перспективы использования ротационных рабочих органов на обработке почвы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 5—9.

22932. Южаков А. И., Синявский В. А., Безвиконный В. Г. К методике оценки продуктивности пашв в пашне [по урожайности с.-х. культур]. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 70—81. Список лит.: 7 назв. В огл. авт. не указан.

22933. Юрин Е. И. Влияние мелiorации пахотных земель на размещение и конфигурацию полей севооборотов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 132—137.

22934. Юрин И. Результаты агротехнических опытов. [Совхоз «Еманжелинский». Челябин. обл.] — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 43—45.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

22935. Александрова Е. А. Стеблевой мотылек в орошаемой зоне. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 50—51.

22936. Алыбеков А. Влияние места выращивания на урожайные свойства семян озимой пшеницы. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 41—43.

22937. Андрущенко А. В. Короткостебельные яровые пшеницы в Центрально-Черноземной зоне. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 3—5.

22938. Анисимов А. М., Темнохуд Н. П. Влияние удобрений на поражаемость ячменя полсатой пятнистостью. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 36—41.

22939. Анисимова К., Пеньков Н. Одна из причин низких урожаев. Исследования Астрахан. опорного пункта Ин-та риса. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 67—69.

22940. Анпилогова Н. Н. Обмен веществ у растений озимых пшениц в зависимости от яровизации и длины дня. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 19—23. Список лит.: 12 назв.

22941. Апетенок Г. Л. Применение прометрина на посевах гороха. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 240—246. Список лит.: 5 назв. В огл. авт. не указан.

22942. Аристов А. Н., Мулл М. Г., Абрамов А. П. Исследование влияния неравномерности глубины вспашки на урожай зерновых культур. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 45—52.

22943. Багаев М. Г. Борьба с пыльной головней ячменя. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 23.

22944. Балыдни В. К., Балабанов А. Р. Поражаемость коллекции сортов яровой пшеницы черным зародышем в условиях Харьковской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 14—21. Список лит.: 13 назв.

22945. Барашкова Э. А., Ригин Б. В. Внутрисортная неоднородность озимых пшениц по морозостойкости. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 24—29. Список лит.: 24 назв.

22946. Басибеков Б. С. Удобрение озимой пшеницы на поливных землях. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 115—118.
22947. Безвиконный В. Г. Влияние чистого пара на мобилизацию азота и биологическую жизнь выщелоченного чернозема. [Опыты с зерновыми]. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 102—108. В огл. авт. не указан.
22948. Безвиконный В. Г. Демина Л. В. Влияние хлорида калия на целлюлозоразрушающую и нитрификационную способность выщелочного чернозема. [Применение под зерновые культуры]. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 116—119. В огл. авт. не указан.
22949. Безвиконный В. Г., Овчинников Н. С. Влияние плотности сложения на водный режим легкосуглинистого выщелоченного чернозема [под пшеницей]. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 109—115. В огл. авт. не указан.
22950. Белодедов В. А. Влияние некоторых параметров сеялки СКНК-6 на равномерность распределения всходов при пунктирном посеве кукурузы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 60—63.
22951. Васильев А. Е. Строже технология — выше результат. [Обеззараживание семян пшеницы]. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 35.
22952. Вечерко Л. И. Цитогенетическая характеристика некоторых пшенично-ржаных гибридов. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 70—72.
22953. Вильданов Ю. И. Исследование воздушного потока за молотильным аппаратом. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 53—59. Список лит.: 5 назв.
22954. Вильданов Ю. И. Экспериментальное исследование промежуточных битеров [молотильно-сепарирующих устройств]. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 60—68. Список лит.: 5 назв.
22955. Войцехович В. В. Определение расхода энергии на обмолот початков кукурузы бичевым барабаном. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 101—105.
22956. Войцехович В. В. Статическое и динамическое воздействие сил на обмолачиваемый початок кукурузы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 105—110.
22957. Войцехович В. В. Удары бича по початку, находящемуся на различных опорных поверхностях. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 110—113.
22958. Войцехович В. В. Условия затаскивания початка в зазор молотильного аппарата. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 113—119.
22959. Волюнкин В. И. Влияние минеральных удобрений на потребление питательных веществ яровой пшеницей. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 159—168. Список лит.: 5 назв. В огл. авт. не указан.
22960. Волюнкин В. И., Южаков А. И. Последствие азотных удобрений в Зауралье [на урожай зерновых]. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 169—176. Список лит.: 9 назв. В огл. авт. не указан.
22961. Волюнкина О. В. Влияние способа внесения фосфорного удобрения на урожай и качество пшеницы по пару. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 177—186. Список лит.: 6 назв. В огл. авт. не указан.

22962. Воробьев Г. С. Качественные показатели зерна и муки озимой пшеницы в зависимости от удобрений и предшественников. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 139—143. Список лит.: 6 назв.
22963. Голотин М. М. Исследование работы серийных валковых жаток в орошаемом земледелии [при уборке зерновых культур]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 91—95.
22964. Голотин М. М. Расчет высоты стерни при скашивании орошаемой пшеницы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 95—97.
22965. Гречаненко Г. Прогнозирование урожайности [озимой пшеницы] и весенняя корректировка планов. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 70—71.
22966. Гречка И. В., Богачев Ю. И. Некоторые физиолого-биохимические особенности устойчивости пшеницы к бурой листовой ржавчине. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 21—27. Список лит.: 8 назв.
22967. Григоренкова Е., Каримов З. Совмещенные посевы кукурузы с сорго: [ТаджССР]. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 37—41.
22968. Гришанова Т. Ф. Динамика содержания различных форм азота в семенах кормовых бобов при созревании. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 77—81. Список лит.: 11 назв.
22969. Дахнюк Г. Д., Сабельникова В. Я. Применение органических соединений ртуты для оздоровления овса от головни. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 46—53. Список лит.: 9 назв.
22970. Декапрелевич Л. Л., Наскидашвили П. П. Скрещивание T. zhukovskiy men. et. et. с сортами мягкой пшеницы. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 6—9.
22971. Дирксен В. П. Результаты селекции простых гибридов кукурузы. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 44—46. Список лит.: 5 назв.
22972. Золотов И. А. Урожай зеленой массы кукурузы в зависимости от равномерности распределения растений в рядке и гнездах. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 255—265. В огл. авт. не указан.
22973. Иванов П., Смотров Н., Калиберда К. Возделывание зерновых бессеменно и в севооборотах. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 20—22.
22974. Ильина Н. В. Взаимосвязь признаков качества ярового ячменя. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 2, с. 34—39.
22975. Ионавичюс А. Осушение земель дренажем и производство зерна в Кедайинском районе. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 201—208.
22976. Исаков Я. Возможности сорговых культур. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 40—43.
22977. Калетин Г. А., Данилова Л. Ф. Влияние минеральных удобрений на урожай и качество зерна ячменя и овса на выщелоченных черноземах Зауралья. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 187—198. Список лит.: 7 назв. В огл. авт. не указан.
22978. Калетин Г. А., Себянин А. И. Влияние азотных минеральных удобрений на урожайность яровой пшеницы в северной черноземной лесостепи Зауралья. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 150—158. Список лит.: 8 назв. В огл. авт. не указан.
22979. Камалдинов Ф. Г., Левина А. И. Изменение углеводов и аминокислотной активности при прорастании семян гибрида кукурузы Казбек и его родительских линий. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 47—50.

22980. Касьянов А. И. Двукрылые — вредители всходов риса. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 41—44.
22981. Кириченко Ф. Г., Барданов М. И. Селекция на засухоустойчивость и зимостойкость озимой мягкой пшеницы в степи Украины. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 13—21. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
22982. Корсаков Н. И. Исходный материал для селекции сои на повышенное содержание белка в семенах. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 40—46. Список лит.: 5 назв.
22983. Кузнецов П. И. Обработка земель [под зерновые], не вспаханных с осени. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 82—101. Список лит.: 8 назв. В огл. авт. не указ.
22984. Лазарев А. А. К вопросу определения эффективности загрузки зерноуборочных комбайнов. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 200—204.
22985. Леонтьева Г. Д. Влияние норм высева на урожай и семенные качества яровой пшеницы Саратовская 29. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 220—224. В огл. авт. не указ.
22986. Лубин А. Н. Гетерозис и наследование основных селекционных признаков в F_2 от скрещивания некоторых сортов озимой пшеницы. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 10—14.
22987. Мазур П. Рекордный урожай. [Эффективность производства зерна. Колхоз им. Дзержинского. Чемеровецкий р-н Хмельниц. обл.] — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 17—18.
22988. Марховцева Л. М. Влияние предшественников на урожай озимой пшеницы в предгорной зоне Чуйской долины. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 88—90.
22989. Мельник И. В. Зависимость величины урожая и качества семян озимой пшеницы от режима орошения. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 37—40.
22990. Мухамбетова Ф. Д. Влияние фосфорных удобрений на урожай озимой пшеницы. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 76—79.
22991. Овсянников В. И., Харин Г. Н. Возможность повторных посевов пшеницы в связи с применением минеральных удобрений. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 139—149. В огл. авт. не указ.
22992. Овсянникова С. М. Влияние удобрений и густоты стояния растений на урожай кукурузы. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 199—210. Список лит.: 7 назв. В огл. авт. не указ.
22993. Окулова А. И. Роль веществ внутрирастительного действия в оздоровлении яровой пшеницы от твердой головни. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 27—31.
22994. Олейник Ф. М. О способах работы пахотных агрегатов в рисовых чеках. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 35—41.
22995. Орозалиев Т. О., Валимов В. Г. Сокращение потерь урожая зерна при комбайновой уборке. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 175—176.
22996. Пашаев В. Н. Методы производства семян элиты твердой пшеницы. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 30—33.
22997. Пенева Т. И. Геномная структура тетраплоидных пшениц группы Т. timopheevi по иммунохимическому анализу глинадинов. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 111—112. Список лит.: 23 назв.

22998. Пенева Т. И. Компонентный состав глиадинов эгилопсов группы Sitopsis в сопоставлении с глиадинами пшениц. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 81—85.

22999. Печурица А. М. Автоматическое регулирование молотилок зерновых комбайнов — путь к ликвидации потерь при уборке. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 100—101.

23000. Печурица А. М. Способы уменьшения потерь зерна при уборке урожая на склонах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 97—99

23001. Поликарпов А. Е. Изменение хозяйственно-полезных качеств сортов яровой пшеницы в процессе их возделывания. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 233—239. Список лит.: 5 назв. В огл. авт. не указ.

23002. Поликарпов А. Е. Сравнение урожайных качеств семян элиты и массовых репродукций яровой пшеницы. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 225—232. Список лит.: 6 назв. В огл. авт. не указ.

23003. Попова А. П. Повышение питательности зеленой массы кукурузы путем подкормок мочевиной. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 211—219. Список лит.: 5 назв. В огл. авт. не указан.

23004. Почукаев П., Колпинский А. Высокие урожаи кукурузы на псковских землях. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 46—47.

23005. Руденко М. И., Кирьян М. В. О разнокачественности формирования зерна в пределах колоса у озимой пшеницы. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 15—18. Список лит.: 7 назв.

23006. Сабельникова В. Я. Влияние фенолов на повышение устойчивости овса к головне. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 42—46. Список лит.: 8 назв.

23007. Свешников В. И. О производительности высевающего аппарата на повышенных скоростных режимах работы на посевах сои. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 84—86.

23008. Севрюкова Л. Ф. Изучение приемов повышения устойчивости кукурузы к пыльной головне. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 53—62. Список лит.: 6 назв.

23009. Седоев К. Некоторые физиолого-биохимические свойства и продуктивность простых гибридов кукурузы. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 29—32. Список лит.: 12 назв.

23010. Сергеева Л. А. Использование ионизирующей радиации в селекции ярового ячменя в Киргизии. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 51—54.

23011. Система обработки почвы в Курганской области [под зерновые]. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 358—396. Список лит.: 23 назв. Авт.: П. И. Кузнецов, Г. А. Калетин, А. Пр. Попов и др. В огл. авт. не указ.

23012. Соколов Б. П., Сусидко П. И. К 70-летию члена-корреспондента ВАСХНИЛ Дмитрия Сидоровича Филева. [Специалист в области селекции кукурузы]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 124 с портр.

23013. Темнохуд Н. П. О перезимовке и распространении полосатой пятнистости ячменя. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 31—36. Список лит.: 13 назв. В огл. загл.: ...ячменя Helminthosporium graminum Rabh.

23014. Федин М. А., Силис Д. Я. Типы действия генов и гетерозис пшеницы. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 21—27. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

23015. Филиппев И. Д., Жукова Л. Ф., Ковтуник И. Н. Внекорневая подкормка мочевиной и улучшение качества озимой пшеницы. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 42—46. Список лит.: 22 назв. Рез: на англ., нем. и франц. яз.

23016. Хитрова А. П. К прогнозу желтой ржавчины на озимой пшенице. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 51—52.

23017. Чалый И. И. Фазы спелости семян сои и их урожайные качества. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 51—57. Список лит.: 11 назв. Рез: на англ., нем. и франц. яз.

23018. Ященко Д. В добрый путь, «Нива!» [О создании зернового самоходного комбайна на з-де Ростсельмаш]. Очерк. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 129—138.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

23019. Агелеуов Е. А. Некоторые особенности флоры пойменных лугов реки Урала. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 64—70. Список лит.: 29 назв.

23020. Аксмайтене Р. Режим питательных веществ на орошаемых сточными водами культурных пастбищах. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 119—127.

23021. Ассаул Б. Д. Пероноспороз люцерны в условиях орошения. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 24.

23022. Василевский М. И. Поверхностное внесение на пастбища жидких азотных и комплексных удобрений. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 113—115.

23023. Виноградова А. П. Повышение продуктивности культурных пастбищ под воздействием доз азотных удобрений в условиях Московской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 53, с. 189.

23024. Воробьев Ф. А. Об установлении площади долгодетных культурных пастбищ в колхозах и совхозах БССР. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 17—23.

23025. Гордийчук А., Демьяничик Б. Если торфяники осушены... [Использование под естеств. сенокосы, УССР]. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 61—63.

23026. Деркаева Н. Я. Об учете и качественной характеристике природных кормовых угодий силами агрономов и землеустроителей. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 53—61.

23027. Деркаева Н. Я. Особенности учета природных условий при подборе травосмесей для кормовых угодий Калужской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 178—185.

23028. Дрябзгов А. И. Характеристика форм рельефа при качественной оценке кормовых угодий. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 61—70.

23029. Захаров В. В. Эффективность орошения при выращивании смесей однолетних растений на ранний зеленый корм. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 118—119.

23030. Ибраимов А. Особенности формирования корневой системы и клубеньковых бактерий люцерны Токмакской в год посева. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 59—61.

23031. Малышева Г. А. К вопросу использования земель различной степени подтопления под многолетние травы. — Труды координат. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 54—59. Список лит.: 18 назв.

23032. Мороз Г. М. Вопросы методики составления проектов культур технических работ для улучшения пастбищ и сенокосов. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 88—93. Список лит.: 7 назв.

23033. Найданов В. Б. Механизация внесения жидкого аммиачного удобрения на кормовые угодья. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 13—15. Список лит.: 8 назв.

23034. Новожилов Н., Лисина Л. Омолаживание осушенных лугов. — Земледелец, 1973, № 10 ©, с. 65—66.

23035. Седов Г. П. Влияние погодных условий на рост и развитие сеяных и естественных трав на солонцах. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 293—304 с табл. Список лит.: 9 назв. В огл. авт. не указ.

23036. Седов Г. П., Иванов А. М. Создание культурных пастбищ. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 277—292. В огл. авт. не указ.

23037. Скаков Ш. М. Продуктивность могоара в зависимости от приемов агротехники. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 121—123.

23038. Смирнова А. Д., Гаревская М. А., Горбунова Т. А. О типах лугов поймы реки Ветлуги. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 56—63. Список лит.: 9 назв.

23039. Улюкаев В. Х. Некоторые вопросы использования кормовых угодий в колхозах и совхозах Смоленской области. — Науч. труды Моск. ин-та инженеров землеустройства, 1972 [обл.: 1971], вып. 60, с. 124—130.

23040. Шевьев А. Н. К вопросу о рациональной организации кормопроизводства. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 266—276. В огл. авт. не указ.

23041. Щербаков Ю. Н. Стилозантес — новая кормовая культура. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 86—87.

23042. Юшкаускас Ю., Римкене М. Влияние шлюзования гончарного дренажа на урожай и ботанический состав многолетних трав и на развитие корневой системы. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 186—192. Список лит.: 6 назв.

23043. Ясынова А. А. Аминокислотный состав травостоя пастбищ хозяйств Таласской долины Киргизской ССР. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 144—146.

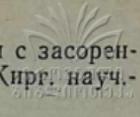
17.4.2.3 Технические культуры

23044. Абдуллаев А., Эгамбердиев А. Наука — хлопководству. [О деятельности Ин-та эксперим. биологии растений АН УзССР]. — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 17—23.

23045. Абдуразаков В. А., Беркинов Б. Экономико-математическая модель внутрирайонного размещения и специализации сельскохозяйственного производства в условиях поливного хлопководства. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 3—9.

23046. Алекперов Н. З., Велиев И. М. К 75-летию академика ВАСХНИЛ Исаея Сергеевича Варунцяна. [Специалист в области селекции хлопчатника]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 122 с портр.

23047. Аракелян А. И. Характер скрещиваемости тетраплоидной и диплоидной сахарной свеклы в условиях Киргизии. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 11—13.



23048. Архипов В. А. Эффективность новых приемов борьбы с засоренностью хлопковых полей. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 73—75.
23049. Бородулина А. А., Аптекарь Л. Г. Накопление и превращение тиаминна в семенах подсолнечника. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 27—32. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
23050. Вилде А. А., Кангоре Г. К. Влияние глубины предпосевного рыхления суглинистой почвы на прорастание семян и урожайность сахарной свеклы. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 103—121. Список лит.: 46 назв.
23051. Денисенко И. И. Влияние поступательной скорости движения свеклоуборочных машин на качественные показатели их работы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 80—84.
23052. Денисенко И. И. Исследование факторов, влияющих на степень повреждения корней сахарной свеклы и разрушаемости почвенных комков. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 84—91.
23053. Доценко А. С. Вертициллезное увядание хлопчатника. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 147—150.
23054. Забаштанский С. Углубление пахотного слоя черноземов [под сахарную свеклу. Колхоз «Дружба», Васильков. р-н Киев. обл.] — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 30—32.
23055. Заболотская А. С. Враги лавровой листоблошки. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 31.
23056. Зырина М. И. Влияние удобрений на урожай сахарной свеклы при различном поливном режиме. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 91—94.
23057. Ибраимов Н. И. О применении окисленного угля и опок в качестве удобрений под хлопчатник. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 160—162. Список лит.: 5 назв.
23058. Камынин Д. Ф., Косов Н. В. Эксплуатационные показатели комбинированного свеклопосевного агрегата. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 58—60. Список лит.: 9 назв.
23059. Каримов Ш. З. Корреляционный анализ рентабельности производства хлопка-сырца. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 27—32.
23060. Карпенко М. Н., Заграничный В. И., Белов Ю. В. Изучение некоторых агробиологических свойств сахарной свеклы в Зауралье с целью усовершенствования ботвосрезающего аппарата. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 63, ч. 2, с. 72—76.
23061. Конгабасва М. А. Некоторые приемы агротехники односемянной сахарной свеклы в зоне свеклосеяния Казахстана. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 111—114.
23062. Косов Н. В. Комбинированный свеклопосевной агрегат. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 53—58.
23063. Кузина Е. Ф. О возможности продвижения культуры кориандра в более северные районы. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 60—64. Список лит.: 17 назв.
23064. Лупу Т. А. Анализ технологии посадки мяты различными машинами. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 63—69. Список лит.: 7 назв.

23065. Мещерякова В. Д. Качество хлопка-сырца в зависимости от предшествующего фона. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 22—25.

23066. Новикова Т. Н. Влияние микроудобрений на рост, развитие и стойкость к ржавчине подсолнечника. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 62—69. Список лит.: 7 назв.

23067. Пирева Р. С., Аракелян А. И. К методике подсчета числа хромосом в первичных корешках сахарной свеклы. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.

23068. Саипов Б. Э. Особенности поливов хлопчатника на естественно-дренированных почвах юга Киргизии. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 106—110.

23069. Самохвалов А. Н., Пивоваров Г. Е. Влияние новой системы обработки на микрофлору дерново-подзолистой почвы под подсолнечником. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 107—110. Список лит.: 8 назв.

23070. Степаненко Г. С., Гетц Б. В. Результаты работы по полиплондрии на Киргизской опытно-селекционной станции по сахарной свекле. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 65—69.

23071. Шамбетов С., Фокина В. М. Коэффициенты для определения площади листовой поверхности сахарной свеклы. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 134—138.

23072. Яр-Мухамедов Р. Х. Диагностика сахаристости сахарной свеклы по химическому составу черешков в предуборочный период. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 14—17.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

23073. Абрамова Л. И. Кариотипическое сравнение видов картофеля секции *Tuberosum* (Dun) Вук. рода *Solanum* L. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 47—53. Список лит.: 12 назв.

23074. Байорюнас И. Исследование влияния дождевания огурцов на различных фонах минеральных удобрений. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации); 1971, 6, с. 220—224.

23075. Бондаренко Н. В. Проблемы биологической борьбы с вредителями [овощных культур] в защищенном грунте. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 28—30.

23076. Боряев И. М. Действие микроэлементов на урожай картофеля и его качество. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 73—94. Список лит.: 13 назв.

23077. Герасимова З. П. Вирусные болезни картофеля в Киргизии. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 26—28.

23078. Гринюс В. С. Химпрополка картофеля. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 34.

23079. Дзинтерс В. О. Группировка сортов картофеля как фактор увеличения сезонной производительности картофелеуборочных комбайнов. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 143—149.

23080. Дзинтерс В. О., Эпро В. Р. Результаты некоторых исследований технологии и машин для механизации производства картофеля. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 129—142.

23081. Дорохов А. П. О совершенствовании технологии возделывания картофеля и конструкции картофелеуборочных машин. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 87—89.
23082. Завора В. А. О некоторых результатах испытаний фрезы ФПУ-4,2 и культиватора КОН-2,8П [на посадках картофеля]. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 69—71.
23083. Зорин И. М., Зуев И. Н. Обоснование местоположения продольных горок на картофелеуборочных машинах. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 90—93. Список лит.: 7 назв.
23084. Зуев И. Н. Теоретическое обоснование натяжения струн решета (струнного) [для сортировки клубней картофеля]. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 94—97.
23085. Мачуженко В. И. Оздоровление баклажанов и перца от увядания. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 72—75. Список лит.: 11 назв.
23086. Пантиелев Я. Нужен овощной конвейер. — Земледелие, 1973, № 10 ©, с. 47—48.
23087. Печора М. И. Защита помидоров от фитофтороза. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 25.
23088. Поздеев А. В. Исследование режимов работы картофелеуборочного комбайна. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 98—100.
23089. Пшеничная А. Е. Совершенствование мер борьбы с ризоктониозом и фитофторозом картофеля в условиях Иссык-Кульской котловины. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 95—98.
23090. Самсонов П. Я. Некоторые вопросы экономики производства картофеля в Киргизии. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 177—181.
23091. Убугаева В. Н. Применение гербицидов в посевах картофеля в условиях Прииссыккуля. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 167—170.
23092. Хватыш Г. А. Хозяйственно-биологическое изучение сортов столовой свеклы в Абхазии. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 54—57.
23093. Храпова А. Д. Оздоровление огурцов от мучнистой росы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 69—72.
23094. Хрестенкова В. Д. Особенности роста и развития огурцов и их продуктивность при выращивании под полиэтиленовой пленкой в условиях Ошской области. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 124—126.
23095. Шкаликов В. А. Пути ускоренного размножения безвирусного картофеля. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 45—46.
23096. Юлдашева Л. М. Наследование склонности к партенокарпии у огурца. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 58—59.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

23097. Мусаева Л. Д., Козлова Г. И. Накопление марганца в чернике (*Vaccinium myrtillus* L.) в связи с условиями местообитания. — Науч. докл. высш. школы, Биол. науки, 1973, № 8 ©, с. 71—76. Список лит.: 14 назв.



23098. Амирджанов А. Г. Зависимость урожая винограда от фотосинтетической деятельности. — Вести с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 81—85. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
23099. Вайна Ласло. Некоторые данные о миконекрозах яблони и груши в Венгерской Народной Республике. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, к. 83—87.
23100. Варламов Г. П. Состояние и перспективы механизации возделывания виноградников. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 47—53.
23101. Ведрашко И. А. Исследование физико-механических свойств корней сорных растений и плодовых деревьев. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 9—14.
23102. Казиева С. С. Некоторые вопросы интенсификации садоводства в колхозах Прииссыккуля. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 182—185.
23103. Карачарова Л. П. Дифференциация цветковых почек новых сортов груши. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 68—71. Список лит.: 6 назв.
23104. Каргашева Т. Т., Лестева Е. Е. Химические и биологические методы борьбы с вредителями плодовых культур. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 99—102.
23105. Кожухарь Г. Г., Греков П. И. Корнесобственные виноградники Вулканештского района Молдавии. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 32—35.
23106. Кочкин А. А., Иванов В. Ф. Общая щелочность в почвах Присивашья Крыма и ее влияние на плодовые культуры. — Труды Ин-та почвоведения и агрохимии (М-во сельск. хоз-ва АрмССР), 1971, вып. 6, с. 391—394.
23107. Куземо Ю. В. Размер и форма ягод винограда в первом гибридном поколении. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 55—58. Список лит.: 10 назв.
23108. Литвинова Г. В. К изучению различной поражаемости сортов яблони паршой. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 75—82. Список лит.: 22 назв.
23109. Макаров Л. А. Зеленая цикада — вредитель плодовых и декоративных деревьев. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 49.
23110. Наумова Г. А. Оздоровление посадочного материала земляники. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 72—80.
23111. Рожнов Г. М. Уплотненное размещение яблони в Зауралье. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 247—254. Список лит.: 8 назв. В огл. авт. не указ.
23112. Сухов Ф. К. Опыт механизации открытия виноградной лозы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 73—79. Список лит.: 5 назв.
23113. Сухов Ф. К. Опыт механизации укрытия виноградной лозы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 70—73.
23114. Суятинов И. А., Литяев И. Н., Бондарев В. П. Корнесобственная культура винограда в условиях частичного заражения филлоксерой. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 29—32.
23115. Федорук Э. И. Агробиологическая характеристика сортов винограда в условиях неорошаемых горных склонов Северной Киргизии. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 62—64.

23116. Шамота В. А., Ведрашко И. А. Обоснование некоторых параметров фрезы для обработки почвы в садах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 18—24.

23117. Шаров Р. Ф. Из опыта выращивания винограда в Сибири. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 40—41.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

23118. Аничкова П. Г. Летние миграции соснового подкорного клопа (*Agadus cinnamomeus* Papz.) — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 4—6.

23119. Волкорезов В. И., Куприянов Н. В. Строение корневых систем дуба в некоторых типах леса — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 5—13.

23120. Голутвин Г. И. Синхронная вспышка массового размножения некоторых чешуекрылых в Иркутской области. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 12—18. Список лит.: 8 назв.

23121. Голутвина Л. С., Стадницкий Г. В., Гребенщикова В. П. К вопросу о семедах хвойных пород. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 18—30. Список лит.: 16 назв.

23122. Гороховников А. В. Лунчатый шелкопряд в бассейне реки Чечуй. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 30—34.

23123. Давлетова Ф. Б. Облесение неудобных земель в предгорной зоне Алма-Атинской области. — Сборник трудов молодых ученых Кирг. науч.-исслед. ин-та земледелия, 1972, вып. 4, с. 119—120.

23124. Давыдова А. В. Биологические факторы среды, ограничивающие численность вредных чешуекрылых в дубравах. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 41—44.

23125. Днанов П. И. Березовый северный пилильщик. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 48—49.

23126. Долголиков В. И., Катаев О. А., Стадницкий Г. В. Вредители шишек и семян в условиях искусственного лесосеменного хозяйства. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 44—51. Список лит.: 7 назв.

23127. Елизаров С. Ф. К вопросу изучения динамики лета еловой шишковой листовертки. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 51—53.

23128. Куприянов Н. В., Веретенников С. С. Сравнительный анализ хода роста дуба в естественных и искусственных фитоценозах. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 14—19.

23129. Куприянов Н. В., Волкорезов В. И. О массовом повреждении культур лиственницы лиственничным пилильщиком. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 105—107.

23130. Куприянов Н. В., Волкорезов В. И., Шишов В. В. Материалы к исследованию естественных дубрав Горьковской области. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 39—48.

23131. Ляшенко Л. И. Динамика численности красноголового ткача-пилильщика. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 76—82. Список лит.: 9 назв.

23132. Минаева В. К. Изменение энтомокомплекса некоторых лиственных пород под действием арборицидов. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 69—73.

23133. Минаева В. К., Щербакова Л. Н. Действие бутиловых эфиров 2,5,5-Т и 2,4-Д на бересклетовую и черемуховую горностаевые моли. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 73—76.

23134. Нечаев Ю. А. Некоторые особенности распространения гнилевых болезней в пихтарниках Северного Кавказа в зависимости от возраста и типа леса. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 83—85.
23135. Положенцев П. А., Козлов В. Ф. О пауках лесов окрестностей г. Воронежа (предварительное сообщение). — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 86—91. Список лит.: 17 назв.
23136. Положенцев П. А., Положенцева Н. И. К изучению вредных насекомых интродуцированных древесных растений в Воронеже. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 91—94.
23137. Полубояринов О. И. Водный режим деревьев осины, обработанных арборицидами на основе базального метода. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 94—101. Список лит.: 9 назв.
23138. Полуяхтов К. К. Устанско-Пижемский лесорастительный район Горьковской области. Краткая ботанико-лесоводств. характеристика. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 64—75. Список лит.: 11 назв.
23139. Полуяхтов К. К., Воротников В. П., Ибрагимов А. К. Ботанико-географический анализ флоры дубовых лесов Теллермановского опытного лесничества. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 20—38. Список лит.: 18 назв.
23140. Полуяхтов К. К., Давидюк Л. К. Пойменные дубравы Затонского лесничества Борского лесхоза Горьковской области. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 49—55 с табл.
23141. Рачинская А. К. вопросу о защитном действии и рациональных параметрах верхнебереговых зеленых полос вдоль рек и озер Литовской ССР. — Вопр. мелиорации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 139—148. Список лит.: 14 назв.
23142. Самойлович Г. Г. Об изменении таксационных показателей основных древостоев, находящихся под влиянием дымовых газов промышленных предприятий. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 102—105.
23143. Самойлович Г. Г., Кропов П. А. Результаты применения аэрофотоснимков для лесопатологического дешифрирования насаждений. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 105—109. Список лит.: 21 назв.
23144. Сянькевич А. Л., Емельянова Л. А. К вопросу о фауности буковых древостоев в связи с условиями произрастания. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 110—114. Список лит.: 9 назв.
23145. Суворов П. А. Культуральные признаки дереворазрушающего гриба *Polyporus hirsutus* Fries. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 162, с. 76—80. Список лит.: 19 назв.
23146. Товкач Л. Н. Влияние механических поранений и повреждаемости большим сосновым долгоносиком на состояние подроста сосны. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 117—119.
23147. Харитопова Н. З. Влияние лесорастительных условий на колебание плотности популяций энтомофагов короедов в хвойных насаждениях. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 122—126.
23148. Химица Н. Т. Защита песков и супесей от дефляции лесными полосами. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10. С. 115—118.
23149. Щербакова Л. Н., Голутвин Г. И. Вспышка массового размножения ивовой волнянки в Восточной Сибири. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 126—131. Список лит.: 10 назв.

23150. Ярошевская В. Н. Изучение влияния добавок элементов минерального питания на рост корневой губки (*Fomitopsis annosa* (Fr.) Bond. et Sing.) в чистой культуре. — Науч. труды Ленингр. лесотехн. акад., 1972, № 144, с. 131—136. Список лит.: 8 назв.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

23151. Беречь и умножать богатства природы. [Защита с.-х. растений. Ред. статья]. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 2—3.
23152. Веретенников Ю. М. Французский опрыскиватель. [К защите растений]. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 35—36.
23153. Кейсерухский М. Г., Каширский О. П. Резервы повышения эффективности защиты растений. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 38—40.
23154. Кузнецова И. Ф. Как вы протравливаете семена? — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 17—19.
23155. Мордовец А. А., Головин В. В. Дробное внесение банвела D в борьбе с горчаком. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 33.
23156. Палчков В. А., Жданов Ю. А., Кузнецова М. А. К вопросу о механизме действия галоидфеноксисусных кислот. [Гербициды]. — Изв. Сев.-Кавк. науч. центра высш. школы. Серия естеств. наук, 1973, № 2 ©, с. 18—19. Список лит.: 9 назв.
23157. Приставко В. П. Автоматический учет насекомых с помощью регистрирующих лозушек. [К борьбе с вредителями с.-х. культур]. — Вести, с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 108—110. Список лит.: 10 назв.
23158. Приставко В. П., Дегтярев Б. Д., Федорак Н. А. Прибор для определения суммы эффективных температур. [Прогнозирование сроков появления вредителей с.-х. растений]. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 53.
23159. Родигин М. Н. Фитонциды и их роль в оздоровлении растений. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 144, с. 3—14. Список лит.: 36 назв.
23160. Селин И. В. Определение технической эффективности пестицидов. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 32.
23161. Софинский А. М. Распространение сорняков — под строгий контроль. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 21.

17.7.1 Общее животноводство

23162. Абдуразаков В. А., Карабаев А. Р., Утаров А. Оптимизация составления кормовых смесей с помощью ЭВМ. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 20—26.
23163. Барышников П. А. Выдающийся ученый-зоотехник. (К 100-летию со дня рождения акад. Е. Ф. Лискуна). — Вести, с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 120—122 с портр.
23164. Касимов Р. К. К вопросу рекуперации тепла в системе вентиляции животноводческих помещений. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 137—144. Список лит.: 8 назв.
23165. Красота В. Ф. Важнейшие задачи зоотехнической науки. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 3—5.
23166. Мойсенко Г. С. Исследование уплотнения силосной массы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1972, т. 84, с. 119—122.

23167. Мягков Р. А. Некоторые вопросы кормопроизводства в совхозах Раменского и Воскресенского районов. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 179—181.

23168. Сарасек П. И. Размеры и размещение животноводческих ферм в колхозах Минской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 94—98.

23169. Содержание цинка в некоторых кормах Ульяновской области. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 140—159. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Н. Неклюдов, Я. Л. Гуткович, А. Г. Зусмановский, М. И. Кузьмин.

23170. Соловьев А. Г. Сравнительная экономическая оценка применения кормового биомидина кормогризна в животноводстве. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 174—177.

23171. Спесивцева Н. А. О хранении и использовании кормов. Консультация. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 38—42.

23172. Филиппов В. И. Оценка животных в изменяющихся условиях среды. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 71—72.

23173. Фомин В. М., Чанселлор В. Исследование процесса выдавливания травяного сока с применением многократного сжатия. [Приготовление кормов]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 57—62. Список лит.: 8 назв.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

23174. Аббасов И. Б. К гистохимии печени буйволов в онтогенезе. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 12—14. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

23175. Акперов К. М., Халилов К. Б. Количественные сдвиги нуклеиновых кислот в печени и селезенке буйволов в онтогенезе. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 30—32. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

23176. Алиева З. М., Алиев А. А., Кафаров М. Ш. Влияние гексэтрола на липидный обмен в пищеварительном тракте бычков. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 68—73. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

23177. Альтшулер В. Е., Филиппов В. И. Биометрические константы как показатели подбора [быков производителей]. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 64—66.

23178. Бабаев А. Н. Возрастные особенности артерий подколенной мышцы буйвола. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 3—5. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

23179. Балансирование рационов молочного скота при содержании на долгодетных культурных пастбищах. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 21—22. Авт.: А. С. Солун, В. И. Беленчук, Н. И. Попов и др.

23180. Бороздина А. П. Соотносительное значение матери, дочерей и полусестер быка в оценке его племенных качеств. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 70—71.

23181. Бузилова Т. М. Улучшение учета и контроля производственных затрат при хозрасчете на молочных фермах. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 178—179.

23182. Видова Р. Ф. Влияние уровня протенна и легкорастворимых углеводов в летних рационах коров на содержание общего белка и белковых фракций в сыворотке крови коров. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 34—35.

23183. Видова Р. Ф. Некоторые показатели белкового обмена у коров, получающих рационы с раскисленным силосом. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 32—33.
23184. Видова Р. Ф. Состояние белкового обмена при сниженном уровне молочного питания телят. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 36—38.
23185. Герчиков Н. П. Тип коров, пригодный для производства молока на промышленной основе. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 6—9.
23186. Голтвинская Т. С., Келпис Э. А., Матисан Э. А. Генераторы импульсов для привода электромагнитных пульсаторов доильных аппаратов. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 189—199.
23187. Гуткович Я. Л. Влияние микроэлемента цинка на биохимический состав крови и продуктивность телят. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 208—213. Список лит.: 6 назв.
23188. Ермаков Иван. О чем рассказал железный олень. [О развитии оленеводства в Ямало-Ненец. нац. округе. Очерк]. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 123—134.
23189. Зируп И. А. Эффективность механизации раздачи кормов на молочных фермах Латвийской ССР. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 150—154.
23190. Золотов К. Н., Ефимова Е. В., Кушиева С. Ф. К вопросу о тугодойности коров. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 57.
23191. Каменская Н. П. Взаимосвязь типов трансферрина и оплодотворяемости коров швицкой породы. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 73—74.
23192. Кармолиев Р. Х. Сравнительные исследования некоторых физико-химических свойств фетуина и альбуминов крови фетальных телят и коров. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 100—102.
23193. Кармолиев Р. Х., Денисова Т. С. Некоторые данные о структуре сывороточных альбуминов коров и фетальных телят. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 99—100.
23194. Келпис Э. А., Матисан Э. А. Исследования характера массирующих воздействий сосковой резины на сосок при доении двухкамерным доильным стаканом. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 171—188. Список лит.: 8 назв.
23195. Козлов Ю. Н. Изменение численности инфузорий в рубце молодняка крупного рогатого скота в зависимости от типа кормления. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 62—63.
23196. Колмыков В. Ф. Обоснование оптимальных размеров ферм крупного рогатого скота в колхозах Брянской области. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 31—40. Список лит.: 17 назв.
23197. Комаров Н. М., Колесников И. К. Газоэнергетический обмен у коров в зависимости от микроклимата. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 42—44. В огл. 1-й авт.: Комаров Н. А. [!]
23198. Корженевский А. Д. Размещение животноводческих построек на ферме крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 117—122.
23199. Костюнина В. Ф., Калюжный Н. С. Белковый состав крови и молока коров в зависимости от условий содержания. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 160—161.

23200. Костюнина В. Ф., Калужный Н. С. Некоторые биохимические показатели крови молочных коров при различных системах содержания. Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 157.
23201. Костюнина В. Ф., Луцкий Д. Я. Содержание общего белка и белковых фракций в сыворотке крови продуктивных коров при выпасе их на культурных пастбищах. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 158—159.
23202. Лапушкова В. В. Оценка быков-производителей по качеству потомства методом сравнения мать — дочь в племхозе «Пролетарский». — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 95—96.
23203. Лапушкова В. В. Оценка быков-производителей по молочной продуктивности дочерей. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 92—95.
23204. Ласточкин С. Н. Мясные качества бычков юринской породы. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 75—76.
23205. Ливенцева Л. Б. Содержание жира и белка в молоке джерсейских коров и их помесей в совхозе «Малино» Московской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 87—88.
23206. Лушников Н. А. Сенажи его использование в рационе дойных коров. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 305—310. В огл. авт. не указ.
23207. Москаленко Б. С. Изменение некоторых хозяйственно-полезных признаков красного степного скота при вводимом скрещивании с курганской породой. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 338—344. Список лит.: 17 назв. В огл. авт. не указ.
23208. Москаленко Б. С., Чаплагин И. Г. Продуктивность коров курганской породы различных типов телосложения. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 345—349. Список лит.: 8 назв. В огл. авт. не указ.
23209. Озеров Н. В. Форма вымени и молокоотдача коров холмогорской породы на племзаводе «Ачкасово» Московской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 91—92.
23210. Осина А. Ф. Гликопротеиды сыворотки крови дойных коров в зависимости от источника углеводов и уровня протеина. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 43—46.
23211. Петухова Е. А. Использование коровами марганца и меди из летних рационов. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 28—31.
23212. Потокин В. П. К оценке быков-производителей холмогорской породы по потомству на племзаводе «Ачкасово» Московской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 77—78.
23213. Потокин В. П. О некоторых хозяйственно-биологических особенностях высокопродуктивных коров холмогорской породы колхоза «Борец» Московской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 79—80.
23214. Рогач З. В. Некоторые вопросы специализации сельскохозяйственного производства [мяса крупного рогатого скота] Бийско-Чумышской зоны Алтайского края. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 181—183.
23215. Ромазанов А. М. Возрастные особенности артерий заднебедренной группы мышц буйвола. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 58—60. Рез. на азерб. яз.
23216. Рустамов Р. Б., Бабаев А. Н. О возрастной особенности дорсальной артерии стпы буйволов. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 6—8. Рез. на азерб. яз.
23217. Рустамов Р. Б., Рамазанов А. М. Возрастные особенности надружной подвздошной артерии буйвола в постнатальном периоде жизни. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 15—18. Рез. на азерб. яз.

23218. Савойский А. Г. Обмен углеводов и жиров в крови продуктивных коров в зависимости от типа кормления. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 192—193.
23219. Сафронов Б. В. Биохимические показатели крови и мочи коров в условиях перевода их на пастбищное содержание. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 48—49.
23220. Слабкина А. И. Изменение продуктивности и воспроизводительной функции джерсейского скота в связи с акклиматизацией. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 83—87.
23221. Слабкина А. И. Методы отбора и подбора при работе с чистопородным джерсейским скотом в совхозе «Малино» Московской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 81—82.
23222. Таратонькина В. И. Полиморфизм белков сыворотки молока у коров холмогорской породы. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 97—98.
23223. Татевссова Н. А. К вопросу об источниках питания и суммарного диаметра мышечных артерий мышц грудной конечности буйвола, крупного рогатого скота и овцы. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 9—11. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.
23224. Федько В. П., Сафронов Б. В., Петухова Е. А. Применение ЭВМ для расчета суточных рационов молочных коров. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 26—27.
23225. Халенева Л. Д., Попов Н. И. Пищеварительные процессы в рубце дойных коров при использовании травы долголетних культурных пастбищ. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 41—43.
23226. Халилов А. А. К вопросу сравнительной гистологической структуры лимфатических узлов буйвола и крупного рогатого скота в норме. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 75—78. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.
23227. Халилов К. Б., Акперов К. М. Онтогенетические изменения содержания нуклеиновых кислот в сердце и легких буйволов. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 90—93. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.
23228. Халилов К. Б., Мамедов А. Ю. Изменение обмена марганца у буйволов разного возраста. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 33—36. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.
23229. Химический состав кормов и крови крупного рогатого скота Ульяновской области в связи с содержанием микроэлементов в почвах. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 108—118. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Г. Зусмановский, П. В. Магницкий, Н. Н. Меркулов, С. Д. Корнев.
23230. Хлыстун Г. Я. Использование коровами рационов с различным содержанием кукурузного силоса, сена и кормовой свеклы. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 331—337. Список лит.: 14 назв. В огл. авт. не указ.
23231. Шайхаманов М. Х. Реакция желез сычуга телят на растительные корма в послемолозивный период. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 190—192.
23232. Шувалов П. Т. Эффективность промышленного скрещивания низкокровных помесей крупного рогатого скота курганской породы с быками мясных пород. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 311—330. Список лит.: 14 назв. В огл. авт. не указ.
23233. Щеглов Е. В., Демин В. Н. Характеристика голландского, местного и шведского отродий черно-пестрого скота на племязаводе «Холмогорская» Московской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 89—90.

23234. Золотов К. Н. Изменение коэффициента вариации промеров костей автоподия древних и современных лошадей Дагестана. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 55—56.

23235. Золотов К. Н. Остеологические отличия таранной кости древних и современных лошадей Дагестана. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 61—62.

23236. Шнель К. Н. Породные, экстерьерные, возрастные и половые различия молодых лошадей конноспортивных организаций города Москвы и области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 131—137.

17.7.2.3 Свиноводство

23237. Зусмановский А. Г. Участие поджелудочной железы свиней в обмене минеральных веществ. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 135—139. Список лит.: 6 назв.

23238. Зусмановский А. Г., Поликарпов Н. С. Влияние меди на секреторно-ферментативную функцию поджелудочной железы свиней. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 127—134. Список лит.: 9 назв.

23239. К вопросу использования цинка в кормлении свиней. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 223—231. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Н. Неклюдов, Я. Л. Гуткович, А. Г. Зусмановский и др.

23240. Канепс Я. Я., Илстерс А. Т. Исследование технологических схем и средств электромеханизации кормоприготовления на свиноводческих фермах. — Труды Латв. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва, 1972, т. 4, с. 155—170.

23241. Москаленко Б. С., Лукашук Л. Д. Эстонская беконная порода свиней в Курганской области. — Сборник науч. работ Курган. обл. с.-х. опыт. станции, 1971, вып. 3, с. 350—357. В огл. авт. не указ.

23242. О методах племенной работы в свиноводстве. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 63—68. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: П. Е. Ладан, Н. Н. Белкина, В. И. Степанов и др.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

23243. Волков А. Культурные пастбища для овец. [Госплемзавод «Красный чабан». Херсон. обл. УССР]. — Земледельце, 1973, № 10 ©, с. 45.

23244. Гаджиев Г. М., Алиев А. А. Влияние нефте-углеводородной фракции нафталанской нефти на содержание глутатиона и каталазы в крови овец. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 67—69.

23245. Елемесов К. Е. Размер завитка каракульских ягнят в зависимости от длины шерстного покрова родителей. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 110—111.

23246. Конюхович Е. Н. Культурные пастбища Ставропольского края — фактор перевода овцеводства на промышленную основу. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 183—185.

23247. Конюхович Е. Н. Перспективы развития производства шерсти в Ставропольском крае. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 185—187.

23248. Крымская Э. К., Елемесов К. Е. Связь длины шерстного покрова родителей с качеством смушка приплода. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 106—109.

23249. Крымская Э. К., Мусаев К. Влияние пастбищно-кормовых условий на степень похудания каракульских овец, на живой вес и качество ягнят при рождении. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 127—131.

23250. Курчан Е. С. Рост и развитие молодняка овец разных пород и породных групп в условиях полупустынных пастбищ. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 118—120.
23251. Литовченко Г. Р. Проблемы селекции овец в условиях растущей интенсификации сельскохозяйственного производства. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 9—11.
23252. Литовченко Г. Р., Левитина П. И., Цырендондоков Н. Д. Гистоструктура кожи овец волгоградской породной группы. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 120—122.
23253. Мусаев К. Смешанный тип и размер завитка черных каракульских ягнят в зависимости от длины шерстного покрова родителей. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 124—127.
23254. Мясная продуктивность волгоградских тонкорунных овец разных половозрастных групп. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 102—103. Авт.: Г. Р. Литовченко, Н. Д. Цырендондоков, П. И. Левитина, Н. В. Коцаренко.
23255. Петухова Е. А. Влияние картофеля и свеклы на усвоение валухами марганца. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 25—26.
23256. Рагимзаде Х. И., Медиева Л. Р. Влияние нафтено-углеводородной фракции нафталанской нефти на всасывание глюкозы из тонкого отдела кишечника у овец. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 27—29. Рез. на азерб. яз.
23257. Рагимзаде Х. И., Медиева Л. Р. Стимулирующее действие нафталанской нефти на секреторную деятельность сычуга у овец. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 70—72. Рез. на азерб. яз.
23258. Семерханов З. Л., Гуткович Я. Л. Влияние уровня цинка в рационе на обмен веществ в организме овец. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 193—200. Список лит.: 7 назв.
23259. Сравнительная оценка шерстной продуктивности овец разных типов волгоградской породной группы. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 103—106. Авт.: Г. Р. Литовченко, П. И. Левитина, Н. Д. Цырендондоков, Н. В. Коцаренко.
- Татевосова Н. А. К вопросу об источниках питания и суммарного диаметра мышечных артерий мышц грудной конечности буйвола, крупного рогатого скота и овцы. — См. 23223.
23260. Фахрутдинов Р. Г. Лабораторная оценка кроссбредной шерсти овец совхоза «Аксарайский» Астраханской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 116—117.
23261. Фахрутдинов Р. Г. Сравнительная характеристика кроссбредной шерсти овец 56-го качества совхоза «Аксарайский» и аналогичной шерсти импортного и отечественного происхождения. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 111—114.
23262. Фахрутдинов Р. Г. Товарная характеристика кроссбредной шерсти овец разного происхождения. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 114—115.
23263. Цырендондоков Н. Д., Левитина П. И., Коцаренко Н. В. О некоторых результатах разных вариантов подбора овец в тонкорунном стаде волгоградской породной группы. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 122—124.

17.7.2.5 Мелкое животноводство

23265. Гуткович Я. Л. Влияние цинка на обмен веществ в организме кроликов при парентеральном введении. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 187—192.

23266. Чуб Н. И. Влияние экстракта трутневых личинок медоносных пчел на некоторые показатели крови у кроликов. — Труды Казан. науч. исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 288—292. Список лит.: 13 назв.

17.7.2.6 Птицеводство

23267. Альтшулер В. Е., Николов Г. А. Историческая обусловленность изменения признаков у кур русской белой породы. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 66—69.

23268. Архипов А. В. Взаимосвязь между жирнокислотным составом рационов и липидным обменом у кур. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 55—59.

23269. Бессарабов Б. Ф. Аппарат для переливания белка в яйца птиц при вегетативной гибридизации. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 137—138.

23270. Бессарабов Б. Ф. Перспективы и проблемы дальнейшего развития промышленного птицеводства. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 11—14.

23271. Бессарабов Б. Ф., Дьяконова Е. В., Жаворонкова Л. Д. Рост и развитие молодняка кур при аэрсольном применении лекарственных веществ в условиях Адлерской птицефабрики. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 139—140.

23272. Джульфаев С. А. Изучение всасываемости и распределения некоторых антибиотиков в организме кур. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 12—13. Рез. на азерб. яз.

23273. Емелина Н. Т. Условия рационального использования различных источников витамина А при кормлении клеточных несушек. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 38—41.

23274. Качество инкубационных яиц линейной птицы в зависимости от их удельного веса. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 155—156. Авт.: И. С. Шпиц, А. К. Данилова, Е. Н. Беклемишева и др.

23275. Ковацкий Н. С. Влияние разных уровней протеина в рационе на продуктивность, оплату корма и на некоторые показатели крови линейных и гибридных кур яйценоских пород. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 50—51.

23276. Миронов Ю. А. Прижизненная динамика фосфорных соединений плазмы крови кур-молодок в периоды интенсивного полового созревания и начала яйцекладки. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 140—142.

23277. Найденский М. С., Данилова А. К. Влияние системы выращивания молодняка на состояние оперения взрослой птицы. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 162.

23278. Никитина Л. П. Влияние различных доз кобальта на некоторые гистоморфологические показатели у кур. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 160—166.

23279. Ометова И. Ф., Каждан В. Е., Харитонова Г. Е. Динамика рибофлавина в яйцах линейных и гибридных кур при разном уровне протеинового питания. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 52—53.

23280. Петухова Е. А. Усвояемость кальция несушками породы русская белая из рационов с разными уровнями протеина и энергии. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 60—62.

23281. Петухова Е. А. Усвояемость фосфора несушками породы русская белая из рационов с разными уровнями протеина и энергии. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 23—24.

23282. Проценко А. Г. К вопросу механизма действия аэроионизации на куриные эмбрионы. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59 с. 152—153.

23283. Пушкарев Н. В. Важнейшие вопросы развития птицеводства. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 165—167.

23284. Тагиев С. М. Влияние нафталанской нефти при внутреннем применении на развитие четвертого махового пера и основные промеры цыплят, вылупившихся из яиц подопытных кур. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 40—43.

23285. Тагиев С. М. Выводимость цыплят из яиц кур, получавших нафталанскую нефть. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 24—26.

23286. Ткачев И. Ф., Мانتель Э. Д. Рационы с добавками лизина для бройлеров. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 10 ©, с. 73—80. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

23287. Фатхи Милиги Абдель Керим. Трансферрины гибридных кур породы белый леггорн. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 142—143.

23288. Харитонова Г. Е. Азотистые и белковые компоненты яичного белка у линейных и гибридных несушек, содержащихся в рационах с разным уровнем протеина. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 46—48.

23289. Шниц И. С. Влияние различных дозировок микроэлементов на продуктивные качества линейной птицы. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 153—154.

23290. Яровой П. Ф., Ступников Н. С. О влиянии некоторых антибиотиков на рост и развитие утят. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 268—270. Список лит.: 7 назв.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

23291. Песенко Ю. А. Химическая защита и насекомые-опылители. — Защита растений, 1973, № 10 ©, с. 11—12.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

23292. Бабак Б. Д. К вопросу организации кормовой базы зверохозов. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 171—174.

23293. Гайгалас К. О численности, темпе роста, размерном составе сеголетков щуки и селективности сетчатых рыбозаградителей в летнем польдере Смалкос. — Вопр. мелiorации (Литов. науч.-исслед. ин-т гидро-техники и мелiorации), 1971, 6, с. 225—231. Список лит.: 10 назв.

23294. Гильденблат Я. Д., Минькович Л. В. Изменение режима уровней Волжско-Камских водохранилищ в целях повышения их рыбопродуктивности. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 177—183.

23295. Ильина Е. Д. Некоторые вопросы наследования стойкости пигмента и дефектов опушения у лисиц. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 143—146.

23296. Ильина Е. Д. Перспективы развития звероводства в 1971—1975 гг. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 15—17.

23297. Москалев А. А., Митрохин Ю. А. Перспективы управляемого рыбоводного хозяйства на р. Печоре при строительстве Усть-Ижемской ГЭС. — Труды Гидропроекта (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т), 1973, сб. 29, с. 174—177.

23298. Назаренко Л. Д. Содержание меди и цинка до и после нереста леща центрального плеса Куйбышевского водохранилища. [Промысл. значение]. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 180—186. Список лит.: 7 назв.

23299. Римидис А. Исследование эксплуатационных свойств сетчатого рыбозаградителя на польдере Смалкос. — *Вопр. мелиорации* (Литов. науч.-исслед. ин-т гидротехники и мелиорации), 1971, 6, с. 81—86. Список лит.: 5 назв.

23300. Семченко А. И. Переваримость питательных веществ рациона норками различных цветковых форм. — *Труды Моск. вет. акад.*, 1972, т. 59, с. 53—54.

23301. Сырников Н. И. Изменчивость и наследование воспроизводительной способности, размера тела, структуры и окраски мехового покрова у норок. — *Труды Моск. вет. акад.*, 1972, т. 59, с. 149—151.

23302. Халилов К. Б., Мамедова Ф. Г. Возрастные изменения белковых фракций в сыворотке крови растущих нутрий. [Хоз значение]. — *Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет.*, 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 37—39. Рез. на азерб. яз.

23303. Шлипаков Г. Я. Половая и географическая изменчивость волосяного покрова у норок паломно и серебристо-голубых. — *Труды Моск. вет. акад.*, 1972, т. 59, с. 146—147.

23304. Шпет Г. И., Демченко И. Ф. Гидротехническая мелиорация — важнейшее средство повышения рыбопродуктивности водоемов. — *Гидробиол. журн.*, 1973, т. 9, № 4 ©, с. 87—90. Список лит.: 6 назв.

17.9 Ветеринария

23305. Аббасов А. М., Алиев Р. М. Изучение бактерионосительства у овец при инфекционном мастите. — *Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет.*, 1971, № 1, с. 41—44. Рез. на азерб. яз.

23306. Абугаллиев Р. М., Хусайнов М. Г. Повысить эффективность работы лечебно-санитарных пунктов. [Вет. служба Казахстана]. — *Ветеринария*, 1973, № 10 ©, с. 9—14.

23307. Айсен Е. А. Результаты производственного испытания гомологичной антирабической вакцины на собаках. — *Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та*, 1971, т. 14, с. 132—134.

23308. Акимочкина Р. С. Оценка методов лечения коров при эндометритах. — *Ветеринария*, 1973, № 10 ©, с. 89—91.

23309. Алескерев Ш. А. Влияние мышьяка на некоторые показатели реактивности организма животных. — *Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет.*, 1971, № 1, с. 25—27. Рез. на азерб. яз.

23310. Алескерев Ш. А. Влияние хлорофоса на некоторые показатели реактивности организма животных [перед вакцинацией]. — *Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет.*, 1971, № 1, с. 77—80. Рез. на азерб. яз.

23311. Алиев Р. М. Изменение некоторых свойств молока при инфекционном мастите овец. — *Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет.*, 1971, № 1, с. 37—40. Рез. на азерб. яз.

23312. Амрин Э. С. Влияние вазотомии, полной и подкожной кастрации баранчиков на их белковый обмен. — *Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та*, 1971, т. 14, с. 387—389. Список лит.: 5 назв.

23313. Амрин Э. С. Изменение глютатиона и каталазы крови у баранчиков после их вазотомии, полной и подкожной кастрации. — *Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та*, 1971, т. 14, с. 390—393.

23314. Амрин Э. С. Картина периферической крови у баранчиков после их вазотомии, полной и подкожной кастрации. — *Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та*, 1971, т. 14, с. 384—386.

23315. Андерсон З. Христофор Иванович Гельман. [Специалист в области ветеринарии. К 125-летию со дня рождения]. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 117—118.

23316. Анисимов В. С., Здорик О. В., Шушаев Б. Х. О выживаемости *Vac. anthracis* в искусственно зараженной почве. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 375—379. Список лит.: 11 назв.

23317. Аскеров А. А. О сроках выживаемости некоторых видов возбудителей заболеваний сельскохозяйственных животных и птиц. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 6—8. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

23318. Афанасьев В. И. О борьбе с лернеозом рыб. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 80—82.

23319. Афанасьев Л. А., Петрашин В. П., Гушул В. А. Профилактическая и лечебная эффективность глобулиновых препаратов при диспепсии новорожденных телят. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 228—233. Список лит.: 6 назв.

23320. Ахундов А. Г., Алиев А. А. Значение подбора соотношения антигенов при ассоциированной и одновременной вакцинации. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 56—58. Рез. на азерб. яз.

23321. Ахундов С. Н. Выявление мест скопления яиц аскаридий кур. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 87—89. Рез. на азерб. яз.

23322. Ахундов С. Н. К вопросу распространения аскаридоза кур в низменных районах Западного Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 90—92. Рез. на азерб. яз.

23323. Барабанов И. А. Результаты изучения иммуногенной активности квасцового концентрированного анатоксина против инфекционной энтеротоксемии овец. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 304—309. Список лит.: 9 назв.

23324. Белобаба В. И., Усманова Ф. И. Электрофоретические показатели сывороток крови у ревакцинированных и реинфицированных овец при бруцеллезе. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 12—16. Список лит.: 6 назв.

23325. Березовский В. С., Сенько Ф. Ф. Изучение акарицидных, лечебных и профилактических свойств гексахлоран-креолиновой эмульсии при купании овец. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 212—215.

23326. Беркович Р. Д., Якубо Е. П., Лахно Т. Е. К вопросу этиологии пневмонии телят. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 241—243.

23327. Богдан Т. З. УФЛ — облучение животных при откорме. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 45.

23328. Бриль Э. Е. Колориметрические методы определения сахара в крови коров. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 113—114.

23329. Вертинский К. И., Сахно В. А., Володина П. А. Патоморфологические изменения в ротовой полости и пищевode у крупного рогатого скота при вирусной «болезни слизистых». — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 152—157. Список лит.: 11 назв.

23330. Вирусное заболевание крупного рогатого скота с поражением слизистых оболочек. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 161—168. Авт.: К. Н. Бучнев, К. К. Керимбеков, Л. В. Киндяков и др.

23331. Возрастная динамика заболевания поросят колиэнтеритами и некоторые вопросы иммунологии. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 223—227. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. К. Ананьев, В. М. Петров, Н. В. Полуев, П. И. Кабанов.

23332. Ворожищева Л. М. Обеднение гексахлоран-креолиновых эмульсий в процессе противочесоточного купания овец. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 203—208.

23333. Гизитдинов Н. Н., Вовк В. И., Савин В. К. Сравнительное изучение накопления вируса ящура в культуре клеток с использованием питательных сред из белкового гидролизата сои и среды № 199. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 95—98. В огл. 3-й авт. не указ.

23334. Гизитдинов Н. Н., Вовк В. И., Савин В. К. Сравнительное изучение чувствительности различных культур клеток к вирусу ящура. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 102—105. В огл. 3-й авт. не указан.

23335. Голоскоков В. Г., Пименов П. К. Содержание микроэлементов в органах здоровых и больных нозематозом пчел. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 201—207. Список лит.: 7 назв.

23336. Гришаев Н. Е. Сопутствующая микрофлора и ее роль при некробациллезе копыт овец. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 404—410. Список лит.: 18 назв.

23337. Гришаев Н. Е., Бахтин Д. П. О выживаемости *Bac. pasteurii* на полужидком МППБ. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 411—413. Список лит.: 5 назв.

23338. Грязин В. И., Одаренко К. И., Жила М. Е. Ассоциированная иммунизация против бруцеллеза и эмфизематозного карбункула в эксперименте на морских свинках. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 66—69.

23339. Грязин В. И., Одаренко К. И., Жила М. Е. Лабораторные опыты ассоциированной иммунизации против бруцеллеза, сибирской язвы и эмфизематозного карбункула. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 70—72.

23340. Гумбатов Ю. К. Чувствительность возбудителя паратифа колибактериоза овец к некоторым антибиотикам. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 65—66. Рез. на азерб. яз.

23341. Гушул В. А., Сафонов А. Ф., Афанасьев Л. А. Влияние рациона кормления стельных сухостойных коров на резистентность новорожденных телят к заболеванию диспепсией. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 234—240. Список лит.: 14 назв.

23342. Данилова А. К. Перспективы развития зоогигиенической науки. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 19—21.

23343. Данилян Р. Изучение устойчивости возбудителя паратифа телят к некоторым химическим веществам. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 62—64.

23344. Данные выявления безноттиоза крупного рогатого скота в Казстане. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 351—354. Авт.: М. В. Хван, Н. Е. Маньковская, И. И. Карпунин и др.

23345. Дворниченко А. Д., Нагуманов Ф. М. Вирусовыделение при экспериментальном ящуре у маралов. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 129—131. Список лит.: 14 назв.

23346. Дегтярев Г. В., Петрова К. Ф. К вопросу об этиопатогенезе периодической офтальмии лошадей. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 97—98.

23347. Денскевич А. С. Современное состояние изученности инфекционного атрофического ринита свиней. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 135—140. Список лит.: 22 назв.

23348. Джумаян С. Г. Изучение действия различных доз тканевого препарата на иммунобиологические показатели голубей, привитых паратифозной вакциной свиней. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 45—48.
23349. Зооигиеническая оценка безоконных птичников в условиях То-милинской птицефабрики. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 161. Авт.: М. С. Найденский, М. И. Брыскин, А. К. Данилова, Н. И. Пущин.
23350. Зубов Н. Д., Ягудин Р. Г. Микробная загрязненность воздуха коровника. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 194—195.
23351. Зусмановский А. Г., Григорьев Ю. Б. К методу получения экспериментального дитизинового диабета и гипомикроэлементоза у свиней. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 214—222. Список лит.: 14 назв.
- 23351а. Ибрагимов Р. М. Азотный состав эхинококковых жидкостей различного происхождения. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 188—192. Список лит.: 11 назв.
23352. Ибрагимов Р. М., Ворожищева Л. М. Минеральный состав *Echinococcus granulosus*. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 193—195.
23353. Ильяшенко В. И., Сенько Ф. Ф. Сравнительное изучение акрицидных лечебных и профилактических свойств тролена, эгоксифоса, фталофоса при псороптозе овец. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 336—339.
23354. Исаичев Г. П. Памяти Н. М. Никольского. [Специалист в области ветеринарии. К 90-летию со дня рождения]. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 118—121 с портр.
23355. Кадымов Р. А. Изменение белка и белковых фракций сыворотки крови у животных, привитых против паратифа и анаэробных инфекций, в зависимости от состояния антигенов. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 72—74.
23356. Кадымов Р. А. Изменение белка и белковых фракций, фагоцитарной активности сыворотки крови у животных в зависимости от соотношения применяемых антигенов. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 63—66. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.
23357. Кадымов Р. А. Изучение эффективности ревакцинации животных против паратифа и бруцеллеза, предварительно одновременно вакцинированных против паратифа, бруцеллеза и анаэробных инфекций. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 17—20. Рез. на азерб. яз.
23358. Кадымов Р. А. Плазмоклеточная реакция при вакцинации овец против оспы, браздота и энтеротоксемии. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 52—54.
23359. Какурина А. Г. Влияние йода и кобальта на некоторые биохимические показатели крови и иммунобиологическую реактивность крупного рогатого скота. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 119—126. Список лит.: 15 назв.
23360. Калугин В. И., Коромыслов Г. Ф. Петербургская ветбаклаборатория. (К 75-летию со дня открытия). — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 121—122.
23361. Карабаева Р. Д. Изучение токсического действия гексахлорано-креолиновой эмульсии при наружной обработке кожного покрова крупного рогатого скота. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 345—346.
23362. Карабаева Р. Д. Распространение пироплазмидозов крупного рогатого скота в Чимкентской области. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 347—350.

23363. Карабаева Р. Д., Чалов В. И. Применение различных акарицидных средств для борьбы с иксодовыми клещами — переносчиками возбудителей кровопаразитарных заболеваний. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 340—344. Список лит.: 8 назв.

23364. Карягин В. И. Из прошлого ветеринарии Белоруссии. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 123—124.

23365. Касьянов А. Н., Сапегина Е. П. Получение единого бруцеллезного антигена для РА, РСК и РДСК. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 50—52.

23366. Касянчук В. П. Кройштейн для электропера. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 115.

23367. Керимова С., Кулибеков Ф. Эффективность одновременной и ассоциированной вакцинации морских свинок против паратифа и анаэробных инфекций. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 59—61. Рез. на азерб. яз.

23368. Киндяков В. И., Филиппович С. М. Направленная изменчивость типов вируса ящура. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 106—110. Список лит.: 10 назв.

23369. Киндяков В. И., Филиппович С. М., Катасонов В. А. Эпизоотическая характеристика отдельных вспышек ящура. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 115—118.

23370. Конюхов М. П., Полубоярова Г. В. Опыты культивирования гранатных тел тейлерий на имплантатах лимфоузлов крупного рогатого скота, больного тейлериезом. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 355—358.

23371. Красов В. М., Ворожищева Л. М. Исследования остаточных количеств гексахлорана в организме овец после купания их в гексахлоран-креолинсвой эмульсии. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 179—181. Список лит.: 5 назв.

23372. Кузнецов Я. Г., Рябконов Л. В. Обогащенная питательная среда для производства ПАБК. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 112—113.

23373. Кузьмин А. Ф., Пономарева М. И. О профилактике нарушения обмена веществ при откорме скота жомом. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 96—98.

23374. Кулаин А. Д. Обеззараживание спермы жеребцов. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 91—92.

23375. Кулавский Г. П. Профилактика некробациллеза ягнят пролонгированными антибиотиками. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 399—403. Список лит.: 23 назв.

23376. Куничкин Г. И. Сравнительная оценка эффективности различных средств и методов борьбы с подкожными оводами в условиях юго-востока Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 359—364. Список лит.: 12 назв.

23377. Курбанова М. А. Влияние некоторых антибиотиков и фуразолидона на морфологический состав крови и белковые фракции сыворотки нутрий, привитых против паратифа и колибактериоза. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 81—85. Рез. на азерб. яз.

23378. Курбанова М. А. Изучение выживаемости возбудителей паратифа и колибактериоза на мехе нутрий. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 28—30. Рез. на азерб. яз.

23379. Лапыко В. Н. Некоторые данные о характеристике микобактерий, выделенных от кур в Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 271—275. Список лит.: 5 назв.

23380. Ларин С. А. Профилактика колибактериоза утят в первые дни их жизни. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 284—287. Список лит.: 6 назв.

23381. Ларин С. А., Яровой П. Ф. Изменение вирулентности *E. coli* и роль суммации специфических раздражений в патогенезе колиперитонита уток. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 280—283. Список лит.: 8 назв.
23382. Лемешкина Л. П. Распространение типов листерий на территории Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 317—320.
23383. Литвиненко В. В. Исследование вагинальной слизи коров на бруцеллез. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 69—70.
23384. Львов Н. М., Курманбаева С. Специфичность реакции связывания компонента при паратуберкулезе у овец. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 89—91. Список лит.: 6 назв.
23385. Магомедов А. А., Шахбанов А. А. Роль стафилококка в патологии животных. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 99—101.
23386. Малишевская А. С., Семенова Е. К. О действиях токсических и субтоксических доз ТМТД на кроликов. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 196—198. Список лит.: 5 назв.
23387. Мамедов А. А. Изучение некоторых иммунобиологических показателей птиц при одновременной вакцинации против оспы и колипаратифозной инфекции. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 31—33. Рез. на азерб. яз.
23388. Мамедов Д. И. Влияние пропионо-ацидофильно-бульонной культуры (ПАБК) на рост, развитие и профилактику кишечных заболеваний цыплят. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 49—51. Рез. на азерб. яз.
- 23388а. Мамедов Т. А. Изменение морфологического состава крови овец, вакцинированных против паратифа разными методами. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 69—71. Рез. на азерб. яз.
23389. Мамедов Т. А. Определение превентивного свойства иммунного молозива и молока овец на ягнятах. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 9—11. Рез. на азерб. яз.
23390. Маслова К. Д. Аллопластика при грыжесечении у свиней. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 102—104.
23391. Мельник В. И. Камера с искусственным микроклиматом [для изучения заболеваний кур]. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 46—47.
23392. Милюидова Ф. А. Об антигенной изменчивости перевиваемых клеток. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 169—171. Список лит.: 10 назв.
23393. Мустафаев М. А., Овасафян Н. Е. Содержание общего белка и его фракций в сыворотке крови при экспериментальном токсическом гепатите. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 44—47.
- 23393а. Нагуманов Ф. М., Дворниченко А. Д., Рублев Л. Н. Станок для фиксации подопытных животных в экспериментальных условиях. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 394—395.
23394. Наурызбаев И. Б., Ханина З. П. Дезинфекция молочного оборудования. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 380—383. Список лит.: 8 назв.
23395. Неклюдов В. Н. Микроэлементы в сельском хозяйстве Ульяновской области. [К профилактике эндем. заболеваний с.-х. животных]. — Труды Ульянов. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 3—38. Список лит.: с. 33—38.
23396. О болезнях телят вирусной этиологии. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 57—61. Авт.: В. Н. Сюриш, В. А. Аликаев, Р. Ф. Сосов, Г. А. Халенев.

23397. О действии некоторых физико-химических факторов на РНК вируса ящура. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 209—211. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. М. Красов, А. С. Малишевская, Л. Н. Рублев, Е. К. Семенова.

23398. О распространении некоторых инфекционных болезней кур с племенным яйцом. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 276—279. Авт.: С. А. Ларин, Н. В. Букреев, П. Ф. Яровой и др.

23399. О роли сайгаков в распространении ящура в Центральном Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 119—122. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. И. Киндяков, Ф. М. Нагуманов, Б. С. Зинovieв и др.

23400. Об оздоровлении птицеводств от туберкулеза. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 261—267. Список лит.: 11 назв. Авт.: П. Ф. Яровой, С. К. Кожакин, В. Н. Лапыко и др.

23401. Одаренко К. И., Сальников Ф. Е. Экспериментальное изучение комплексной иммунизации против эмфизематозного карбункула и сибирской язвы. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 77—79. Список лит.: 5 назв.

23402. Омаров Ж. К. Некоторые показатели азотистого и углеводного обмена и физико-химического состояния питательной среды при культивировании *Clostridium perfringens* типа D. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 182—187. Список лит.: 9 назв.

23403. Опыт изготовления противоящурных вакцин из штаммов вируса ящура, обладающего двумя типоспецифическими свойствами. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 111—114. Авт.: В. И. Киндяков, С. М. Филиппович, Л. Н. Рублев и др.

23404. Орлов Е. С. Повышать эффективность борьбы с бруцеллезом. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 64—65.

23405. Островидов П. И., Чабарова М. А. Значение стабильности состава стад при оздоровлении хозяйств от бруцеллеза. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 10—11.

23406. Павлюченко В. М., Прохорова И. А. О возможности заболевания клеточных соболей плазмодитозом. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 147—148.

23407. Пименов П. К., Карунин И. В. Ветеринарно-санитарная оценка макро- и микроэлементного состава природных вод Ульяновской области. — Труды Ульян. с.-х. ин-та, 1972, т. 17, вып. 8, с. 95—103. Список лит.: 10 назв.

23408. Плотинский Ю. И., Крючкова З. А., Исаенко И. И. Экспериментальные исследования керамзитобетонных полов с покрытием на основе мономера ФА в животноводческих помещениях. [Зооигиен. оценка]. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 59, с. 163—165.

23409. Политова З. Х. Уровень антитоксина к патогенным стафилококкам у некоторых видов животных. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 244—247. Список лит.: 12 назв.

23410. Политова З. Х. Устойчивость к антибиотикам и фаготипаж патогенных стафилококков, выделенных от животных и птиц. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 248—252. Список лит.: 13 назв.

23411. Полякова В. С., Солнцева Т. А. Выживаемость лиофилизированных культур листерий. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 396—398. Список лит.: 7 назв.

23412. Пономарева В. А. К вопросу эпизоотологии контагиозного пустулезного дерматита овец. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 172—176.

23413. Рахманин П. П. О совершенствовании мероприятий по профилактике ящура. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 61—63.

23414. Резников Б. Ф. Влияние совместных инъекций бруцеллизата уреазой на образование специфической аллергии у морских свинок. Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 17—20.
23415. Рудайтис В. Б., Макаревич Н. М. Дифференциация туберкулезоподобных изменений в лимфоузлах свиней. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 111—112.
23416. Сайдуллин Т. Методика постановки реакции Кумбса. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 109—110.
23417. Самойлов П. П. Спектр патогенности вируса контагиозного пустулезного стоматита (дерматита) овец. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 94—96. Список лит.: 8 назв.
23418. Сафаров Ю. Б., Гусейнов Э. М. Получение и испытание антигенов в диагностике инфекционного мастита овец. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 14—16. Рез. на азерб. яз.
23419. Сафаров Ю. Б., Джульфаев С. А. Испытание некоторых химических веществ для аэрозольной дезинфекции при колибактериозе птиц. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 75—76. Рез. на азерб. яз.
23420. Сафаров Ю. Б., Кадымов Р. А. Изучение значения соотношения антигенов при одновременной и ассоциированной вакцинации животных против бруцеллеза, паратифа и анаэробных инфекций. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 3—5. Рез. на азерб. яз.
23421. Сахно В. А., Володина П. А., Трофименко И. М., Полякова Н. П. Патоморфологическая диагностика лейкоза кур. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 146—151. Список лит.: 5 назв.
23422. Синицын А. Ю. Нильверм при остертагиозе крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 78—79.
23423. Случаи лейкоза крупного рогатого скота в Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 158—160. Авт.: К. К. Керимбеков, С. К. Салахова, В. А. Сахно и др.
23424. Софиев Б. И., Уразбаев Р. К., Карпов Б. П. Эпизоотология бруцеллеза свиней в Курдайском районе Джамбулской области. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 21—24.
23425. Софронов Н. В., Кузнецов Ю. А. Испытание иммунитета у овец, привитых различными противобруцеллезными вакцинами. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 45—48. Список лит.: 9 назв.
23426. Софронов Н. В., Студенцов К. П., Мельникова А. И. Эффективность вакцинации телят различного возраста. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 70—72.
23427. Софронов Н. В., Третьяков Ю. К. Напряженность иммунитета к бруцеллезу у животных, привитых различными вакцинами. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 31—35. Список лит.: 5 назв.
23428. Старостин Н. М. Унцинариоз морских котиков. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 82—83
23429. Стаценко Н. И. Влияние внезапной перемены корма на возникновение у овец инфекционной энтеротоксемии, вызываемой *Cl. perfringens* типа D. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 295—298.
23430. Стаценко Н. И. Распространение типов *Cl. perfringens* в неблагополучном по инфекционной энтеротоксемии хозяйстве. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 299—303. Список лит.: 9 назв.
23431. Студенцов К. П., Софронов Н. В., Клименко В. А. Провокация латентного бруцеллеза у крупного рогатого скота аллергенами. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 5—9.

23432. Сундуков П. П., Калининченко В. К., Начатов Н. Я. Общее электрообезболивание. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 98—102.

23433. Тагизаде М. А. Изменение общего белка и белковых фракций ягнят, вакцинированных против паратифозной инфекции. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 86—89.

23434. Тагизаде М. А. Изучение морфологического состава и фагоцитарной активности крови ягнят, привитых против паратифозной инфекции. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 52—55. Рез. на азерб. яз.

23435. Терапевтическая эффективность сочетанного применения антибиотиков при колиэнтерите поросят. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 219—222. Список лит.: 11 назв. Авт.: П. К. Ананьев, В. М. Петров, Н. В. Полуев, П. И. Кабанов.

23436. Ткачук П. С. Связь патологических родов с жизнеспособностью телят. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 87—89.

23437. Третьяков Ю. К. Сравнительное изучение антигенных и иммуногенных свойств штаммов бруцелл вида *abortus* № 70, 150 и 19 в экспериментальных и производственных условиях на овцах. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 36—41. Перед текстом загл. ...штаммов № 70, 150 и 19...

23438. Тугушин М. И., Меркешкина Т. Г. Комплексный метод лечения тейлериоза крупного рогатого скота. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 333—335.

23439. Усовершенствование метода гидролиза белков гороха и сои, используемых при изготовлении питательных сред для выращивания культур клеток. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 99—101. Авт.: Н. Н. Гизитдинов, К. С. Куликова, В. К. Савин, А. Н. Баядинов.

23440. Федоров А. И., Карпуть И. М., Анисит И. А. Диагностическое значение гистологических исследований. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 108—109.

23441. Федченко В. А. Гематологические изменения у верблюдов при туберкулезе. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 57—61.

23442. Федченко В. А. Материалы по эпизоотологии и эпидемиологии туберкулеза верблюдов в Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 51—56.

23443. Федченко В. А., Тычина О. Ф. О причинах распространения туберкулеза животных в Алма-Атинской области. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 62—65.

23444. Филиппович С. М. Устойчивость серологических свойств вируса ящура при пассировании. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 123—124.

23445. Филиппович С. М., Киндяков В. И. Об иммунитете при применении инактивированных противоящурных вакцин. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 125—128.

23446. Халилов Э. М., Намазов Ф. И. К патоморфологии злокачественной катаральной горячки буйволов. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1972 [колонтит. 1971], № 3, с. 48—54. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

23447. Хван М. В., Карпунин И. И., Виноградов О. А. Клинические и гематологические исследования при экспериментальном безнонтиозе животных. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 365—372. Список лит.: 5 назв.

23448. Ходжаев Р. И. Сравнительные данные показателей белой крови у телят различных пород в связи с возрастом. Сообщ. 1. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 141—145. Список лит.: 9 назв.

23449. Черноусов Н. М., Анисимов В. С. Роль токсинов *Cl. regium* в иммунитете при инфекционной энтеротоксемии овец. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 310—314. Список лит.: 9 назв.
23450. Чичибабин Е. С. Результаты исследования верблюдов на бруцеллез по реакции агглютинации с прогретыми сыворотками крови. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 28—30.
23451. Чичибабин Е. С. Сравнение результатов различных серологических методов диагностики бруцеллеза верблюдов. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 25—27.
23452. Чурбаков Н. К. Парааллергические и псевдоаллергические реакции при диагностике туберкулеза крупного рогатого скота. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 80—83.
23453. Чурбаков Н. К., Бондаренко В. И. О неспецифических туберкулиновых реакциях — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 84—88. Список лит.: 7 назв.
23454. Шайдулин И. И., Смолин А. И. Метод ускоренной диагностики бруцеллеза. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 110—111.
23455. Шатров А. П. Лептоспироз сельскохозяйственных животных в Западном Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 321—324.
23456. Шатров А. П., Кирпичев А. Ф. Экспериментальный лептоспироз сельскохозяйственных животных. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 325—330.
23457. Швырв Г. И. О нематодирозе ягнят при откорме. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 79—80.
23458. Шипилов В. С. Профилактика бесплодия животных — важная проблема. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 84—87.
23459. Щелоков Н. А., Левцов В. Н. Итоги обязывают трудиться лучше. [Вет. служба Казахстана]. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 7—9.
23460. Эльясов Д. К. Влияние различных доз введения тканевого препарата на иммунобиологическую реактивность цыплят, привитых против паратифа и колибактериоза. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 34—36. Рез. на азерб. яз.
23461. Эффективность двукратной вакцинации овец против бруцеллеза вакциной из штамма № 19 с интервалом в 60 дней. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 42—44. Авт.: А. Я. Держинский, К. М. Большакова, Е. В. Скутина, Н. М. Бутузов. В огл. 3-й и 4-й авт. не указан.
23462. Юдин Г. А. О псевдоаллергических реакциях на туберкулин. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 66—68.
23463. Яковлев С. А. Больше внимания ликвидации гиподерматоза. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 73—75.
23464. Яровой П. Ф., Крылков А. М. Химнотерапия и профилактика кокацидоза цыплят. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 255—260. Список лит.: 7 назв.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

23465. Луэрбах В. М., Шенкман М. Я. Блокоукладчики механизированных проходческих щитов [при строительстве транспортных тоннелей]. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 24—25.
23466. Борисов Е. Д. О методике выбора стреловых самоходных кранов. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 49—50.

23467. Гольденберг И. Л., Елагина Н. Н. Нормирование основных фондов [транспортного] строительства и эффективность их использования. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 33—34, 38.

23468. Горчаков В. А. Станок для сварки арматурных каркасов [мостовых конструкций] прямоугольного сечения. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 51—52.

23469. Гринюк А. Разобшительный кран новой конструкции. — Авто-моб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 39.

23470. Гугуцидзе Г. Н. Сооружение свайно-эстакадного моста в пучинистых грунтах. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 10—12.

23471. Дусмухамедов М. Ю., Дебольский И. С., Алешников Э. Ф. Применение ЭЦВМ при расчетно-вычислительных работах подземной полигонометрии. [Расчет прокладки тоннелей метрополитена]. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 16—17.

23472. Дорман Я. А., Квашнин В. А. Понижение уровня грунтовых вод при строительстве метрополитенов. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 15—16.

23473. Желтов В. П., Новширванов А. Г. Расчет производительности и мощности вертикального шнека. — Труды Казан. хим.-технол. ин-та, 1971, вып. 42, с. 79—88. Список лит.: 6 назв.

23474. Зикеев М. Т. Повышение трещиностойкости пустотелых опор мостов. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 14.

23475. Зубков В. М. К вопросу об определении целесообразного объема переработки грузов по прямому варианту. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 43—55. Список лит.: 6 назв.

23476. Информация и управление. Современные методы управления [в транспортном строительстве. Из цикла «Экономические знания — транспортным строителям»]. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 35—38. Список лит.: 5 назв.

23477. Носилевский Л. И., Чирков В. П. О прогнозировании долговечности мостовых железобетонных конструкций. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 41—43.

23478. Лощинин А. В. Охрана труда в проектах. [Задачи проектировщиков трансп. стр-ва]. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 25—27.

23479. Меркин В. Е., Воробьев Л. А. Надежность транспортных тоннелей. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 44—45.

23480. Муравьева Л. И. Автоматический контроль герметичности технологических трубопроводов предприятий [дорожно]-строительной индустрии и аэропортов. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 93—98.

23481. Прицкер И. Е. Монтаж стального моста в Иране. [По материалам зарубеж. печати]. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 59.

23482. Сборная мостовая опора сквозной конструкции. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 12—13. Авт.: Л. Н. Литвинов, Г. П. Хазянов, И. А. Ляпустин, Г. Н. Смоленцев.

23483. Соснов И. Д. За высокую дисциплину и организованность [в транспортном строительстве]. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 1—2, 32.

23484. Цукер Ю. М. Применение линейных асинхронных двигателей в подъемно-транспортных машинах. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 48—49.

18.2 Железнодорожный транспорт (Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)



18.2.1 Общие вопросы

23485. Жданов В. В. Особенности проектирования и строительства железной дороги Хребтовая — Усть-Илимская. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 3—5.

23486. Ларионов А. Д. Обсуждаем статью «О некоторых резервах снижения стоимости строительства». [Статья Г. Ц. Верцмана, В. Д. Миленького, И. Н. Мурашкина, Г. С. Переселенкова в журн. «Трансп. стр-во», 1972, № 5]. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 39—40.

18.2.2 Железнодорожный путь

23487. Богородецкий А. А. Железнодорожный тоннель под р. Тама близ Токио. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 56—59.

23488. Лиманов Ю. А., Фролов Ю. С., Будаева А. Х. Формирование горного давления при реконструкции железнодорожных тоннелей. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 45—47.

23489. Фомин В. В. Укладка бетонного основания пути. [По материалам зарубеж. печати]. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 54—55.

23490. Юхименко Ю. А., Еремин В. Л. Противоосыпные стены рациональной конструкции. [К стр-ву ж.-д. пути]. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 5—7.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

23491. Бабаева В. М. К вопросу гармонического анализа тока, потребляемого электровозом из контактной сети, при частотно-импульсном регулировании напряжения на электровозе. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 146—152.

23492. Ветров Н. И. Безопасность монтажа контактной сети при строительстве вторых путей. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 9—10.

23493. Забелова Л. Ф. Несимметрия нагрузки асинхронного двигателя, питающегося от системы тягового электроснабжения. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 68—76.

23494. Заварнакин А. Н. К вопросу определения рациональных параметров установок продольной емкостной компенсации на тяговых подстанциях. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 76—82.

23495. Заварнакин А. Н. Методика определения рациональных параметров совместной установки параллельной и продольной емкостной компенсации на тяговых подстанциях. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 82—86.

23496. Крестьянов М. Е., Кувчинский А. Н. К определению потерь электрической энергии в тяговой сети. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 3—12.

23497. Мамошин Р. Р., Ефимов А. В. Применение устройств поперечной компенсации в тяговой сети. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 87—97.

23498. Привезенцев Н. Н. Влияние режима напряжения на точность задания исходных данных при расчетах на ЦВМ системы энергоснабжения электрических железных дорог. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 13—25. Список лит.: 8 назв.

23499. Сергеев Н. Г., Литовченко В. И. Фазоимпульсный регулятор для путевого источника тока на симметричных тиристорах. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 130—139.

23500. Флинк Ю. В. О выборе длин пролетов цепной контактной подвески на кривых участках пути. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 171—176. Список лит.: 5 назв.

23501. Флинк Ю. В. Определение величины переходных пролетов сопряжений анкерных участков [тяговой сети]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 162—171.

23502. Фрайфельд А. В. Расчетные схемы и уравнения взаимодействия контактной сети и токоприемника [электропоезда]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 155—161. Список лит.: 12 назв.

23503. Чернов Ю. А. Выбор мощности установок поперечной емкостной компенсации с учетом уравнильного тока [в тяговой сети]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 53—59.

23504. Чернов Ю. А. Методика расчета уравнильного тока при питании тяговых подстанций переменного тока от двухцепной линии передачи. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 59—67.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

23505. Бурильно-крановая машина БМС-1 [для установки светофоров на ж.-д. транспорте]. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 22—24. Авт.: О. Н. Машкович, М. Б. Белькинд, О. С. Кавокин, А. К. Киреев.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

23506. Ориджанова У. Критерий качества решений для модели оперативного планирования эксплуатационной работы отделения дороги. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 33—39.

23507. Соколов В. М. Модернизация пассажирских платформ. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 51.

23508. Шеянов В. В., Мирзахмедов Э. А., Соловьев В. И. Оптимальное прикрепление локомотивных бригад к пассажирским поездам в пунктах оборота. — Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 40—47.

18.3 Городской транспорт

23509. Гончаренко В. Определение оптимальной плотности маршрутной сети и подвижного состава на маршрутах в малых городах. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 18—19.

23510. Кобзев П. П. Строительство метрополитена в Праге. [По материалам чехословац. журн. «Doprava», 1973, № 1]. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 55—56.

23511. Пупынин В. Н., Беньяш Ю. Л. Линейная токовая защита тяговых сетей метрополитена. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1972, вып. 380, с. 45—53.

18.4.2 Автомобильные дороги



23512. Гадецкий Г., Сивак В., Жеглов П. Повышение производительности труда кассиров на автостанциях. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 19—20.

23513. Гольд А., Сухих П. Опыт работы ЦДС на современном этапе. [Киров. трансп. упр.] — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 16—18.

23514. Дудко В. Ф. К вопросу составления технических проектов строительства внутрихозяйственных дорог. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 75—78.

23515. Кравченко И. Совершенствуем оперативную диспетчерскую связь [Днепропетр. произв. упр. пассажирского автотранспорта]. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 20—21.

23516. Нургазизов Б. М. Образование взрывным способом нагорных канав и кюветов. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 7—8. В огл. авт.: Нургазизов [!] Б. М.

23517. Пиковская А. Я. Исследование датчиков угловых величин для системы автоматического управления планировочной машиной. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 54—60.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

23518. Акулинушкин Н. Зависимость разгонных качеств автопоезда от передаточных чисел трансмиссии. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 42—43.

23519. Алексеев А. Г. К методике определения глубины наклепанного слоя при обработке роликами и некоторые результаты сравнительных стендовых испытаний двигателя Д-50 с накатанными фасками клапанов. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 129—133.

23520. Алексеев А. Г. К методике определения износа клапанных сопряжений и некоторые результаты сравнительных стендовых испытаний двигателя Д-50 с накатанными фасками клапанов сопряжения. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 125—128.

23521. Алексеев А. Г. Чистовая обработка клапанных сопряжений двигателя Д-50 методом пластического деформирования вместо притирки. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 119—124.

23522. Андрухович В., Кучевский Н., Руденков В. Сроки службы и эффективность использования автобусов ЛАЗ. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 10—11. В огл. 3-й авт.: Руденко [!] В.

23523. Антипов А., Вайсман А. Факторы, влияющие на работоспособность водителя. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 44—45.

23524. Апонасенко А. М. Результаты исследования эксплуатационно-технических свойств масла в силовой передаче колесных тракторов. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 4—7.

23525. Буравцев С., Буравцев Б. Неуравновешенность двигателя ЗИЛ-130. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 30—31.

23526. Буянов Е. Особенности работы систем охлаждения автомобильных двигателей в условиях Крайнего Севера. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 22—24.

23527. Васильева Е. К., Удалов Б. П. К вопросу об определении технического состояния коробки перемены передач трактора МТЗ-50 методом замера перепада температур. — Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та, 1972, вып. 18, с. 134—136. Список лит.: 5 назв.

23528. Девятков Е., Рязанцев В. Ультразвуковая обработка восстановленных деталей [автомобиля]. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 33—34.

23529. Дехтеринский Л. В., Левин В. И., Чаплыгин В. И. Прибор для определения изменения зазора в сопряжении направляющая втулка — стержень клапана двигателя ЗИЛ-130 в процессе эксплуатации. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 125—127.

23530. Дуднев Д. Улучшить использование грузового автотранспорта. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 1—4.

23531. Завьялов С. Новую технику [автотранспортных предприятий] на уровень изобретения. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 28—29.

23532. Заманов А. Эффективность основных производственных фондов автомобильного транспорта Таджикской ССР. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 12—14.

23533. Златкевич Е., Зильберман Л. Надежность карданных валов автомобиля ЗИЛ-130. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 32—33.

23534. Кадышев И. К., Пятин Ю. М. К вопросу измерения скорости движущегося объекта относительно воздушной среды. [Испытание автомобилей]. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 71—74.

23535. Карамышкин В. В., Синельников Л. Н. Расчет тормозной колодки [автомобиля] на эквивалентную сосредоточенную нагрузку. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 76—81.

23536. Крийс М. Механизация подъемных работ на осмотровых канавах [для грузовых автомобилей]. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 53.

23537. Лахтина Н. Ю. Локационный метод определения увода и скорости движения автомобиля. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 98—102.

23538. Листвинский М. С. Выбор мощности тяговых электродвигателей для электромобилей. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 165—172.

23539. Майборода В. П. Моделирование колебаний радиоэлектронной аппаратуры в системах с упругими нелинейными элементами и вязким трением [на автомобилях]. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 129—137. Список лит.: 12 назв.

23540. Майборода В. П. Об одной модели амортизации радиоэлектронной аппаратуры, устанавливаемой на наземных транспортных средствах. [Автомобили]. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1971, вып. 19, с. 117—128. Список лит.: 8 назв.

23541. Методика экспериментального определения основного свойства дифференциалов [автомобиля]. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 8—12. Авт.: Ю. Г. Горшков, Н. И. Тельманов, Ю. А. Васильев, Ю. Г. Шестаков.

23542. Михайлов В. Д. О деформации тарелки клапана механизма газораспределения [тракторного] двигателя. — Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва), 1971, вып. 68, ч. 2, с. 101—105.

23543. Могила В. Опыт эксплуатации, обслуживания и ремонта автомобильных шин. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 24—27.

23544. Орлов Э. Особенности двигателя и электрооборудования автомобиля УАЗ-496Б. — Автомоб. транспорт, 1973, № 10 ©, с. 40—41.

23545. Применение алгоритма голосования при решении одной из прикладных задач. [Производительность труда шоферов]. — *Вопр. кибернетики. Труды ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР)*, 1972, вып. 48, с. 58—63. Авт.: Н. С. Аликариев, М. М. Камиллов, А. Н. Ким, Л. Джамалов.

23546. Ракин А. А., Матвеева Л. А. Статические и динамические характеристики автомобиля, как объекта автоматического регулирования скорости. — *Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т)*, 1972, вып. 39, с. 180—182.

23547. Рыбаков Д. Ю. Исследование площади фактического контакта поверхностей цилиндров автотракторных двигателей. — *Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та*, 1972, вып. 18, с. 74—81.

23548. Самойлов П. Ф. Информация и управление в комплексе автомобиль — водитель — дорога (А — В — Д). — *Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т)*, 1972, вып. 39, с. 173—178.

23549. Сироткин З., Каган С. Электрическая трансмиссия автомобиля БелАЗ-549. — *Автомоб. транспорт*, 1973, № 10 ©, с. 36—38.

23550. Степанов В. А. Техничко-экономические показатели технологических процессов восстановления поддерживающих роликов гусеничных тракторов. — *Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та*, 1972, вып. 18, с. 115—118.

23551. Степанов В. А., Нескин В. С., Марунин А. В. Исследование применения упрочняюще-калибрующего инструмента при обработке цилиндров автомобильного двигателя ЗИЛ-120. — *Учен. зап. Пенз. с.-х. ин-та*, 1972, вып. 18, с. 109—114.

23552. Униполярный электромагнитный тормоз [для испытания автомобилей]. — *Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т)*, 1972, вып. 39, с. 142—148. Авт.: С. П. Банников, Б. П. Бусыгин, А. М. Лыпшин, В. П. Старовойтов.

23553. Шаброва Л. Нормы амортизации на автомобильные контейнеры. — *Автомоб. транспорт*, 1973, № 10 ©, с. 11—12.

23554. Шадринчев В., Акшабаев А. Износостойкость и прирабатываемость покрытий [деталей автомобилей]. — *Автомоб. транспорт*, 1973, № 10 ©, с. 35.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

23555. Агафонов Г. Отдача якорей на полном ходу. [По поводу статьи М. Лескова, А. Жмака, Ю. Кошелева «Вытравливания якорей в воду» в журн. «Мор. флот», 1973, № 2]. — *Мор. флот*, 1973, № 10 ©, с. 31.

23556. Аносов А. Новый флот пароходства. [Эстон. пароходство]. — *Мор. флот*, 1973, № 9 ©, с. 41—47.

23557. Арсеньев С. Бесперевалочные перевозки «река — море». — *Мор. флот*, 1973, № 10 ©, с. 13—14.

23558. Бердников Д. Частные случаи морской буксировки. — *Мор. флот*, 1973, № 10 ©, с. 26.

23559. Берначук Г., Лазарев Н. Определение оперативного времени стоянки судна в порту под грузовыми операциями. — *Мор. флот*, 1973, № 9 ©, с. 11—12.

23560. Бойко Г. С. О методике определения сроков доставки грузов морем. — *Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища*, 1971, вып. 11, с. 55—64. Спирок лит.: 5 назв.

23561. Васильев Ю. Влияние различных условий чартера на доход судна. — *Мор. флот*, 1973, № 10 ©, с. 11—13.

23562. Веревкин В. Ф. Источники электроэнергии для гребных установок малотоннажных судов. — *Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища*, 1971, вып. 11, с. 176—185.

23563. Воскресенский К. Укрепление сотрудничества СССР и ГДР в судоходстве. — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 34—35.

23564. Гнатков М. Тенденции развития мирового флота. Обзор бож. прессы. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 56—58.

23565. Гравер В. Метод толкания на море. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 32.

23566. Гуляев В. Крыльчатые [судовые] движители. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 42—43.

23567. Давыдов Ф. Начинать нужно с берега. [К обсуждению статьи И. Евреинова, Р. Щелгачева, Р. Реза «Как организовать труд моряка?» в журн. «Мор. флот», 1973, № 5]. — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 47.

23568. Данилов Д., Насыров Ю. Резерв производительности труда. [К обсуждению статьи И. Евреинова, Р. Щелгачева, Р. Реза «Как организовать труд моряка?» в журн. «Мор. флот», 1973, № 5]. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 48—50.

23569. Друзин Я. В., Коганер С. Э. К вопросу о погрешности измерения расстояния телескопическим методом. [Навигац. обеспечение судо-вождения]. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 75—80.

23570. Емшанов Е. И. О повышении эффективности управления судоремонтным производством на основе системы СПУ. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 101—112.

23571. Зорбиди В. Н. Исследование методов подготовки кромок свариваемых деталей под водой [при ремонте судов]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 297—304.

23572. Каган С., Домашевич Н., Логинова М. Температура продувочного воздуха в [судовом] дизеле. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 51.

23573. Кардашинский Л. Усовершенствование компаса КМО-Т. — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 30.

23574. Корнараки В. Лоцманская стажировка судоводителей. — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 27—28.

23575. Костецкий Г. Учебное парусное судно «Крузенштерн». — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 51—52.

23576. Курс «Основы экономики и управления морским транспортом». Тема 13. В. Колесников, В. Немчиков. Организация работы судовых экипажей на основе хозяйственного расчета. — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 14—16. Список лит.: 5 назв. Тема 1: № 9, 1972.

23577. Курс «Основы экономики и управления морским транспортом». Тема 14. Н. Поваляев, В. Колесников. Материальное и моральное поощрение работников морского транспорта. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 15—19. Тема 1: № 9, 1972.

23578. Кусков Л. С., Алтухова Т. К. Рекомендации по эксплуатационному режиму водохранилищ в связи с современными требованиями речного транспорта. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 31—37.

23579. Кутыин Л. И., Сабадаш А. И. Влияние эксплуатационных факторов на свойства изодэрмной обратной связи [судового] регулятора скорости типа «Woodward». — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 125—136. Список лит.: 5 назв. В огл. 1-й авт.: Кутыин П. И.

23580. Лобастов В. М. Характеристики деятельности судородителя в сложных условиях плавания. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 32—36.

23581. Лукьянов А. Н. Методы технического диагноза [судовых] двигателей внутреннего сгорания без их вскрытия. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 304—315. Список лит.: 5 назв.

23582. Луценко А. Кранцевая защита на судах. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 27—28.
23583. Лучининов С. Известный кораблестроитель. К 110-летию со дня рождения А. Н. Крылова. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 19—20 с портр.
23584. Малявин Е. Н. Информационная мера логических переменных, характеризующих ситуации сближения судов в море. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 289—296.
23585. Малявин Е. Н. Фазовые представления в проблеме решения задачи расхождения [судов]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 285—288.
23586. Меньшенин О. И. К вопросу о возможности использования дискретных систем автоматического управления движением на судах морского флота. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 20—31.
23587. Мищенко И. И. Экстремальная задача наилучшего использования двух факторов. [Исследование грузоподъемности и грузовместимости судна]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 64—75.
23588. Могилевкин И., Шатохина А. Издержки иностранных судовладельцев. — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 58—59.
23589. Музалевский Н. В. Ввод, вывод и постановка судов в доки японских судоверфей. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 75—85.
23590. Музалевский Н. В. Устройство доковых рештований на японских судоверфях. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 85—91.
23591. Носыхин В. Плавание на мелководье. — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 28—29.
23592. Овсянников М. К., Бусыгин В. П. К расчету процесса разогрева основных деталей судового двигателя в период разгона. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 262—271.
23593. Ольшевская В. М. Практическое применение методики определения оптимального режима комплексного использования водных ресурсов в условиях эксплуатации. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1972, вып. 70, с. 37—42.
23594. Петухов В. Оценка надежности судового дизеля. — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 48—49.
23595. Плаксин В. И. Основные пути совершенствования организации вспомогательного производства в судоремонте. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 156—166.
23596. Подволоцкий Н. М. Теоретические основы вакуумной разгрузки танкеров для грузовых систем, оборудованных центробежными насосами. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 166—176. Список лит.: 8 назв.
23597. Попов В. А. Строительство временных причалов на КамАЗе. — Трансп. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 17—19.
23598. Пузанов В. «Чай на вахте... — это не роскошь». [К организации вахтенной службы]. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 33.
23599. Родкин Ф. Р., Фиясь И. П. Схемы ГЭУ переменного тока со статическими преобразователями частоты. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 271—278.
23600. Селиверстов В. Плавание вокруг Африки. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 22—23.

23601. Скрыгин Л. Современные якоря морских судов. — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 24—27.

23602. Степанец А. В. Определение численности портовых рабочих для рейдовых портов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 36—42.

23603. Стефанович В. В., Дейнего Г. П., Комарницкий Б. В. Хранение охлажденного мяса в судовых провизионных камерах с применением бактерицидных ламп. — Холодильная техника, 1973, № 9 ©, с. 44—45.

23604. Стражмейстер В. А., Матвеев П. А. Стенд для испытаний систем автоматического управления курсом судов. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 224—231.

23605. Стражмейстер В. А., Соколова Д. Ф. Определение оптимальных настроек авторулевых. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 185—191.

23606. Терновой Е. Перспективы морских перевозок сжиженного газа. — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 59—62.

23607. Филаретов М. Гирокомпас: не только доверять, но и проверять. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 3.

23608. Халевин А., Яковлев А. Класс судна. — Класс холодильной установки. [Из цикла «Надзорная деятельность Регистра СССР»]. — Мор. флот, 1973, № 9 ©, с. 49—50.

23609. Цыганков О. Г. Экспериментальные исследования цифрового широтно-импульсного авторулевого. — Сборник науч. трудов Владимир. политехн. ин-та, 1971, вып. 13, с. 19—21.

23610. Чебунин П. К. Графоаналитический метод определения структуры поточных линий [по изготовлению и ремонту судовых механизмов]. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 91—95.

23611. Чебунин П. К. К вопросу определения уровня специализации рабочих мест на судоремонтных заводах. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 95—100.

23612. Чомаков Д. Выбор оптимальных путей на морях. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 32—33.

23613. Швед Ю. Прогнозировать увеличение полного сопротивления судна можно. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 44—45.

23614. Шевченко Ф. Первая навигация на Черном море. [1921 г. Из истории мор. флота]. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 41 с табл.

23615. Шувалов В. Движение судов через Кильский канал. — Мор. флот, 1973, № 10 ©, с. 29—30.

23616. Яковлев А. М. Анализ износа втулок [судовых] двигателей К6 57/80 серийной постройки типа «Повенец». — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 117—125.

23617. Яковлев А. М. Определение коэффициента сменяемости втулок рабочих цилиндров [судовых] двигателей К6 57/80. — Науч. труды Дальневост. высш. инж. морского училища, 1971, вып. 11, с. 113—117.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

23618. Резников Г. С., Васьяковский А. М. Динамика объекта автоматизации при очистке льда на аэродроме. — Труды МАДИ (Моск. автотранс.-дор. ин-т), 1972, вып. 39, с. 41—44.

23619. Серeda П. Мастер на производстве — воспитатель рабочей молодежи. [Рост. вертолетный з-д]. — Проф. техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 62—63.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ



20.2 Заготовки

23620. Машанов Л. И. Наш опыт хранения винограда. [Винсовхоз «Золотая балка». Крым. обл.] — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 35—36.

23621. Опыт применения метабисульфита калия при хранении винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 7 ©, с. 38—40. Авт.: А. И. Кочурова, Л. А. Юрганова, Т. Н. Карпова, М.-А. А. Алиев.

23622. Прусс А. Г., Сопалова Е. В. Использование пленки для длительного хранения плодов груши. — Бюл. Всесоюз. ин-та растениеводства, 1973, вып. 32, с. 65—67.

23623. Тыщенко И. А. Влияние нагрузки кустов на качество и лежкость винограда. — Виноделие и виноградарство в СССР, 1973, № 7 ©, с. 36—38.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

23624. Волков З. Н. Проблема совместной деятельности врача и педагога в трудах революционера-ленинца Н. А. Семашко. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 298—301.

23625. Зарубей Г. Д., Винецкая М. И. Движение за коммунистическое отношение к труду в Московском научно-исследовательском институте глазных болезней им. Гельмгольца. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 3—5.

23626. Кадыров Х. К., Мир-Адылова Д. М. Стохастическая модель обслуживающей системы [в здравоохранении]. — Вопр. кибернетики. Труды Ин-та кибернетики с Вычислит. центром (АН УзССР), 1972, вып. 48, с. 103—106.

22.3 Гигиена и санитария

23627. Аскеров А. А., Халилова Р. Б. Влияние некоторых зоогигиенических факторов на санитарное состояние молока буйволоводческих ферм. — Учен. зап. Азерб. с.-х. ин-та. Серия вет., 1971, № 1, с. 21—24. Рез. на азерб. яз.

23628. Сухарева Л. Токсичность отработавших газов и борьба за чистоту воздуха. — Автомоб. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 45—47.

23629. Телитченко М. М. Второе Всесоюзное совещание по санитарной гидробиологии. [Москва. Февр. 1973 г.] — Гидробиол. журн., 1973, т. 9, № 4 ©, с. 134—136.

22.4 Общая патология

23630. Нахутина Э. М., Глебова Т. Б., Соколова Г. М. Два случая синдрома Сьегрена. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 134—136. Список лит.: 6 назв.

23631. Функциональное состояние слюнных желез при синдроме Сьегрена. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 127—134. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Юдин, И. Ф. Ромачева, Т. С. Сверчкова и др.

23632. Шамов И. А. К вопросу о болезни Бехчета. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 137—138.

22.5 Общая диагностика

23633. Томашевский Я. И. Визуальное определение проекций сердечного вектора на фронтальную, сагиттальную и горизонтальную плоскости по данным ортогональных отведений. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 143—144. Список лит.: 5 назв.

22.6 Общая терапия

23634. Мягкая И. П. О методе применения антиретиккулярной цитотоксической сыворотки. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 120—123. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

23635. Тимофеев В. К. Предупреждение осложнений при внутривенном введении белковых гидролизатов. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 138—140.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

23636. Влияние фуросемида на выделение катехоламинов с мочой. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 106—110. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Корочкин, И. В. Виноградова, А. А. Александров, Р. Г. Оганов.

23637. Гольдберг Л. Е., Филиппосьянц С. Т., Степанова Э. С. К вопросу о кумулятивных свойствах противоопухолевого антибиотика 1719. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 701—706. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

23638. Гончарова Н. М., Максимов В. И., Гриненко Г. С. О получении эфиров тестостерона. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 27—28. Список лит.: 6 назв.

23639. Гросман Ю. С., Капитоненко Т. А. К фармакологии и токсикологии гексафторбензола. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 155—163. Список лит.: 10 назв.

23640. Гросман Ю. С., Терехова Н. М. О противовоспалительных свойствах аминазина. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 164—172. Список лит.: 7 назв.

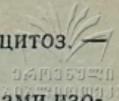
23641. Гуревич Е. И., Ефимцева Е. П. Действие цитоплазмы вульгарного протей на неспецифическую резистентность и влияние сочетанного введения мономицина и цитоплазмы протей на аминоферазную активность тканей экспериментальных животных. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 742—746. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

23642. Дровосекова Л. П., Колла В. Э. О тонизирующем действии настоя колючника Биберштейна. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 125—131.

23643. Дровосекова Л. П., Колла В. Э., Сюзева З. Ф. Поиски стимулирующих препаратов среди растений рода бодяка и чертополоха. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 120—124. Список лит.: 15 назв.

Игнатъев А. С. Острый интоксикационный психоз при лечении новокаином у больной после электроимпульсной терапии. — См. 23905.

23644. К фармакологии гидразина и его производных. Обзор литературы. Сообщ. З. В. Э. Колла. Анальгетическое действие производных гидразина. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 3—12. Список лит.: 52 назв.



23645. Караев З. О. Влияние полиеновых антибиотиков на фагоцитоз. Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 734—738. Рез. на англ. яз.
23646. Карлов В. А. О несовместимости дилантина с гидразидами изо-никотиновой кислоты. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 118—120. Список лит.: 5 назв.
23647. Клодченко Н. Н. Гемакоагуляционные нарушения при отравлениях уксусной эссенцией. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 123—127. Список лит.: 15 назв.
23648. Колла В. Э., Баргтейл Б. А. К вопросу о механизме потенцирующего влияния толузида на гексеналовый наркоз. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 34—37. Список лит.: 7 назв.
23649. Колла В. Э., Пидэмский Е. Л., Сахарная Т. Я. Противовоспалительное действие некоторых производных пиразолона и диантипириметана при различных моделях асептического воспаления. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 75—78. Список лит.: 5 назв.
23650. Колла В. Э., Сахарная Т. Я. Жаропонижающее и анальгетическое действие некоторых производных диантипириметана. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 79—88. Список лит.: 11 назв.
23651. Кособуцкий Л. А. Инактивация микобактериофагов некоторыми противоопухолевыми препаратами и антибиотиками. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 731—734. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
23652. Кочанова Э. В. Влияние арилгидразидов диалкилгликолевых кислот на элементарные условные оборонительные рефлексы у белых крыс. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 38—42. Список лит.: 17 назв.
23653. Кочанова Э. В. Влияние некоторых арилгидразидов оксикарбоновых кислот на ориентировочную реакцию у белых мышей. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 43—49. Список лит.: 13 назв.
23654. Кудряшов Б. А., Ляпина А. А., Ковалева Т. Н. Активация противосвертывающей системы крови адреналином у крыс, десимпатизированных с помощью 6-оксидофамина. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 42—45. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
23655. Кузовлева А. В., Мульменко А. М., Чукичев Е. М. К вопросу о влиянии витаминов В₁₂ и РР на фагоцитарную активность лейкоцитов при хронической интоксикации тринитротолуолом. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 141—150 с табл. Список лит.: 7 назв.
23656. Логинова Л. И., Орлов И. А. Вакуум-упарка водно-бутанальных растворов пенициллина в тонкой пленке. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 36—38. Список лит.: 5 назв.
23657. Машковский М. Д. Простагландины как возможные лекарственные средства. Обзор литературы. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 7—10. Список лит.: 15 назв.
23658. Микаелян Н. П. О регенерации клеток костного мозга при введении животным тетрациклина. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 738—741. Рез. на англ. яз.
23659. Новохатский А. С., Ершов Ф. И. Феномен рефрактерности в противовирусном действии синтетических полинуклеотидов. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 713—718. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
23660. Новый противоопухолевый антрациклин — карминомицин. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 678—681. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Бражникова, В. Б. Збарский, М. К. Кудинова и др.

23661. О восстановлении оксолина в изонафтазарин. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 35—36. Авт.: А. Н. Гринев, Г. Я. Урецкая, Н. В. Архангельская и др.

23662. Обвинцева Л. М. Противотреморный эффект ипразида и толузида при тремориновом гиперкинезе в зависимости от времени их введения. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 21—26. Список лит.: 17 назв.

23663. Обнаружение апоатропина в атропине-сульфате с помощью тонкослойной хроматографии. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 55—56. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. В. Шостенко, И. С. Симон, Т. А. Плетнева, Т. Н. Губина.

23664. Памяти М. Н. Шукиной. [Фармаколог. 1902—1973]. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 61 с портр. Подпись: Редакция и ред. совет «Хим.-фармац. журн.».

23665. Пидэмский Е. Л., Вахрушева Л. Г. О гипобилирубинемическом действии некоторых противовоспалительных препаратов у крыс, отравленных четыреххлористым углеродом. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 89—93.

23666. Пидэмский Е. Л., Вахрушева Л. Г. О гипобилирубинемическом действии некоторых протизовоспалительных препаратов у крыс с перевязанным желчным протоком. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 94—102.

23667. Пидэмский Е. Л., Вахрушева Л. Г. Функция надпочечников при экспериментальном [токсическом] гепатите и воздействии некоторых противовоспалительных препаратов. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 114—119.

23668. Пидэмский Е. Л., Вахрушева Л. Г., Марданова Л. Г. Роль надпочечников в механизме гипобилирубинемического действия некоторых противовоспалительных препаратов. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 108—113. В огл. 3-й авт.: Л. Г. Морданова [!]

23669. Пидэмский Е. Л., Казымова Л. Ф., Мухоменов А. М. К вопросу об обмене витаминов В₁ и В₂ при хронической интоксикации тринитротолуолом (ТНТ). — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 132—140. Список лит.: 9 назв.

23670. Пидэмский Е. Л., Марданова Л. Г. К механизму гипобилирубинемического действия некоторых противовоспалительных препаратов. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 103—107. Список лит.: 7 назв. В огл. 2-й авт.: Л. Г. Морданова [!]

23671. Противосудорожное и анальгетическое действие β-ацил-β-арилгидразидов дизамещенных гликолевых кислот. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 13—20. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Э. Колла, И. С. Бердинский, А. Ф. Маханек, Л. М. Обвинцева.

23672. Рябов А. Ф. Влияние арилгидразидов дизамещенных гликолевых кислот на способность моноаминоксидазы разрушать различные амины. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 50—55. Список лит.: 5 назв.

23673. Сахарная Т. Я. Химическое строение и противовоспалительное действие в ряду производных пиразолона и диантипиридметана. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 56—74. Список лит.: 10 назв.

23674. Серова Л. И., Корчагин В. Б., Котова Н. И. Хроматография пенициллинов в тонком слое сорбента. Контроль качества 6-аминопенициллановой кислоты. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 687—689. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

23675. Сивач Т. А., Капитоненко Т. А. О гипотензивных свойствах саркокарбазона-3-азидоциклогексана. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 173—177.

23676. Синтез и изучение физиологической активности алифатических нитросоединений. Сообщ.: 4. А. Л. Фридман, В. С. Залесов, Г. С. Исмагилова. Реакции полинитрокарбоновых кислот с алифатическими диазосоединениями. — 5. А. Л. Фридман, Ф. М. Мухаметшин, В. С. Залесов. Синтез нитроалкилмочевин. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 186—198 с табл. Список лит.: с. 192.

23677. Синтез и изучение физиологической активности алифатических нитросоединений. Сообщ. 7. А. Л. Фридман, Ф. М. Мухаметшин, В. С. Залесов. Синтез и изучение физиологической активности N-замещенных γ , γ -динитро- δ -валеролактамов. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 178—185.

23678. Травина Л. А., Русанов А. А., Эйдельштейн С. И. Дисперсионный анализ медицинских аэрозолей ингаляционного назначения. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 51—55. Список лит.: 7 назв.

23679. Ультраструктура и функция почки при интенсивном диурезе, вызванном фуросемидом и полиэтиленгликолем 400. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 61—63. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Винниченко, Ю. В. Наточин, Г. В. Сабинин, Е. И. Шахматова.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

23680. Гинзбург В. С. Анализ кривой клиренса бенгальского розового- I^{131} . — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 56—59. Список лит.: 6 назв.

23681. Ильин Л. А., Архангельская Г. В. Возможные последствия воздействия радиоактивного йода на человека. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 66—80. Список лит.: с. 78—80.

23682. Использование термохемилюминесценции для тканевой дозиметрии. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 47—52. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. В. Ставицкий, Ю. П. Козлов, А. Д. Сизов., Т. Г. Хроленко.

23683. Моисеев И. Ф., Федоров Г. А., Бамблевский В. П. Метод регистрации γ -квантов спектрометрами излучений человека. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 42—47. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

23684. Применение коллоидного раствора In^{113m} в клинике. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 25—31. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Левин, Н. Ф. Тарасов, И. Ш. Прокофьева и др.

23685. Радиофармацевтический препарат Yb^{169} — ДТПА (диэтилен-триаминопентаацетат иттербия-169). — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 31—37. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Тарасов, И. Н. Тронова, В. И. Левин и др.

23686. Установка для дезинфекции закрытых радиоактивных источников (УСР). — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 52—55. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Д. Богоудинов, А. И. Лаврентьев, В. В. Дмоховский и др.

23687. Хрипта Ф. П., Делеган И. В., Мельник А. Н. Экспериментально-клиническое изучение нефротропного препарата промерана- Hg^{197} . — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 38—42. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.



23688. Д. М. Абдуллаев. [Терапевт. 1901—1973. Некролог]. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 158 с поргр.
23689. Агрегация тромбоцитов и биогенные амины у больных с разными формами ишемической болезни сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 46—54. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Королева, В. А. Люсов, Ю. Б. Белоусов и др.
23690. Аншелевич Ю. В., Калвелис А. Д. Диагностика инфаркта миокарда с помощью системы ортогональных отведений ЭКГ. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 123—126. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
23691. Аронова А. В. Некоторые микроэлементы при экспериментальном инфаркте миокарда при наличии гипертонии и атеросклероза. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 43—47. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
23692. Барт Б. Я., Мартынов А. И., Горбаченков А. А. Гемодинамика печени и ее функциональное состояние у больных ревматическими пороками сердца с застойной недостаточностью кровообращения (по данным радио- и реоэнтографии). — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 92—98. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
23693. Болотова М. Ф. Влияние наркоза на кардио-пульмональные рефлексы при острой ишемии миокарда. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 67—70. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.
23694. Бухарин В. А., Проина М. А. Классификация бактериальных эндокардитов при врожденных пороках сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 98—101. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
23695. Влияние тирокальцитонина на ритмично и сократительную функцию сердца млекопитающих. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 80—83. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Брискин, М. С. Горина, В. И. Капелько, Ф. З. Меерсон.
23696. Галакин В. И. Архитектоника миокарда желудочков сердца и ее изменения при гипертрофии. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 5—12. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
23697. Гальперин Э. И. О механической желтухе. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 41—47. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
23698. Георгиев Л. В. Оценка некоторых пороков сердца при помощи определения времени кровотока с апноэ. [Статья из Софии]. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 89—92. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
23699. Гинзбург В. С. Исследования клиренса бенгальского розового ^{131}I и Au^{196} при циррозе печени, туберкулезе легких и почек. — Мед радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 59—61. Список лит.: 9 назв.
23700. Глоризова Т. Г., Макарова К. А. Об острых нарушениях мозгового кровообращения при хронических заболеваниях почек. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 93—96. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
23701. Головской Б. В., Еремина В. И. О правостороннем реактивном вегетативном синдроме при хроническом холецистите. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 89—93. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
23702. Гусева Л. П. К вопросу о морфологических и функциональных изменениях тромбоцитов при ишемической болезни сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 107—111. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
23703. Данченков В. М. Динамика содержания серотонина и гистамина в крови при экспериментальном панкреатите и холецистите. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 151—154. Список лит.: 22 назв.

23704. Демидов В. Н. О возможности использования сфигмограммы дуги аорты для анализа фаз систолы левого желудочка. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 144—145.

23705. Духина М. А. К офтальмодинамометрии у больных гипертонической болезнью. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 30—31. Рез. на англ. яз.

23706. Елисеева С. Г. Реоофтальмография у больных тиреотоксикозом. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 18—20. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

23707. Жирнокислотный состав триглицеридов сыворотки крови у больных коронарным атеросклерозом, получавших диеты с качественно различными углеводами. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 47—50. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Самсонов, С. Г. Аптекарь, В. А. Мещерякова, А. В. Минина.

23708. Зелиман В. С. Ритм атрио-вентрикулярного соединения с меняющейся скоростью ортоградного проведения. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 128—129. Список лит.: 5 назв.

23709. Золотарева А. И. О связи артериального давления и цилиарного кровообращения глаза [при сердечно-сосудистых заболеваниях]. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 25—27. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

23710. Казанцева И. А. Содержание ДНК в эпителии слизистой оболочки желудка при хроническом гастрите, полипозе и раке. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 51—54. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

23711. Катехоламины плазмы крови и величина сердечного выброса при пароксизмальных нарушениях ритма сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 13—18. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Грудцын, Р. Г. Оганов, Е. И. Жаров, И. В. Виноградова.

23712. Кининовая система почек и почечная гемодинамика у больных гипертонической болезнью. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 58—61. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Некрасова, В. В. Хухарев, А. А. Крамер, А. З. Эвентов.

23713. Киркин Б. В. Экскреция катехоламинов и ДОФА у больных с пароксизмальными нарушениями сердечного ритма. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 18—24. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

23714. Комиссаренко В. П. Письмо в редакцию. [По поводу статьи Е. А. Васюковой, Л. С. Соскина «Современные представления о патогенезе и лечении болезни Иценко — Кушинга» в журн. «Клинич. медицина», 1972, т. 50, № 8]. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 143—144.

23715. Котляров Э. В., Егоренков А. Н. Радионейтропное исследование неорганической и органической фаз внутритиреоидного этапа йодного обмена. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 12—15. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

23716. Кудисов Ю. М., Сидоренко Б. А., Россельс А. Н. Содержание и распределение воды в организме больных с застойной недостаточностью кровообращения. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 82—92. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.

23717. Маколкин В. И., Сыркин А. Л., Недоступ А. В. Состояние предсердий у больных атеросклеротическим кардиосклерозом с нарушением ритма сердца. (Клинико-векторкардиограф. исследование). — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 73—76. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

23718. Маляренко Ю. Е., Мирущенко И. И., Чантурия Л. В. Роль системы ацетилхолин — холинэстераза в возникновении болевых реакций с сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 70—76. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

23719. Меленас И. А., Писарева Т. Н. Врожденные аномалии сосудов, атеросклероз и артериальная гипертония. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 58—63. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

23720. Нагаева Л. И., Саулите Э. Г. Всесоюзная конференция «Вирусологические аспекты изучения лейкоза». [Рига. Март 1973 г.] — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 116—117.

23721. Некоторые клинические и биохимические результаты лечения пиридинолкарбаматом больных ишемической болезнью сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 20—25 с табл. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. Янушкевичус, И. Блужас, Н. Мисюнене и др.

23722. О дополнительных электрокардиографических критериях в оценке состояния миокарда при коронарном атеросклерозе. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 130—134. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. А. Розенблит, Е. Т. Митина, А. А. Федоровская, К. Г. Осипова.

23723. О применении вычислительной техники при диагностике нарушений автоматизма, возбудимости и проводимости сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 68—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. Л. Долабян, Э. М. Крищян, Е. Х. Слкунни, Н. Г. Татинян.

23724. Об аутоаллергическом механизме патогенеза экспериментальной вазо-ренальной гипертонии. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 61—66. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Х. М. Марков, В. Г. Михалкина, В. Г. Пивелис, И. Н. Потапова.

23725. Оберемченко Я. В. Особенности клиники инфаркта миокарда в старческом возрасте. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 125—126. Список лит.: 7 назв.

23726. Озол Э. А. Корригированные ортогональные отведения ЭКГ в диагностике комбинированной гипертрофии обоих желудочков сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 127—130. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

23727. Охотин И. К., Матусова Е. И. Значение поликардиографии в диагностике врожденных пороков сердца с увеличенным легочным кровотоком. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 140—141. Список лит.: 6 назв.

Панкреатическая энцефаломиелопатия. — См. 23917.

23728. Пермяков Н. К., Подольский А. Е. О патогенезе панкреатита. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 23—29 с табл. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

23729. Петров В. Н. Скрытый дефицит железа. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 13—18. Список лит.: 18 назв.

23730. Покровский А. В., Цирешкин Д. М., Спиридонов А. А. Гипертония и неспецифический аортит торако-абдоминальной аорты. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 26—32 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

23731. Попов В. Г., Белякова Т. И. Вегетативно-эндокринная дистрофия миокарда. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 84—89. Список лит.: 7 назв.

23732. Пресняков Д. Ф., Козиятко С. А. Фазовая динамика электрического поля сердца при инфаркте миокарда. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 111—117. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

23733. Размеры левого предсердия и характер сердечного ритма у больных митральным стенозом. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 77—80. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Путов, И. Э. Горенцвит, А. И. Кобленц-Мишке, И. П. Лукашевич.

23734. Рапопорт А. Б. Состояние центральной гемодинамики при некоторых почечных гипертониях. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 54—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

23735. **Рогозина Р. Д.** О роли некоторых общих и местных факторов в развитии диабетической ретинопатии. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 36—38. Список лит.: 29 назв.
23736. **Романова Э. В.** Влияние дибазола на мозговое кровообращение и показатели артериального давления [у больных гипертонической болезнью]. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 62—65. Список лит.: 6 назв.
23737. **Сахибов Я. Д.** Метод двойной метки эритроцитов Fe^{59} и Cr^{51} в клиничко-гематологических исследованиях. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 6—11. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
23738. **Семенкова Е. Н., Моисеев В. С.** Патология сердца при узелковом периартериите. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 32—38. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
23739. **Содержание 11-ОКС и связывающая способность транскортина у больных с застойной недостаточностью кровообращения.** — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 63—68. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Корочкин, Р. М. Пархимович, И. В. Матвеева, М. П. Рубин.
23740. **Теодори М. И.** Современные представления об этиологии и клинике перикардитов. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 5—19. Список лит.: 71 назв. Рез. на англ. яз.
23741. **Трубников Г. В., Зорина З. Н.** Острые психозы при инфаркте миокарда. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 76—81. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
23742. **Углеводный обмен в сердечной мышце в ранний период экспериментального инфаркта миокарда.** — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 30—38. Список лит.: 43 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. К. Пращкявичюс, Ю. А. Бурнешкене, Р. Р. Шатинскене, М. Ф. Шюшене.
23743. **Углов Ф. Г., Джафаров Ч. М.** Гемодинамика малого круга кровообращения у больных хронической пневмонией. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 123—128. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
23744. **Умидова З. И.** Основные направления кардиологии в Узбекистане. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 121—124.
23745. **Управление моторной функцией желудочно-кишечного тракта.** — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 54—57. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Вишнеvский, М. П. Влянский, А. В. Лившиц и др.
23746. **Успенская В. Г.** Содержание липидов и система свертывания крови при коронарной недостаточности у лиц молодого возраста. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 54—58. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.
23747. **Успенский Ю. Н., Белолилецкая И. С., Машкова Н. И.** Реоэнцефалография и определение височно-плечевого коэффициента у больных гипертонической болезнью при преходящих нарушениях мозгового кровообращения. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 43—45. Список лит.: 8 назв.
23748. **Фитилева Л. М., Бусленко Н. С., Файн Т. Л.** Клиническая диагностика разрыва межжелудочковой перегородки при инфаркте миокарда. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 138—139. Список лит.: 8 назв.
23749. **Халфен Э. Ш.** О тромбогенной теории патогенеза атеросклероза. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 21—27. Список лит.: с. 27. Рез. на англ. яз.
23750. **Хват Э. И.** Орган зрения и острая почечная недостаточность. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 28—30. Рез. на англ. яз.
23751. **VI Европейский конгресс кардиологов.** [Мадрид. Сент. 1972 г.] — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 149—158. Авт.: З. И. Янушкевичус, А. И. Грицюк, З. Л. Долабчян и др.

23752. Шкроб О. С., Лопата Ю. М., Сафронов В. В. Диагностическая ценность специальных методов исследования при механической желтухе. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 48—54 с табл.

23753. Шумаков В. С. О коронарной недостаточности при ревмокардитах и атеросклерозе. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 134—137. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

23754. Юнда И. Ф., Карпенко Е. И. Изменения симпатико-адреналовой системы при нефрогенной гипертензии и гипертонической болезни. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 28—33. Список лит.: 29 назв

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

23755. Апарин Г. П. Действие антибиотиков на антигены чумного микроба. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 728—731. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

23756. Вершинин И. И. О цикле развития *Sarcocystis tenella*. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 75—78.

23757. Волк А. В., Дорожкова И. Р. О способности рифампицина и его сочетаний с другими препаратами вызывать образование L-форм микробактерий туберкулеза. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 706—710. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

23758. Ганчев К. Л. Идентификация и колориметрическое определение антибиотика, образуемого *Micromonospora purpurea* var. *violaceus* 55-5329. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 49—51. Список лит.: 6 назв.

23759. Гончарская Т. Я., Навашин С. М. Экспериментальное изучение влияния фузидина на вирус осповакцины. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 710—713. Рез. на англ. яз.

23760. Дётинова Т. С., Смелова В. А. К вопросу о медицинском значении комаров (*Culicidae*, *Diptera*) фауны Советского Союза. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 455—471. Список лит.: 182 назв. Рез. на англ. яз.

23761. Джавадов Р. Б. Памяти И. А. Ахундова. [Эпидемиолог. 1897—1952]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 505—506 с портр.

23762. Естественная и индуцированная УФ-лучами изменчивость продуцента нистатина — *Act. purgsei* штамм № 0187. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 692—696. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. И. Лаврентьева, Р. А. Жукова, Л. Н. Демченко, Т. В. Котенко

23763. Жаров А. А. Обнаружение паразитического гриба *Coelomomyces psorophorae couch* (*Phycomycetes: Blastocladales*) у комаров р. *Aedes vexans meigen* в Астраханской области. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 485—487. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

23764. Ибрагимов Р. М. Азотный состав эхинококковых жидкостей различного происхождения. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 188—192. Список лит.: 11 назв.

23765. Избирательная сорбция новоблоцина макросетчатыми анионитами. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 24—26. Авт.: Г. В. Самонов, Р. М. Бакаева, Ю. Н. Сорокина, О. П. Коломийцев.

23766. Камуз Ю. П. Экспозиметр для энтомологических испытаний. [К исследованию инсектицидных препаратов]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 491—492. Рез. на англ. яз.

23767. Летагин К. П., Тетерятник А. Ф. Влияние красителей на биосинтез антибиотиков и выживаемость спор у продуцентов стрептомицина и мономицина. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 696—698. Список лит.: 23 назв.

23768. Линева В. А., Лурье А. А. Трансовариальная и трансфазовая передача ДДТ и хлорофоса у комнатной мухи *Musca domestica* L. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 472—480. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

23769. Николаенко И. Г. О проникновении вируса фикс в мозг при вакцинации собак. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 54—56.

23770. О путях развития медицинской протозоологии в СССР. [Ред. статья]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 387—393.

23771. Образование противоопухолевого антибиотика карминомицина культурой *Actinomadura carminata* sp. nov. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 675—678. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Ф. Гаузе, М. А. Свешникова, Р. С. Ухолина и др.

23772. Одаренко К. И., Сальников Ф. Е. Приготовление мифилизированной ассоциированной бивакцины против эмфизематозного карбункула и сибирской язвы и ее экспериментальное изучение. — Труды Каз. науч.-исслед. вет. ин-та, 1971, т. 14, с. 73—76. В огл. 2-й авт. не указ.

23773. Поиски наиболее эффективных гельминтовооскопических методов исследования. Сообщ. 1. Ю. А. Березанцев, Е. Г. Автушенко. Использование стереоскопического бинокулярного микроскопа (МБС). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 488—490. Рез. на англ. яз.

23774. Потиевский Э. Г. Обнаружение адияспиромикоза у мышевидных грызунов в среднем Приамурье. [Эпидемиол. значение]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 490—491 с табл. Рез. на англ. яз.

23775. Приданцева Е. А., Володькин А. А. Новые ювенильные инсектициды против комаров — монсанта-585 и структурно близкие соединения. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 480—482. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

23776. Прыткова Т. Н., Гольдат С. Ю. Естественная изменчивость *Actinomices streptomycini* Krass № 11 — варианта штамма № 973, продуцента стрептомицина. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 689—692. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

23777. Рабинович С. А., Тихомирова Л. А. Избирательное проникновение паразитов штамма *Plasmodium berghei berghei* с «приобретенной» устойчивостью к хлорохину в ретикулоциты. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 401—406. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

23778. Сичинава Ш. Г. Материалы одиннадцатилетних фенологических наблюдений за *Anopheles maculipennis* mg — основным переносчиком малярии в окрестностях Сухуми. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 415—418. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

23779. Слугина М. Д., Горская С. В. Баланс веществ, содержащихся в культуральной жидкости продуцента стрептомицина *Act. streptomycini*. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 699—701. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

23780. Соловьев М. М., Акимова Р. Ф. Влияние сезона года на результаты выделения культуры лямблий кролика (*Lamblia duodenalis*). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 451—455. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

23781. Титов В. Л., Айсен Е. А., Жмыхов И. И. Выделение возбудителя нейротропного заболевания от мышевидных грызунов. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 56.

23782. Халиулин Г. Л., Иванов С. Л. Паразитический гриб *Coelomycetes* sp. личинок комаров в Марийской АССР. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 487 с табл. Список лит.: 5 назв.

23783. Чернышева М. И., Глонти Т. М. Образование неполных антител при введении двух антигенов. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 49—50.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

23784. Амебиаз в Масаллинском районе Азербайджанской ССР. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 436—440. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Губергриц, В. Б. Сченснович, М. Г. Баграмян, С. М. Гусейнов.

23785. Березин В. Г., Горин О. З. Изучение контакта с клещами и иммунности населения к клещевому энцефалиту на территории Западного Саяна. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 482—484. Список лит.: 7 назв.

Гинзбург В. С. Исследования клиренса бенгальского розового — I^{31} и Au^{198} при циррозе печени, туберкулезе легких и почек. — См. 23699.

23786. Гордеева Л. М. О влиянии противогрибковых препаратов на экспериментальный кишечный амебиаз. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 447—451. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

23787. Захариева З. Сопоставление радиоизотопных и лабораторных исследований при вирусном гепатите. [Статья из Пловдива]. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 3—5. Рез. на англ. яз.

23788. Ира И., Барнетова М., Принцова Д. Реакция двойной диффузии в агаровом геле для определения токсоплазменных антител. [Статья из Чехословакии]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 418—421. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

23789. Кулик Н. М. Фагоцитарная активность лейкоцитов секрета дыхательных путей больных туберкулезом легких при комплексном лечении с применением аэрозолей антибактериальных препаратов. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 753—756. Рез. на англ. яз.

23790. Малявкин Б. Г., Шабалин И. С. Осложненные формы амебиаза в Республике Чад. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 441—443. Рез. на англ. яз.

23791. Мошковский Ш. Д. Опыт объяснения различий типа инкубации и связанных с ними особенностей чередования острых периодов малярии, вызываемой разными штаммами *Plasmodium vivax*. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 393—400. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

23792. Парамей Л. Т. Поражение глаз при анкилостомидозе. — Вести. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 52—53. Рез. на англ. яз.

23793. Сарикян С. Я., Бандин А. И., Алексеева З. М. Типизация отдельных территорий СССР по степени опасности возобновления передачи малярии. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 406—411. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

23794. Феддер М. Л., Хромов А. С., Яроцкий Л. С. Всесоюзное совещание по тропической медицине. [Москва. Февр. 1973 г.] — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 500—502.

23795. Хамцов В. Г. Нарушение баланса аскорбиновой кислоты у больных балантидиазом. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 443—447. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

23796. Худа С. А. О длительности малярийного сезона в условиях Винницкой области Украинской ССР. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 411—415. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

23797. Анисимов В. Ф., Глыбовский Э. Е. Контрастирование сегментов печени метиленовой синью. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 96—98. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 2-й авт.: Э. Г. Глыбовский

23798. Аскерханов Р. П., Магдиев Т. Ш., Мирзоев Д. М. Хирургия желчнокаменной болезни. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 35—41. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

23799. Богуш Л. К., Семенов Ю. Л. Трансстернальный доступ при операциях по поводу пищеводно-трахеальных и пищеводно-бронхо-плевральных свищей. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 128—134. Список лит.: с. 134. Рез. на англ. яз.

23800. Борисенко А. П. Характер и динамика изменений ЭКГ при экспериментальном сотрясении и ушибе сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 101—107. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

23801. Ваготомия с экономной резекцией желудка в лечении язвенной болезни. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 58—63. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Кузин, П. М. Постолюк, М. А. Чистова, Л. В. Чистов.

23802. Ворончихин С. И., Чуднова В. С. Опыт оперативного лечения язвенной болезни. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 67—71. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

23803. Геворкян И. Х. Синдром «подвижной слепой кишки». — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 154—158. Рез. на англ. яз.

23804. Григорян Э. А., Китаева И. Т. Отдаленные результаты хирургического лечения открытого артериального протока в рентгенологическом отображении. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 83—89. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

23805. Двнянинова Н. Б., Чеканов В. С. Диагностическое значение электрокардиографии в распознавании и оценке результатов операции при открытом косом атрио-вентрикулярном канале. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 117—122. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

23806. Динамика рентгенологических изменений у больных с полной атрио-вентрикулярной блокадой после электростимуляции сердца. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 38—42 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Ровинэв, Э. М. Едвабная, В. С. Михина, С. С. Григоров.

23807. Дубров Я. Г., Штернберг А. А., Оноприенко Г. А. Стабильный остеосинтез. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 93—100. Рез. на англ. яз.

23808. Душанин С. А., Морев А. Г., Бойчук Г. К. Функциональное состояние системы правый желудочек — легочная артерия после создания органичных и наложения сосудистых венозных анастомозов при циррозе печени. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 97—101. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

23809. Значение гистомеханических свойств венозной стенки в патогенезе варикозного расширения. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 116—121. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Зотова, А. А. Силицын, Г. А. Чекарева и др.

23810. Зуфаров К. А., Ташходжаев П. И., Расулев К. И. Состояние слизистой оболочки тонкой кишки после резекции желудка. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 18—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
23811. Иванов В. А., Мареев Ю. С., Голдин В. А. Еюнопластика при гастрэктомии. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 63—67. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
23812. Ивашкевич Э. И., Тарасевич В. П. Функциональная активность коры надпочечников во время венозного зондирования сердца и магистральных сосудов. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 127—128. Список лит.: 5 назв.
23813. Князев М. Д., Стегайлов Р. А., Боровков А. И. Экстренная хирургия острого инфаркта миокарда. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 148—155. Список лит.: 60 назв.
23814. Козинец Э. А., Лурье Г. О., Осипов В. П. Некоторые аспекты клеточного иммунитета у больных, оперированных на сердце с искусственным кровообращением. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 93—96. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
23815. Лечение острых тромбозов магистральных вен фибринолитической активной плазмой. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 111—116. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. П. Думпе, Г. А. Пафомов, В. А. Шестаков и др.
23816. Марушенко Г. Н. Татьяна Федоровна Лаврова. [Хирург]. К 60-летию со дня рождения. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 115—117 с портр. «Список морфологических научных работ Т. Ф. Лавровой», с. 116—117.
23817. Масумов С. А., Надежина И. М., Кузьмина Ю. Ф. Желчные перитониты при остром холецистите. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 32—35. Рез. на англ. яз.
23818. Насекин М. Т., Габченко А. К. Памяти Георгия Николаевича Александрова. [Хирург. 1906—1972]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 123—126 с портр. Список печатных трудов Г. Н. Александрова, с. 124—126.
23819. О так называемом постхолецистэктомическом синдроме. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 5—13 с табл. Список лит.: с. 12—13. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Петровский, О. Б. Милонов, Ю. В. Астрожников и др.
23820. Оперативное лечение острого холецистита у больных пожилого и старческого возраста. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 21—23. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Махов, К. К. Мерденов, В. В. Горбунов, Л. Н. Леонова.
23821. Опыт 1 000 операций на открытом сердце. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 100—105. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Королев, И. К. Охотин, И. В. Гомозов и др.
23822. Показания и противопоказания к хирургическому лечению хронической коронарной недостаточности. — Кардиология, 1973, т. 13, № 7 ©, с. 38—43. Список лит.: с. 42—43. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. И. Заргарли, Л. С. Матвеева, А. М. Хилькин и др.
23823. Попов Е. Н., Ширина Г. К., Сапожникова М. А. Операция Добромыслова — Торека при перфорации рубцово измененного пищевода. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 135—138. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
23824. Профессор Борис Александрович Петров. [Хирург. 1898—1973. Некролог]. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 3—5 с портр. Подпись: Редакция.

23825. Радушкевич В. П. Хирургическое лечение острого холецистита. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 18—21. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

23826. Рахлин Л. Катетеризация пупочной вены. [Статья из США]. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 29—32. Список лит.: 9 назв. Перед текстом и в огл. авт.: Lillian Rachlin.

23827. Розанов Б. С., Розанов И. Б., Исаков С. И. Причины и профилактика повреждений желчных протоков во время операции. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 13—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

23828. Стручков В. И., Гостищев В. К. Преодоление антибиотикорезистентности гноеродной микробной флоры. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 74—78. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

23829. Сызганов А. Н., Сергиевский В. С., Верболович В. П. Функциональные и метаболические изменения при подготовке сердца к трансплантации. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 105—110. Список лит.: с. 100. Рез. на англ. яз.

23830. Тактика хирурга при торако-абдоминальных ранениях мирного времени. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 83—87. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Вицын, Г. Д. Мыш, С. Р. Любарский и др.

23831. Тыртышников И. М., Ковтун Н. Н. Влияние оксигенобаротерапии на обмен нуклеиновых кислот в миокарде при экспериментальной острой массивной кровопотере. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 145—147. Список лит.: 16 назв.

23832. Хундадзе Г. Р., Цанава Г. М. Лечение тяжелых травм груди мирного времени. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 88—93. Список лит.: с. 92—93. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

23833. Кованов В. В., Биленко М. В. Сосудистые изменения в трансплантированной почке. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 111—122. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

22.13 Онкология

23834. Бордюшков Ю. Н., Миндлин С. С., Верховцева А. И. К механизму действия гидркортизона, вводимого путем люмбальной пункции при раке молочной железы. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 19—23. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

23835. Вишневская Е. Е. Диагностика и лечение послеоперационных забрюшинных лимфокист. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 40—45. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

23836. Войтенко В. П. Половой хроматин в эпителии слизистой оболочки рта у больных злокачественными новообразованиями. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 11—15. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

23837. Галактионов В. В. Цитологическая диагностика рака пищевода. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 104—111. Список лит.: 54 назв.

23838. Глезер М. Л., Лисицина О. Б., Бахилев Л. Е. К морфологии и клинике параганглиом. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 23—27. Рез. на англ. яз.

23839. Горский Л. А., Габуния Р. И., Бизер В. А. Регистрация торозного излучения P^{32} в диагностике опухолей костей. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 15—20. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

23840. Граффи А. К вопросу о вирусной этиологии опухолей. [Статья из ГДР]. — *Вопр. онкологии*, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 54—60. Рез. на англ. яз.

23841. Груntenко Е. В. Влияние тимэктомии, облучения и иммунизации мышцей линии СЗН/Не на развитие сингенной опухоли молочной железы. — *Вопр. онкологии*, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 102.

23842. Гудим-Левкович К. А. Авторадиографическое исследование синтеза ДНК в лимфоцитах селезенки и лимфоузлов мышцей с развивающейся опухолью. — *Вопр. онкологии*, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 75—79. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

23843. Действие нуклеиновой кислоты из куриной саркомы Рауса на культуры эмбриональных клеток человека и курицы. — *Вопр. онкологии*, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 67—74. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. К. Кузнецов, А. И. Жудина, В. П. Гончарова, А. М. Дядькова.

23844. Доказательство существования антигенов в индуцированных вирусом опухолях молочной железы мышцей линий СВА/В1п. [Статья из ГДР]. — *Вопр. онкологии*, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 60—67. Список лит.: 50 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Стефан Зоттер, Мартин Мюллер, Конрад Мушнер, Зигфрид Либшер.

23845. Запольская Н. А., Лаврентьев Л. П., Жорно Л. Я. Бластоогенный эффект при длительном поступлении некоторых радионуклеидов и хроническом внешнем облучении. — *Вопр. онкологии*, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 80—85. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

23846. Изоферменты лактатдегидрогеназы опухолевой ткани и сыворотки крови больных раком. — *Вопр. онкологии*, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 46—50. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Голубев, А. А. Чернухин, Л. И. Шварц и др.

23847. Изучение противоопухолевого действия ряда мономеров, способных к свободно-радикальной полимеризации. — *Труды Новочеркас. политехн. ин-та*, 1972, т. 266, с. 86—88. Список лит.: 9 назв. Авт.: Т. М. Леонтьева, Г. А. Вережкина, А. К. Панков и др.

23848. Исакова К. И., Мезинова Н. Н. Уровень фолликулостимулирующей активности при предраке и раке молочной железы. — *Вопр. онкологии*, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 15—19. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

23849. Использование первичных культур ретинобластомы для отбора наиболее эффективных противоопухолевых препаратов. — *Вестн. офтальмологии*, 1973, № 5 ©, с. 47—51. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Г. Зиангирова, Т. Г. Терентьева, И. П. Дмитровская и др.

Казанцева И. А. Содержание ДНК в эпителии слизистой оболочки желудка при хроническом гастрите, полипозе и раке. — См. 23710.

23850. Кожевников А. И., Парахоняк В. И., Касумьян С. А. Профилактика послеоперационных тромбозомболических осложнений при раке прямой кишки. — *Хирургия*, 1973, № 9 ©, с. 144—149. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

23851. Кравченко А. И., Чернов В. А. Влияние хлорбутина и кортизоном на рост саркомы 45 у гонадэктомированных крыс. — *Вопр. онкологии*, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 102—103.

23852. Линник Л. Ф. Три случая циркулярного иссечения радужной оболочки и цилиарного тела при круговой иридоцилиарной меланоме. — *Вестн. офтальмологии*, 1973, № 5 ©, с. 83—86. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

23853. Лоскутова Г. П. Лечение больных злокачественными опухолями яичников высокими разовыми дозами циклофосфана. — *Вопр. онкологии*, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 98—99.

23854. Мечев Д. С., Королев В. И., Жвакина А. М. Радионуклидная диагностика опухолей мягких тканей конечностей и туловища. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 20—25. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

23855. Михаил Павлович Птохов. [Онколог]. К 70-летию со дня рождения. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 118—119 с портр. Подписи: НИИ онкологии им. Петрова МЗ СССР, Редколлегия и ред. журн. «Вопр. онкологии».

23856. Михина З. П. Половой хроматин в эпителии слизистой оболочки щеки и влагалища при противоопухолевой терапии. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 63—65.

23857. О лимфографии паховых, подвздошных и парааортальных лимфатических узлов [в онкологии]. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 35—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Д. Саидов, Н. В. Афанасова, А. Ф. Цыб, Я. А. Хананашвили.

23858. Особенности карциномы Герена и ее лекарственноустойчивого варианта. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 91—97. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. П. Лея, В. Э. Лиела, И. М. Буйкис и др.

23859. Применение диагностической лапаротомии и спленэктомии при лимфогранулематозе. — Мед. радиология, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 80—86. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Д. Байсоголов, З. И. Хмельская, В. В. Павлов и др.

23860. Противоопухолевая активность нового антибиотика карминомина. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 681—687. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Шорин, В. С. Бажанов, Л. А. Авербух и др.

23861. Пытель А. Я. Экстраренальная симптоматика злокачественных новообразований почки. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 138—144. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

23862. Райхлин Н. Т., Денисов В. Н. Иммуноморфологические особенности множественных опухолей человека. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 3—10. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

23863. Содержание гликогена и активность ферментов его синтеза в экспериментальных опухолях и в печени. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 86—91. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Мишнев, Т. А. Горюхина, Т. М. Бузова, И. Ф. Сейц.

23864. Усачев И. С. Метахронное поражение раком ушных раковин. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 99—100. Список лит.: 6 назв.

23865. Федоров В. Д., Милитарев Ю. М., Юлаев В. Н. Отдаленные результаты операции передней резекции прямой кишки при раке. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 150—153. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

23866. Холин В. В., Страшинин А. И., Либсон И. Л. Функция почек у больных раком мочевого пузыря до и после лучевого лечения. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 28—34. Рез. на англ. яз.

22.15 Офтальмология

23867. Аветисов Э. С., Козлова Л. П., Луговской В. М. О диагностике премоорбидной стадии глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 9—12. Рез. на англ. яз.

23868. Алексеев Б. Н. Диагностика интрасклеральной глаукомы. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 12—14. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

23869. Беленький К. Р., Кийко Ю. И., Цирюльникова С. И. Реоофтальмография в отдаленные сроки после фистулизирующих операций. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 17—18. Список лит.: 5 назв.

23870. Богдашов Б. С. Оценка ближайших и отдаленных результатов лечения ожогов глаз III степени аутокровью и аутоплазмой на гепарине. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 41—42.

23871. Бунин А. Я., Яковлев А. А. Кислотно-основной баланс водянистой влаги. (Эксперим. исследование). — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 5—8. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

23872. Вайнштейн Е. С., Каган И. Е., Обух Н. А. Значение крупнокадровой флюорографии в диагностике повреждений и заболеваний глазницы. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 77—81 с табл. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

23873. Волков В. В. К патогенезу и терапии послеоперационной отслойки сосудистой оболочки. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 31—36. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

23874. Гольдфельд Н. Г., Федотов В. Г. Пересадка обезвоженной роговицы при птеригиумах с укреплением трансплантата плазмой. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 42—44. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

23875. Гуртовая Е. Е., Могилевская Ф. Я. Поздняя инфекция после антиглаукоматозных операций. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 14—17. Рез. на англ. яз.

23876. Дмитриева А. А. Интернатура — новая форма подготовки врачей-офтальмологов. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 81—83.

23877. К этиологии эндогенных тридоциклитов. (С математико-статистической обработкой данных на ЭВМ). — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 57—62. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. И. Шатилова, Н. Г. Белянина, А. Д. Поздеева, Л. В. Шмитко.

23878. Каплунович П. С., Калугина М. А., Дик Г. М. Морфологические изменения сосудистой и сетчатой оболочек при экспериментальном ожоге роговицы щелочью. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 39—41. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

23879. Курбанаева Ф. Ш. Отдаленные результаты пересадки стеноноза протока. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 44—46. Рез. на англ. яз.

23880. Лакомкин В. И. Фетанол при первичной глаукоме. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 23—25. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

23881. Ларина З. Т. Вторичная люминесценция в дифференциальной диагностике новообразований переднего отрезка глаза и век. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 71—75. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

23882. Луцкер Л. С., Нуриева С. М. Микроволновая и ультразвуковая терапия тапето-ретиальной дистрофии сетчатки. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 69—71. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

23883. Николаева Т. Э. Электронномикроскопические исследования склеры глаз с эмметропией и миопией. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 53—57. Список лит.: 17 назв.

23884. Особенности семейных проявлений тапето-ретиальных дистрофий. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 66—68. Рез. на англ. яз. Авт.: П. В. Глухова, К. В. Трутнева, Л. А. Качельсон, А. Ф. Шураев.

Парамей Л. Т. Поражение глаз при анкилостомидозе. — См. 23792.

23885. Применение призм в офтальмологии. Обзор литературы. [Собщ.] 2. Э. С. Аветисов, Т. П. Каченко, Ю. З. Розенблюм, С. Я. Фридман. Призмы в лечении косоглазия и параличей глазных мышц. Особые виды применения призм. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 86—90. Список лит.: с. 89—90. Рез. на англ. яз.

Рогозина Р. Д. О роли некоторых общих и местных факторов в развитии диабетической ретинопатии. — См. 23735.

23886. Соколова О. Н., Захидов Б. А., Сербиненко Ф. А. Особенности вторичной глаукомы у больных с каротидно-кавернозными соустьями. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 20—23 с илл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

23887. Филимонова Н. М. Лазер-коагуляция на глазном дне при биомикроскопии в обратном виде с положительной линзой. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 75—77. Рез. на англ. яз.

23888. Хвойницкий А. И. О роли стрептококковой инфекции в этиологии посттравматических увеитов. — Вестн. офтальмологии, 1973, № 5 ©, с. 62—65. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

23889. Архангельская В. С., Юсов Е. П. Лечение дискогенных пояснично-крестцовых радикулитов подводным вертикальным вытяжением. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 77—79. Список лит.: 14 назв.

23890. Беляков Н. И. О пароксизмальной биоэлектрической активности мозга при некоторых экстрапирамидных поражениях нервной системы. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1330—1333. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

23891. Блейхер В. М., Машек Б. А. Патопсихологические исследования памяти при церебральном атеросклерозе. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1358—1363. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

23892. Венгеров Ю. Я., Маркова А. И., Тимина В. П. Сравнительная оценка эффективности левомицетина сукцината и пенициллина при лечении больных менингококковой инфекцией. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 746—751. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

23893. Влияние электрической стимуляции желудочно-кишечного тракта на ферментативную функцию кишечника у больных с травматическим поражением спинного мозга. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 18—21. Список лит.: 26 назв. Авт.: А. А. Вишневский, А. В. Лившиц, Е. А. Хрущева и др.

23894. Воловик В. М., Кошубинский А. П. К оценке эффективности дневных стационаров. В связи с задачей внебольничного лечения психически больных. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1392—1397. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

23895. Гапеева Л. С., Еселевич Э. И. О спинальных вегетативных пароксизмах. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 80—84. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

Головский Б. В., Еремина В. И. О правостороннем реактивном вегетативном синдроме при хроническом холецистите. — См. 23701.

23896. Голод И. С., Магазаник С. С., Балабанова И. А. Аутоиммунные реакции на антигены сердечно-сосудистой системы у больных атеросклерозом сосудов головного мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1317—1320. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

23897. Григорович К. А. Исследование больных с повреждениями периферической нервной системы. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 78—83. Список лит.: с. 82—83. Рез. на англ. яз.

23898. Гросман А. В. Опыт диспансеризации и некоторые социально-клинические аспекты трудовой адаптации психически больных в промышленности. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1386—1392. Рез. на англ. яз.

23899. Гуревич Х. И. Особенности трудовой адаптации и реабилитации больных шизофренией в условиях обычного машиностроительного производства. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1380—1386. Список лит.: 68 назв. Рез. на англ. яз.

23900. Гуторанов Г. Г. Капилляроскопия с меднофорезом — диагностический и прогностический метод при синдроме вегетативной полиневропатии. [Статья из Болгарии]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1328—1329. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

23901. Добрин Б. Ю. Функциональное состояние сердечно-сосудистой системы у больных с вегетативным и пароксизмами церебрального генеза. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 102—106. Список лит.: 9 назв.

23902. Драчева З. Н., Межиборская В. М. Q сочетании мозговых кровоизлияний и размягчений. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1293—1299. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

23903. Зарецкая И. Х., Чухрова В. А. Клинические синдромы поражения бассейна задних мозговых артерий и их электроэнцефалографическая характеристика. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1288—1293. Рез. на англ. яз.

23904. Иванец Н. Н. К вопросу о клинике бреда ревности у больных с сосудистым заболеванием мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1364—1369. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

23905. Игнатъев А. С. Острый интоксикационный психоз при лечении новокаиномидом у больной после электроимпульсной терапии. — Кардиология, 1973, т. 13, № 9 ©, с. 141—142. Список лит.: 7 назв.

23906. Кадастик Х., Мехилане Л. XIII Конференция невропатологов, нейрохирургов и психиатров Эстонской ССР. [Таллин, Февр. 1973 г.] — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1435.

23907. Кадыков А. С. Трофические изменения суставов парализованных конечностей у больных, перенесших мозговую инсульт. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 65—69. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

23908. Калашников А. В. Ангиографическое исследование сосудистых нефалгий при неврозах и пограничных состояниях в (связи с задачами их дифференциальной диагностики). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1370—1374. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

23909. Калиновская И. Я., Лаврова С. В. К вопросу о нарушении акта глотания при некоторых заболеваниях центральной нервной системы. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 69—74. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

23910. Кастэнь Н., Кастэнь А. Проблемы мнестени. [Статья из Парижа]. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 10—13. Список лит.: 13 назв. Перед текстом и в огл. авт.: P Castaigne, A. Castaigne.

23911. Клиническое значение изменения иммунологической реактивности при нарушениях мозгового кровообращения. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1313—1317. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. П. Семенова, А. В. Густов, Л. Л. Кузнецова, Е. И. Миронова.

23912. Колла В. Э., Обвинцева Л. М. Противосудорожная активность толузида при экспериментальных судорогах, вызванных различными фармакологическими агентами. — Изв. Естественнонауч. ин-та при Перм. ун-те, 1973, т. 15, вып. 1, с. 27—33. Список лит.: 40 назв.

23913. Кузнецов М. Т. К вопросу о формулировке диагноза при травматической болезни головного мозга. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 99—103.

23914. Лобкова Т. Н., Лунев Д. К., Гулевская Т. С. Спинномозговая жидкость при кровоизлияниях в мозг. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1299—1305. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

23915. Малютина Т. М. Дисиммуноглобулинемия у больных с острыми нарушениями мозгового кровообращения. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1320—1323. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

23916. Меерсон Ф. З., Майзелис М. Я. Влияние адаптации к высокой гипоксии на функцию головного мозга и его резистентность к повреждающим факторам. Обзор. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1414—1421. Список лит.: 75 назв.

23917. Панкреатическая энцефаломиелопатия. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1333—1340. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. С. Мартынов, Е. В. Малкова, В. Н. Кузнецов, В. И. Кузнецова.

23918. Патологические изменения ультраструктуры нервных клеток в эпилептогенных очагах височной доли мозга у человека и в эксперименте. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1340—1350 с табл. Список лит.: 48 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Боголепов, А. С. Матвеев, А. С. Пушкин и др.

23919. Первомайский Б. Я., Ялдыгина А. С., Феоктистов Ю. А. О соматогенно-реактивном психозе. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 103—107. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

23920. Перли П. Д., Витолс Э. А. К механизму похолодания конечностей при неврастении. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 107—111. Список лит.: 13 назв.

23921. Рачков Б. М., Дондов П., Жавзмаа Д. Оценка противосудорожного эффекта бензонала, триметина и дифенила при лечении височной эпилепсии. [Статья из Монголии]. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 112—118. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

23922. Сарин М. И. Ретикуло-спинальный синдром в клинической картине преходящих нарушений кровообращения в вертебробазилярной сосудистой системе головного мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1286—1288. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

23923. Смирнов В. А. Некоторые данные об ишемической болезни головного мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1309—1312. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

23924. Смирнов В. А., Бурцев Е. М., Лебедев А. А. О патогенезе и лечении расстройств водно-электролитного обмена и отека мозга при острых нарушениях мозгового кровообращения. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 38—43. Список лит.: 26 назв.

23925. Соскин Л. С. Об ограничении диагноза «диэнцефальный синдром». — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 140—143. Список лит.: 26 назв.

23926. Тер-Маркарян М. О. Изменение концентрации некоторых белков крови при нарушениях мозгового кровообращения. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1323—1327. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

23927. Тибилова А. У. О роли иммунопатологического компонента в патогенез сосудистых психозов (деменции и психотических форм). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1351—1357. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

Трубников Г. В., Зорина З. Н. Острые психозы при инфаркте миокарда. — См. 23741.

Успенский Ю. Н., Белолипецкая И. С., Машкова Н. И. Реоэнцефалография и определение височно-плечевого коэффициента у больных гипертонической болезнью при преходящих нарушениях мозгового кровообращения. — См. 23747.

23928. Файвишевский В. А., Фокина А. В., Граборова М. И. Изучение некоторых биологических показателей у родственников больных ядерной шизофренией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1398—1402. Рез. на англ. яз.

23929. Фарбер М. А. Внутривенное введение никотина натрия при первичных невритах лицевого нерва. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 75—77.

23930. Федорова М. Л. Диагностика мигрени. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 58—62. Список лит.: 5 назв.

23931. Церебральная гемодинамика и вопросы патогенетического лечения при вегетативно-сосудистой дистонии. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 52—57. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Кухтевич, В. Н. Миртовская, Е. В. Сергиени, О. А. Проскуркина.

23932. М. А. Чалисов. [Психиатр. 1898—1973. Некролог]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1434 с портр.

23933. Шварев А. И., Бармин А. Ф. Особенности церебральной гемодинамики у больных в постинсультном периоде под влиянием динамических и статических мышечных нагрузок. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1305—1309. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

23934. Шмидт Е. В. Преходящие нарушения мозгового кровообращения. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 3—9. Список лит.: 17 назв.

23935. Шмидт Е. В., Рясина Т. В., Топоркова Т. Д. О распространении эмболов в поверхностных сосудах мозга при повторных экспериментальных эмболиях. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1281—1285. Список лит.: 18 назв.

23936. Штернберг Э. Я. Учение о едином психозе в прошлом и настоящем. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1403—1413. Список лит.: 46 назв.

23937. Эльмар Юханович Кару. [Психиатр. К 70-летию со дня рождения]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1433 с портр.

23938. Эрам Т. В. О некоторых новых параметрах реоэнцефалограмм в диагностике ранних форм церебрального склероза. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 46—52. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

23939. Юновидов И. М., Зимина Л. Н. Изменения в почках у больных с тяжелой черепно-мозговой травмой. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 ©, с. 96—99 с табл. Список лит.: 11 назв.

22.18 Дерматология. Венерология

23940. Клинико-эпидемиологические параллели в гиперэндемичном очаге зоонозного кожного лейшманиоза. Сообщ. 1. А. Е. Беляев, А. Я. Лысенко. Закономерности локализации поражений. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1973, т. 42, № 4 ©, с. 421—426. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

23941. Особенности трансплацентарного перехода фузидина в различные периоды беременности. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 723—727. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Кирющенков, С. Д. Воропаева, С. М. Навашин, В. Г. Курдюкова.

22.20 Педиатрия

23942. Билич Г. Л., Зенгер В. В., Богославская Э. С. К вопросу о нефротичности канамицина у детей с гнойной хирургической инфекцией. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 751—753. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

23943. Кременчуцкий В. Ф. Оздоровительную работу — на научную основу. [О физ. воспитании детей спец. мед. групп]. — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 28—29.

23944. Лобанок Т. Е. Изучение динамики заселения кишечника детей микрофлорой, резистентной к антибиотикам. — Антибиотики, 1973, т. 18, № 8 ©, с. 756—760. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

23945. Марков Х. М., Небольсина Л. И. Экскреция с мочой адреналина, норадреналина и ванилилминдальной кислоты у подростков с первичной артериальной гипертензией. — Клинич. медицина, 1973, т. 51, № 9 © с. 33—38. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

23946. Пахомов П. М. Слизистый рак прямой кишки у мальчика 13 лет. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 9 ©, с. 101.

23947. Применение зонда у детей при парезе кишечника. — Хирургия, 1973, № 9 ©, с. 71—74. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Я. Долецкий, О. Р. Бляу, Л. А. Пашерстник и др.

22.22 Судебная медицина

23948. Котов В. П. Дифференциальная диагностика бредовых психозов позднего возраста в аспекте задач судебно-психиатрической экспертизы. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1973, т. 73, вып. 9 ©, с. 1375—1380. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

23949. Цвек С. Ф. Физическая культура и спорт в СССР. Материал для беседы по теорет. требованию комплекса ГТО. — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 33—37.

23.2 Спорт. Спортивные игры

23950. Акробатика. Классификац. программа для III и II юнош. разрядов. — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 41—43. Продолж. следует.

23951. Иванов В. XVII Международные [соревнования по легкой атлетике] четырехборью «Дружба» среди школьников. г. Прешов (Чехословакия). Июль 1973 г.] — Физ. культура в школе, 1973, № 40 ©, с. 30—31.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

23952. Ниязов П. Культура зрелого социалистического общества. — Коммунист Узбекистана, 1973, № 9, с. 55—62.

24.4 Культура в развивающихся странах

23953. Пятигорский А. М. «Знание» как «знак личности» в духовной культуре Древней Индии. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1973, вып. 309. Труды по востоковедению, 2, с. 216—266. Рез. на эст. и англ. яз.

24.8 Общая педагогика

23954. Кузнецов О. Сколько слов в минуту? [Проблемы обучения быстрому чтению]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 34—36.

23955. Леонов С. Первый шаг в науку о воспитании. [О преподавании курса педагогики в 3-м Моск. индустр.-пед. техникуме]. — Проф. техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 52—53.

24.9 Образование в странах мировой системы социализма (общие работы)

23956. Пахомов Н. Н., Смирнов Б. А. Совещание экспертов по проблемам коммунистического воспитания [студентов вузов социалистических стран. Москва. Июнь 1973 г.] — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 87—90.

24.9.1 Образование в СССР

24.9.11 Дошкольное воспитание

23957. Алиева С. Народная сказка как средство развития речевой деятельности детей. [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 44—49.

23958. Венгер Л., Мухина В. Развитие чувств дошкольника. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 39—44.

23959. Дементьева А. Развитие умственной активности детей на занятиях по конструированию [в детском саду]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 17—18.

23960. Дружинина Г., Мешкова Н. О животных уголка природы детского сада. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 32—35.

23961. Краткие методические указания к «Программе воспитания в детском саду». — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 4—13. Продолж. следует.

23962. Федосеева Л. Воспитание — процесс непрерывный. [В помощь воспитателю дет. сада]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 13—16.

23963. Халезова Н. Лепка в младшей группе детского сада. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 26—32.

23964. Чернышева А. Примерный перечень занятий по конструированию в разных возрастных группах [детского сада]. 2-й кв. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 18—25. Продолж. Начало: № 7.

24.9.12 Детские дома

23965. Ухьянкин С. П. Ленинская забота о детях Чувашии (1921—1922). [Организация дет. домов]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 234—243.

24.9.13 Общеобразовательная школа

23966. Алексеев Г. А. Деятельность И. Н. Ульянова по санитарно-гигиеническому просвещению учащихся в чувашских школах. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 292—297.

23967. Григорьев И. Г. Из практики осуществления ленинской программы народного образования в Чувашии (1920—1925 гг.) [О перестройке школьного образования]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 182—195.

23968. Давлетшин М. Г. Технические способности школьников и их развитие. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 35—44.

23969. Зуфарова М. О психологической готовности детей семилетнего возраста к школьному обучению. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 51—56.

23970. Краснов Н. Г. Семья Ульяновых и чувашская школа в Симбирске. [О пед. деятельности И. Н. Ульянова]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 285—291.

23971. Нигматов Н. Функция обобщения как предмет исследования [мышления у школьников]. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 71—77.

23972. Николаев Влад. Н. Ленинский принцип коллективности руководства в работе школы. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 196—206.

23973. Рахманова М. Х. Некоторые индивидуальные особенности внимания учащихся. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 79—82.

23974. Темуров Ф. А. Связь учебных и профессиональных интересов учащихся средней школы. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 83—87.

24.9.131 Методика преподавания

23975. Аскарлов А. Несоответствие графических форм с звуковыми формами слов и вопросы усвоения орфографии. [Обучение узб. яз. в I—II кл.] — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 23—27.

23976. Бекбасов А. Актуальный вопрос психологии обучения. [Обучение рус. яз. в каракалп. школах]. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 29—34.

23977. Гугин А. А. Примерное содержание уроков 19—32 для IV класса. — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 8—12.

23978. Енисеев М. К. Учить учащихся приемам творческой работы В. И. Ленина. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 207—216.

23979. Иванова В. П. К вопросу о воспроизведении при выполнении письменных работ учащимися. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 57—63.

23980. Корольков Ф. И. Строевые упражнения в I классе. (По учеб. программе). — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 20—21.

23981. Корнева Н. В кабинете обществоведения. [Павлодар. обл. учеб. метод. кабинет профтехобразования]. — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 17.

23982. Мусаева М. И. Сравнение как прием усвоения знаний учащимися [на уроке]. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 65—70.

23983. Николаева Л. Примерное содержание уроков 19—32 для V класса. — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 13—17.

23984. Общественные дисциплины — основа идейно-политического воспитания [учащихся профтехучилищ. Ред. статья]. — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 4—6.

23985. Программа физической культуры. Какой ей быть. [Отклики на статью З. В. Кусеева «Программа физической культуры. Какой ей быть» в журн. «Физ. культура в школе», 1973, № 9:] Б. А. Ашмарин. Программа общего образования. — К. Х. Грантынь, Г. Ф. Шитикова. Главное — подготовка к жизни. — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 24—28.

23986. Стонкус С. Правильно использовать упражнения [на уроках физкультуры]. — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 39—40.

23987. Филиппова Д. С. Обучение и воспитание учащихся на примере жизни и деятельности В. И. Ленина на уроках чувашской литературы. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 217—222.

23988. Черевков М. А. Двигательные качества. [В помощь учителю физкультуры]. — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 18—19.

23989. Эркабаев М. Работает методобъединение [учителей физкультуры. Киров. р-н Ферган. обл.] — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 23.

23990. Юсуфджанов Т. Вопросы психологии дифференциации грамматических категорий существительного и прилагательного учащимися V—VI классов узбекских школ. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 95—101.

23991. Яхъяров Н. А. Формирование у учащихся начальных классов положительного отношения к трудовому обучению. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1971, т. 83, вып. 4, с. 103—108.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

23992. Зверев Н. Н. В школах Удмуртии. ГТО. Опыт работы. — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 6—7.

Кириллов И. П. Осуществление ленинской идеи о газете как о коллективном организаторе в чувашской детской печати. [Обзор газ. «Пионер сасси»]. — См. 24175.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

23993. Барочкин В. Встреча с миром прекрасного. [Об эстет. воспитании в профтехучилище № 10 Челябинска]. — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 32—33.

23994. Дубровин М. Растут патриоты. [О воен.-патриот. воспитании учащихся в техн. училище № 31. Минск]. — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 25.

23995. Кондырев М. Залог воспитания ученического коллектива. [Профтехучилище № 33 г. Владимира]. — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 12—13.

23996. Маркелова В. Роль завуча в планировании учебно-воспитательного процесса [в профтехучилище]. — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 35—37.

23997. Матвейчук А., Медведев Н. Педагогический совет: подготовка и проведение. [Профтехучилище № 74 г. Первомайска. Ворошиловгр. обл.] — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 56.

23998. Стерликов А. Прикосновение к искусству. [О нравств.-эстет. воспитании учащихся в профтехучилищах Алма-Ат. обл.] — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 28—29.

23999. Тюрин В. Чтобы вырос настоящий умелец. [Об организации учеб. процесса в техн. училище № 1 Калининграда]. — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 44—45.

24000. Шевцова К. Воспитание интереса к избранной профессии. [Константинов. сельск. профтехучилище № 11. Рост. обл.] — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 48—49.

24001. Шапов М. Скажи мне, кто твой учитель... [О Герое Соц. Труда, мастере произв. обучения Перм. профтехучилища № 3 А. П. Климовой]. — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 40—42.

24.9.15 Среднее специальное образование

24002. Борщанская Б. Воспитание педагога. [Из опыта проф. подгот. учащихся Моск. пед. училища № 3 им. Крупской]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 77—79.

24003. Николаичева А. Проблемное обучение — стимул умственной активности учащихся. [Из опыта Моск. пед. училища № 4]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 73—77.

24004. Ярема М., Глазков В. Будущему мастеру — всестороннее развитие. [Об организации учеб.-воспитат. процесса в 1-м Моск. индустр.-пед. техникуме]. — Проф.-техн. образование, 1973, № 9 ©, с. 54—55.

24.9.16 Высшее образование

24005. Алферов Н., Коротковский А. Развитие архитектурного образования на Урале. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 35—39.

24006. Верный путь в науку и практику. [О науч.-исслед. работе студентов. Статьи:] З. И. Сюняев. СНИИ — народному хозяйству. — В. И. Атрощенко. Развивать способность к творчеству. — А. И. Момот. Не останавливаться на достигнутом. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 41—48.

24007. Гарузов В. И. Прививая любовь к специальности. [Воронеж. лесотехн. ин-т]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 61—62.

24008. Герасимов В. П. О применении технических средств обучения в юридических вузах. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 103—107. Рез. на англ. яз., с. 148.

24009. Григорьев В. А., Буянкин А. В. Еще раз о самостоятельной работе студентов. [К обсуждению в журн. «Вестн. высш. школы»]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 36—40.

24010. Елинов Н. П. Улучшить подготовку инженерных кадров для химико-фармацевтической промышленности. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 7 ©, с. 3—6.

24011. Ершов Б. В., Дорно И. В. Для обобщения и распространения опыта. [О работе Информ. центра высш. школы]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 20—25.

24012. Журкович В. А. На традициях города-героя. [О патриот. воспитании студентов в вузах Волгограда]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 58—61.

24013. Краснов Н. Ф. Вступая в новый учебный год. [Задачи совершенствования высш. образования]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 3—8.

24014. Марков А. С. Чувашский педагогический институт имени И. Я. Яковлева к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 3—12.

24015. Матюшевич П. Н. Некоторые вопросы повышения эффективности учебного процесса [студентов] (по материалам ЛЭИС). — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 178—184.

24016. Насущные нужды подготовки юристов [в вузах. Статьи и заметки:] В. Борисов; У. Сеитов; Н. Чернышев; А. Мызинков; К. Шаамиров. — В. Герасимов. Технические средства в обучении студентов-юристов. — А. Сеичин. Участие студентов в криминологических исследованиях. — Соц. законность, 1973, № 10 ©, с. 42—47.

24017. О правовом воспитании студентов. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 91—99. Рез. на англ. яз., с. 148. Авт.: К. А. Моралева, В. Б. Никитин, А. Т. Перфильев, Э. А. Фомин.

24018. Овчаренко А. П. В братской семье народов. [Об интерн. воспитании студентов в Сум. пед. ин-те] — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 54—56.

24019. Перекрестов В. Н. Полнее учитывать специфику профиля. [Организация заоч. обучения в Новосиб. с.-х. ин-те]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 29—31.

24020. Позняков К. И. Теоретические конференции студентов и производственников. [Днепропетр. металлург. ин-т]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 69—71.

24021. Проблемы научной организации обучения [студентов. Статьи:] Б. А. Беремжанов, Л. Т. Пашинина. На основе сетевого графика. — В. С. Ростковский. Виды занятий и восприятие информации. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 11—18.

24022. Сакс П. Ю., Калугин В. И. Ветеринарному факультету Эстонской сельскохозяйственной академии 125 лет. — Ветеринария, 1973, № 10 ©, с. 25—29.

24023. Сулейманян С. А., Адонц М. Т. Преподаватели инженерных дисциплин на переподготовке. [Ереван. политехн. ин-т]. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 49—50.

24024. Юдин В. А. Выпускник приходит на стажировку. — Вестн. высш. школы, 1973, № 9 ©, с. 9—10.

24.9.18 Семейное воспитание

24025. Бекина С. Музыку и песню — в каждый дом! [Об эстет. воспитании детей в семье]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 66—72.

24026. Попова Н. Если ребенок говорит неправильно... [В помощь родителям]. Консультация. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 64—65.

24027. Федоренко Д. Новая программа — первые шаги. [О постановке физ. воспитания в школах Болгарии]. — Физ. культура в школе, 1973, № 10 ©, с. 47.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

24028. Банникова И. А. Зависимость эмоционального слова от контекста. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 23—31.

24029. Блиндус Е. С., Сергиенко А. П. Некоторые итоги оценки эффективности программированного метода [обучения иностранному языку]. — Труды учеб. ин-тов связи, 1972, вып. 57, с. 190—194.

24030. Вардунян Э. С. Об изучении семантической структуры слова в современном армянском языке. — Вести. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 1, с. 216—222. Рез. на арм. яз.

24031. Голуб И. Почему мы так говорим? [Об употреблении фразеологизмов в устной речи]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 80—84.

24032. Козинцева Наталия. Функционирование видо-временных форм глагола в активной и пассивной конструкциях в армянском языке. — Вести. обществ. наук, 1973, № 3, с. 43—54. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

24033. Лубоцкая Н. Ю. Скр. «divya» и его параллели в индоевропейской терминологии «божьего суда». — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1973, вып. 309. Труды по востоковедению, 2, с. 190—201. Рез. на эст. и нем. яз.

24034. Мальчуков В. А. Взаимосвязь слова и понятия в процессе коммуникации. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 8. Философия, 1973, № 4 ©, с. 25—35.

24035. Маркарян Э. Б. О гносеологическом анализе двойственной природы языка. — Вести. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1973, № 1, с. 154—164. Рез. на арм. яз.

24036. Митрофанова О. Д. Отглагольные имена существительные в научных текстах. (К вопросу о «номинативном характере» науч. стиля). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1973, № 5 ©, с. 54—65.

24037. Мурадян А. Г. Прошедшие имена индикатива французского и армянского языков. (Компонентный анализ). — Вести. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1973, № 1, с. 228—234. Рез. на арм. яз.

24038. Обнорская М. Е. Синтаксические конвергенции. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 76—86.

24039. Орлов Г. А. Современный английский язык в Австралии: его природа и основные особенности. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1973, № 5 ©, с. 93—104.

24040. Сулайманов К. К вопросу о категории характера протекания действия глаголов в тюркских языках. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1973, вып. 309. Труды по востоковедению, 2, с. 104—116. Рез. на эст. и нем. яз.

24041. Тарлинская М. Г. Односложные слова в четырехстопном ямбе. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1973, № 5 ©, с. 26—32.

24042. Тихомирова Т. С. К вопросу о переходности частей речи. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1973, № 5 ©, с. 78—87.

24043. Хачатрян Амалия. Фонемная система армянского языка и некоторые вопросы транскрипции. — Вести. обществ. наук, 1973, № 5, с. 31—40. Рез. на арм. яз.

24044. Шведова Н. Ю. К спорам о детерминантах. (Обстоятельств. и необстоятельств. детерминация простого предложения). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1973, № 5 ©, с. 66—77.

24045. Шенько И. В. К вопросу об отношениях между компаративными тропами (сравнением и метафорой). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 151—165. Библиогр. ссылки в тексте.

24046. Шехтман Н. А. О семантическом повторе. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 165—169.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

24047. Аверьянов В. Какой «пересмотр» предлагают советологи? [Сов. литература в освещении буржуазных литературоведов]. — Вопр. лит., 1973, № 10 ©, с. 130—150.

24047а. Агроскина С. Н. Средства сцепления предложений внутри абзаца (на материале прозы Э. Хемингуэя). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 17—23.

24048. Александров А. Страницы народной жизни. К 100-летию со дня рождения [писателя] В. Я. Шишкова. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 194—201.

24049. Аннинский Л. Зачем ты лих? [О творчестве поэта А. Вознесенского]. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 174—177.

24050. Арнольд И. В. Теоретические основы стилистики декодирования. [Толкование худож. текста]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 1—16. Библиогр. ссылки в тексте.

24051. Бабаян А. С. Об одном источнике «Божественной комедии» Данте. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 1, с. 178—181. Рез. на арм. яз.

24052. Бегак Борис. Доброе утро. [О творчестве поэта В. Берестова]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 58—63.

24053. Вайман С. О художественном мышлении Фонвизина. — Вопр. лит., 1973, № 10 ©, с. 160—183.

24054. Влодавская И. А. С. Батлер и Б. Шоу. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1973, № 5 ©, с. 44—53.

24055. Гарнакерьян Ашот. На больших широтах. Заметки писателя о 5-томном изд. сочинений А. Софронова. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 170—173.

24056. Глоцер Владимир. «Лев и собачка». [О рассказе Л. Н. Толстого]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 112—117.

24057. Джанполадян М. Г. Е. Чаренц — переводчик поэзии Горького. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 3, с. 67—79. Рез. на арм. яз.

24058. Долинин К. А. Об одном возможном подходе к анализу прозаического текста. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 31—50.

24059. «Жизнь и деятельность...» Нерешенные проблемы биограф. жанра. [Обсуждение «за круглым столом» в ред. журн. «Вопр. лит.» С предисл. и послесл. ред. Статьи:] Я. Кумок. Биография и биограф. — В. Жданов. «Стихи, друзья мои, стихи!» — С. Семанов. Создать теорию жанра. — Н. Андроников. Ступени человеческого опыта. — М. Чудакова. Дело поэта. — Б. Бурсов. Жизнь писателя — источник творчества. — А. Гладили. Орудие познания истории. — Вопр. лит., 1973, № 10 ©, с. 16—93.

24060. Ильиш Б. А. О филологическом толковании произведений Шекспира. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 51—57.

24061. Капиева Наталья. Горец, именуемый Расулом. [К 50-летию со дня рождения авар. поэта Р. Гамзатова]. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 180—183.

24062. Карпов А. С. Советская лирическая поэма 20-х годов. (Проблема жанра). — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1973, № 5 ©, с. 3—15.

24063. Каштанова И. А. Идеино-эстетические принципы Л. Н. Толстого («Казак») и рассказ А. И. Куприна «Анафема». — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1973, № 5 ©, с. 88—92.

24064. Киселева Р. А. Интерпретация [художественного] текста в рамках стилистики декодирования. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 57—68.

24065. Козлов Б. М. Реализм военных рассказов В. М. Гаршина и А. И. Куприна. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1971, вып. 21, с. 119—128.

24066. Колесников Гавриил. С высоты достигнутого. [К 75-летию со дня рождения писателя М. А. Никулина]. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 184—186.

24067. Кононенко Е. Т. Использование метода сцеплений при анализе художественных текстов. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 68—76.

24068. Конрад Х. Научная конференция «Пятидесятилетие СССР — проблемы развития многонациональной советской литературы». [Г. Лейпциг (ГДР). Дек. 1972 г. Статья из Лейпцига]. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1973, № 5 ©, с. 119—121.

24069. Лебедев Ю. В. О жанровой природе «Записок охотника» И. С. Тургенева. — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1971, вып. 21, с. 95—118.

24070. Литвинов П. В. Публицистика Шарля Де Костера. [Бельг. писатель]. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1973, № 5 ©, с. 33—43.

24071. Макеев А. В. Л. Н. Толстой и жанр народной драмы. — Науч. докл. высш. школы. Филол. науки, 1973, № 5 ©, с. 16—25.

24072. Макеева Ф. Х. Становление дунганской литературы. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1973, вып. 309. Труды по востоковедению, 2, с. 117—147. Рез. на эст. и нем. яз.

24073. Манукян С. А. В поисках исторической правды. Романы [англ. писателя] Дж. Линдсея «1649» и «Люди сорок восьмого года». — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1973, № 1, с. 127—136. Рез. на арм. яз.

24074. Маркович Я. С. Пушкинское в поэзии Бунина. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1973, № 1, с. 165—171. Рез. на арм. яз.

Мирза-Авакян М. Л. Ницше и русский модернизм. [О влиянии эстет. учения нем. философа на рус. поэзию конца XIX — начала XX в.] — См. 20734.

24075. Нольман М. Л. Система пушкинских образов. (К проблеме закономерностей образной системы Пушкина). — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1971, вып. 21, с. 15—94.

24076. Окланский Ю. Книга для массового читателя. О брошюрах изд-ва «Знание». [Обзор серии «Литература»]. — Вопр. лит., 1973, № 10 ©, с. 213—230.

24077. Пискунов В. Знаменосцы. [Образы революционеров в сов. литературе. Статья 2]. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 202—209. Статья 1: № 1.

24078. Пьянов Алексей. Человек-добро. К 100-летию со дня рождения [писателя] В. Я. Шишкова. — Юность, 1973, № 10, с. 87—90 с портр.

24079. Сафразбекян И. Р. Туманян и английская поэзия. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 3, с. 190—200. Рез. на арм. яз.

24080. Сафьянов Н. Проза — пути и проблемы. [По материалам Регион. совещ. на тему «Современная проза республик Средней Азии и Казахстана: проблемы и пути развития». г. Фрунзе, 1973]. — Вопр. лит., 1973, № 10 ©, с. 3—15.

24081. Сахарова Н. Ю. Система способов передачи речи в тексте и ее стилистическое значение (на материале анализа басен Лафонтена). — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 86—100. В огл. авт.: Т. Ю. Сахарова.

24082. Сильман Т. И. От баллады к лирическому стихотворению. [Анализ произведений И.-В. Гете]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 101—114.

24083. Степанов В. А. Образ Ленина в советской литературе. (О принципах худож. освоения ленинской темы). — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 244—259.

24084. Тарасова В. К. Стилистический анализ композиции романа [американского писателя] Дж. Апдайка «Кентавр». — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 115—123.

24085. Терян Ваан. Два письма Ваана Теряна. [Публикация писем арм. поэта. 1913—1914 гг. Подгот. к печати Н. В. Терян]. — Вестн. Ереван. ун-та. Обществ. науки, 1972, № 1, с. 169—171. Рез. на арм. яз.

24086. Тураева З. Я. Время художественное и время грамматическое. [Литературоведч. стилистика]. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 124—142. Библиогр. ссылки в тексте.

24087. Умаров Э. А. Полные и краткие формы фразеологизмов. По материалам «Хазойин-ул-маоний» [узб. поэта А. Навои]. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1973, вып. 309. Труды по востоковедению, 2, с. 98—103. Рез. на эст. и нем. яз.

24088. Фейерабенд Евгений. Запевала. [Памяти поэта Н. А. Куштума]. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 138—143.

Филиппов Л. Эстетические воззрения и литературная концепция Ж.-П. Сартра. — См. 20740.

24089. Хомяков В. А. Стилистически маркированный слэнговый элемент в литературно-художественном тексте. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 142—150.

24090. Эткинд Е. Г. О норме и форме в лирической поэзии. — Учен. зап. Ленингр. пед. ин-та, 1972, т. 491, с. 169—194.

24091. Ямпольский И. Сигнал неблагоприятия. [К вопросу об ист. достоверности в литературоведч. работах]. — Вопр. лит., 1973, № 10 ©, с. 184—209.

25.3.2 Фольклористика

24092. Ковешников П. Учитель. [О фольклористе А. М. Листопадове. Воспоминания]. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 187—189.

24093. Торопова А. В. К вопросу о жанровом составе фольклора Костромской области (исторические песни, предания и легенды). — Учен. зап. Костром. пед. ин-та, 1971, вып. 21, с. 3—14.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

24094. Авилов Михаил. Времена года. — «Восток алеет...» — «Всем чувство силы в юности знакомо...» — Стихи о золотых словах. — Незабываемое. [Стихи]. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 10—11.

24095. Адамов Аркадий. Квадрат сложности. Повесть. Ил.: А. Лурье. — Юность, 1973, № 10, с. 24—40. Продолж. следует.

24096. Алдан-Семенов Андрей. Император осматривал город. Стихи. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 50—51.

24097. Бахарев Александр. Тревожная лава. Повесть. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 12—102.

24098. Бурменский Сергей. Невыдуманные рассказы о войне: Сувениры. — Сочи. — «Крокодил». — Дон, 1973, № 10 ©, с. 103—111.

24099. Василенко Иван. Чудеса на балконе. Рассказ. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 112—119.

24100. Голден Николай. Стержни. Повесть. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 52—86.

24101. Головенчиц Михаил. Сапожник. — Чистота. — Первый пароход. — «Как ручеек апрельский мал...» — Куст. [Стихи]. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 159.

24102. Долинский Даниил. «Не трогай памяти моей...» — «Я выжил...» — Дождь на Шипке. — Идут пионеры на пост. — «Сквозь предупреденный цепкий туман...» — «Я так, рывком, беру дверную ручку...» — Ягненок. — «О как одинока на свете земля...» — «Соловьи начинают утро!...» [Стихи]. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 6—9.

24103. Друнина Юлия. Памяти Клары Давидюк. Стихи. — Юность, 1973, № 10, с. 21.

24104. Занадворов Владислав. Мой город. Стихи. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 49.

24105. Зошенко Михаил. На подступах к себе. [Пародии и письма]. Вступит. заметка и публикация Ю. Томашевского. — Вopr. лит., 1973, № 10 ©, с. 283—290.

24106. Касвинов М. Двадцать три ступени вниз. [Ист.-докум. повесть]. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 170—193. Окончание. Начало: № 8, 1972.

24107. Коршунов Анатолий. «Когда меня расстроит что-то...» — Дождь. — «Пахнет дождь ребяческими снами...» — «Небо с шумом бросило стаю уток в озеро...» — Гроза. [Стихи]. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 160.

24108. Краснов Анатолий. «Снова тянет к родному порогу...» — Колыбельная. — «Ночные стихи споры...» — Крымские розы. [Стихи]. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 158.

24109. Куликов Борис. Летающая тарелка. Быль. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 120—122.

24110. Кутов Ник. «Желтый лист присел, как бабочка...» — «Пересыпается листва...» — «Стоит незнаменитое на горочке селение...» — «Почему Россия широка?..» — Надпись на Аничковом мосту. — «Планеты день!...» — «Плещет луна...» [Стихи]. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 135—136.

24111. Лиханов Альберт. Обман. Повесть. Ил.: Г. Новожилов. — Юность, 1973, № 10 ©, с. 44—59. Окончание. Начало: № 8.

24112. Машкин Геннадий. Егор, сын охотника. Повесть. Ил.: М. Лисогорский. — Юность, 1973, № 10, с. 2—20.

24113. Михайлов Игорь. Как начинается буран. — На медеплавильном заводе. — «Я близок был с людьми различных стран...» — «Бывает клубок...» [Стихи]. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 133—134.

24114. Мориц Юнна. Озаренье. — Соловью. — К другу. — Июль. — Колыбельная. — «Живого чувства роденький птенец...» — «Полночный холод кислорода...» — Ведро земляники. [Стихи]. — Юность, 1973, № 10, с. 60—61.

24115. Ойфа Петр. Творчество. — Радуюсь дождю. [Стихи]. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 157.

24116. Попов Владимир. И это называется будни... Роман. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 3—130. Окончание. Начало: № 8.

24117. Пугилов Борис. Снебожье. Киноповесть. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 6—48.

24118. Рецептер Владимир. «Что производят в ранг события...» — «Летать, испытывать судьбу...» — Три стихотворения о пейзаже: Пригород; Средняя Азия; Грибоедов на прогулке. [Стихи]. — Юность, 1973, № 10, с. 42—43.

24119. Сибирев Владимир. Исетские якоря. Стихи. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 50.

24120. Сидоров Валентин. «И опять нахлынуло, вернулось...» — «А мир совсем не замкнут и не строг...» — «Спасибо, снег, что ты идешь...» — «Пусть бой сейчас беззвучен и незрим...» [Стихи]. — Юность, 1973, № 10, с. 43.

24121. Скребов Николай. «Меня моя работа любит...» — «Наша судьба такая...» — «Когда нам природа подарки дарила...» — «Когда с тобой мы были молоды...» — Баллада о сердце. [Стихи]. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 3—5.

24122. Стреляный Анатолий. Проводы. [Рассказ]. — Юность, 1973, № 10, с. 92—96.

24123. Храмов Евгений. Диккенс. — «Любимая, пишу тебе...» — «Началом всех начал был переулоч...» [Стихи]. — Юность, 1973, № 10, с. 41.

24124. Чепуров Анатолий. Сквозь молодость... Стихи: «На неостывших пепелищах века...» — «А Нева голубая...» — Мы едем в Кобону... — «Остаюсь все тем же!...» — «Проснулся. Выпал первый снег...» — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 131—132.

24125. Швецов Вадим. Жажда. Докум. повесть. Ил.: Р. Ломоносов. — Дон, 1973, № 10 ©, с. 139—150. Окончание. Начало: № 9.

24126. Шкавро Леонид. Городу. — Уралу. [Стихи]. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 3—5.

24127. Яблонишкова Ия. Тепло севера. Повесть. — Звезда, 1973, № 10 ©, с. 137—156.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

24128. Олейник Борис. «Мне возле старого причала...» — Николаю Кибальчичу. [Стихи]. Пер. с укр.: Л. Вышеславский. — Юность, 1973, № 10, с. 23.

24129. Эмин Геворг. «Пой мне, пожалуйста...» — В лесу. — «Что мне думать о смерти...» — Пир. — «Масис, ты весел...» — «Прости, нет, не я нарушаю обет...» [Стихи]. Пер. с арм.: Ю. Левитанский. — Юность, 1973, № 10, с. 21—23.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

24130. Андреев А. Современная буржуазная эстетика об искусстве как форме познания. По страницам зарубеж. журналов и книг. — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 48—51.

24131. Мильников А. Могучее древо искусства. — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 6—11.

24132. Недошивин Г. Иван Людвигович Маца. [Творч. портр. искусствоведа]. К 80-летию со дня рождения. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 53—54 с портр.

28.2 Архитектура. Градостроительство

(Архитектурно-строительное проектирование — см. 16.3.1)

24133. Борецкий А. Первая очередь гостиницы «Белград.» [Архит. решение]. — Стр.-во и архитектура Москвы, 1973, № 10 ©, с. 9—13.

24134. Букин В., Пискунов В. Перспективы застройки центра Свердловска. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 10—11.

24135. Вавакин Л. Структура и архитектурно-планировочная композиция будущего центра города Свердловска. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 12—17.

24136. Великовский Л., Ильяшев А. Гипотеза, исследование, эксперимент. Использование подземного пространства города [для решения градостроит. задач. С примеч. ред.] — Стр-во и архитектура Москвы, 1973, № 10 ©, с. 14—17.

24137. Вергунов А. Парк и окружающая городская среда. [Заметки архитектора]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1973, № 10 ©, с. 28—31.

24138. Веснин В., Кривогорницын В., Масров Г. Уральский научный городок. [Генер. план застройки]. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 45—47.

24139. Гоширидзе Г. В единой градостроительной системе. Перспективы развития Моск. обл. — Стр-во и архитектура Москвы, 1973, № 10 ©, с. 4—8.

24140. Гутнов А. Несколько нерешенных проблем современной архитектурной теории. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 50—53.

24141. Давидсон Б., Ликин А. Совершенствование [планировочной] структуры жилых образований города. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 26—28.

24142. Николаевская З. Природа в формировании архитектурных ансамблей Свердловска. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 21—25.

24143. Памятники истории и культуры в системе «Каменного пояса». [Об архит. памятниках Свердловска]. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 41—44. Авт.: Г. Заикин, Н. Алферов, А. Берсенева, А. Коротковский.

24144. Пискунов В., Кудрявцева Е. Исполнительные съемки в градостроительном аспекте. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 47—48.

24145. Попов Д., Шавшуков В. Свердловская агломерация и проблемы расселения на Среднем Урале. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 5—7.

24146. Промышленные предприятия — градостроительная основа Свердловска. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 29—32. Авт.: Н. Алещенко, Н. Алферов, В. Десятов, К. Никулин.

24147. Ранинский Ю. Ансамбли старого Парижа и некоторые вопросы преемственности. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 55—61.

24148. Смолицкий А. О повышении эффективности и качества проектов генеральных планов городов. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 48—49.

24149. Стельмашонок И. М. Вопросы реконструкции планировки и застройки белорусских сел. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 112—116. Список лит.: 5 назв.

24150. Узких К. Генеральный план и будущее Свердловска. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 7—9.

24151. Харламов Г. И., Борботько В. Т. Анализ технико-экономических показателей проектов планировки сельских населенных мест. — Сборник науч. трудов Белорус. с.-х. акад., 1972, т. 86, с. 123—131. Список лит.: 9 назв.

24152. Четыркин Д. Л. Некоторые особенности архитектурных и строительных решений промышленных предприятий в США. — Пром. стр-во, 1973, № 10 ©, с. 38—42.

24153. Штучкин И. Институт «Свердловскгражданпроект». [О работах коллектива ин-та]. — Архитектура СССР, 1973, № 10 ©, с. 39—40.

24154. Юргенсон Е. Московский гребной канал превосходен... [Архит.-планировочное решение спортивного комплекса]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1973, № 10 ©, с. 24—27.

28.3 Изобразительное искусство

24155. Десятников В. Проблемы традиций в творчестве художников Подмосковья. — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 11—17.

24156. Дюженко Ю. Три выставки произведений Е. В. Егорова. 1901—1942. [Москва — Саратов — Дмитров. 1969]. — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 44—47.

24157. Зименко В. «Магический кристалл» панорамно-диорамного искусства. Размышления на выставке произведений Е. Дешалыта. [Москва. Янв. 1973 г.] — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 24—33.

24158. Луцкая Е. Страницы истории. О театр. работах [худож.] А. Кравченко. — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 41—43.

24159. Моисеенко Е. Гражданская миссия художника. — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 2—5.

24160. Мурадов Р. Таджикский живописец Х. Хушвахтов. — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 18—23.

24161. Петрова О. Миниатюры «Урбинского кодекса». [Об ил. итал. художника XV в. Г. Джиральди к «Божественной комедии» Данте Алигьери]. — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 64—67.

24162. Попова Л. Творчество Галины Кальченко. [Укр. скульптор]. — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 34—40.

24163. Хускивалде Л. З. Византийская икона «Влахернской» богоматери. [IX в.] — Вестн. Отд-ния обществ. наук АН ГССР. Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства, 1973, № 1, с. 124—129 с табл.

24164. Шашкова Марина. О графике Вацлава Фиалы. [Чеш. художник]. — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 62—63.

24165. Яворская Н. Художественная жизнь во Франции в 1930-х годах и движение Народного фронта. [Об изобразит. искусстве]. — Искусство, 1973, № 10 ©, с. 52—61.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

24166. Денисов Н. Искусство радости. [О филмонов. худож. игрушек]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 89—90.

24167. Слюсарева Э. Резных дел мастера. [О богород. худож. игрушек]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 85—88.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

24168. Андроников Иракий. Римская опера. — Юность, 1973, № 10, с. 82—86.

24169. Давидян Р. Р. Исполнительский стиль квартета им. Комитаса. — Вестн. обществ. наук, 1973, № 3, с. 67—76. Рез. на арм. яз.

Луцкая Е. Страницы истории. О театр. работах [худож.] А. Кравченко. — См. 24158.

24170. Соболева Г. Композитор Арам Ильич Хачатурян. [К 70-летию со дня рождения]. — Дошкольное воспитание, 1973, № 10 ©, с. 50—58.

24171. Еремеев А. Роман и фильм: Привалов против Привалова. [О худож. фильме «Приваловские миллионы» по одноим. роману Д. Н. Мамина-Сибиряка. Сценарий И. Болгарина и В. Смирнова при участии Я. Лапшина. Режиссер-постановщик Я. Лапшин. Свердлов. киностудия]. — Урал, 1973, № 11 ©, с. 151—158.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

24172. Мялль Л. Четыре термина праджняпарамитской психологии. По материалам «Аштасахасрики Праджняпарамиты». Статья 1. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1973, вып. 309. Труды по востоковедению, 2, с. 202—215. Рез. на эст. и англ. яз.

24173. Сыркин А. Я. К характеристике индуистского пантеона. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1973, вып. 309. Труды по востоковедению, 2, с. 148—189. Рез. на эст. и нем. яз.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.1 Общие вопросы

24174. Мокшин С. И. Международная трибуна братских партий. (К 175-летию со дня выхода первого номера журн. «Проблемы мира и социализма»). — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 107—111.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

30.2.11 Периодическая печать

24175. Кириллов И. П. Осуществление ленинской идеи о газете как о коллективном организаторе в чувашской детской печати. [Обзор газ. «Пионер сасси»]. — Учен. зап. Чуваш. пед. ин-та, 1971, вып. 34, с. 260—265.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотечное дело. Библиография. Библиографоведение

24176. Арсеньева З. О чем говорит иллюстрация. [Воспитание культуры чтения в б-ке 13-й школы Ленинграда]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 30—33.

24177. Вакс И. Творческий процесс. [Задачи б-ж в руководстве чтением]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 27—29.

24178. Вальдман А. Еще раз о классификации. [Отклик на статью Э. Сукиасяна «Старые формы и методы непригодны. О централизованной каталогизации и классификации для массовых библиотек» в журн. «Библиотекарь», 1970, № 2]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 47.

24179. Иорданий П. Чувство семьи единой. [О работе Одес. науч. б-ки им. Горького по интерн. воспитанию читателей]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 15—16.

24180. Круглаковский А., Шубин М. Универсальная пневмопочта для эластичных грузов. [К использованию в б-ках]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 58—59.

24181. Куликова Е. Оперативно, настойчиво, убедительно... [Организация информац.-библиогр. обслуживания пропагандистов и слушателей школ парт. просвещения]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 5—9.

24182. Лябыгина Л. Начитанность и восприятие художественной литературы. [К изучению читат. интересов в б-ках]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 24—26.

24183. Лавлинская М. С пользой для дела. [Из опыта работы отд. междубл. абонементов Липец. обл. б-ки]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 53.

24184. Ларина Л. Если книга с картинками... [О работе с иллюстрир. книгой. Из опыта Респ. дет. б-ки РСФСР]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 29—31.

24185. Мещанова Г. Программа, преобразующая мир. [Об организации пропаганды литературы о внешней политике КПСС. В помощь библиотекарию]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 10—12.

24186. Никифорова Н. «Бригантины» поднимают паруса. [Об организации молодежных клубов при б-ках]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 37—39. Список лит.: 7 назв.

24187. Николаева Т. Критику — старшеклассникам. [Задачи б-к в приобщении школьников к чтению критич. литературы]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 40—42.

24188. Обсуждение закончилось — ждем изменений. [К итогам дискус. о централиз. каталогизации и классификации для массовых б-к в журн. «Библиотекарь». Ред. статья]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 50—52.

24189. Свиридова И. Страны «третьего мира»: выбор пути. [Обзор литературы. В помощь библиотекарию]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 17—19.

24190. Серов Ю. Ремонт книжных переплетов. [В связи со статьей Т. Бурцева «Берегите книги» в журн. «Библиотекарь», 1972, № 11]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 59—61.

24191. Сукиасян Э. Р. Прошло три года... [К дискус. о централиз. каталогизации и классификации для массовых б-к в журн. «Библиотекарь». В связи со статьей авт. «Старые формы и методы непригодны» в журн. «Библиотекарь», 1970, № 2]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 48—50.

24192. Хозяинов А. Глубже вникать в экономику. [Пропаганда экон. знаний б-ками Таврич. р-на Ом. обл.]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 12—13.

24193. Чапыгина Ирина Ивановна. Сложнейшее из искусств. [О руководстве чтением. В помощь библиотекарию]. — Библиотекарь, 1973, № 10 ©, с. 20—24.

30.5 Библиографические пособия

24194. Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, учених записках, сборниках и трудах в августе 1973 г. [Сист. указ.] — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 144—149.

24195. Сапин М. Р. Диссертации по анатомии, гистологии и эмбриологии, выполненные в 1968 году. [Алф. указ.] — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1973, т. 65, вып. 8 ©, с. 108—114.

24196. Систематический указатель материалов, опубликованных в юридических журналах европейских социалистических стран во второй половине 1972 года. — Изв. вузов. Правоведение, 1973, № 4 ©, с. 126—144.

24197. Списки тем диссертаций, защищенных в 1972—1973 гг. на соискание ученой степени кандидата исторических наук по разделу «История Коммунистической партии Советского Союза». — Вопр. истории КПСС, 1973, № 10 ©, с. 155—158.

**СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ
СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ
В № 7 «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

- * Автоматизация и механизация процессов лигья. Киев. (Ин-т проблем лигья АН УССР). 1972. Вып. 4.
- Автомобильный транспорт. М., 1973. № 10.
- Антибиотики. М., 1973. Т. 18 № 8.
- Архив анатомии, гистологии и эмбриологии. Л., 1973. Т. 65 вып. 8 (рц).
- Архитектура СССР. М., 1973. № 10.
- Атомная энергия. М., 1973. Т. 35 вып. 4 (рц, рф).
- Библиотекарь. М., 1973. № 10 (бф).
- Бюллетень Всесоюзного института растениеводства им. Н. И. Вавилова. Л. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1973. Вып. 32.
- Вестник высшей школы. М., 1973. № 9 (рц).
- Вестник Ереванского университета. Обществ. науки. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1972. №№ 1 (16), 3 (18); 1973. № 1 (19).
- Вестник Московского университета. Сер. 8. Философия. М., 1973. № 4 (рц).
- Вестник общественных наук. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1973. №№ 3 (363), 5 (365).
- Вестник (Отд-ние обществ. наук АН ГССР). Серия истории, археологии, этнографии и истории искусства. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1973. № 1.
- Вестник офтальмологии. М., 1973. № 5 (рц).
- Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1973. № 10 (214).
- Ветеринария. М., 1973. № 10.
- Виноделие и виноградарство СССР. М., 1973. № 7 (302) (рц).
- Вопросы земледелия и животноводства в Курганской области. См. Сборник науч. работ (Курган. обл. гос. с.-х. опыт. станция).
- Вопросы истории КПСС. М., 1973. № 10 (рц, бф).
- * Вопросы кибернетики. Труды Ин-та кибернетики с Вычислит. центром. Ташкент (АН УзССР). 1972. Вып. 48.
- Вопросы литературы. М., 1973. № 10 (рц, бф).
- * Вопросы мелиорации. Вильнюс. (Литов. науч.-исслед. ин-т гидро-техники и мелиорации). 1971. [Сб.] 6 (14).
- Вопросы онкологии. Л., 1973. Т. 19 № 9.
- Газовая промышленность. М., 1973. № 9 (рф).
- Геохимия. М., 1973. № 10.
- Гидробиологический журнал. Киев, 1973. Т. 9 № 4 (рц).
- Горное дело. См. Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР).
- Дон. Ростов н/Д., 1973. № 10 (рц).
- Дошкольное воспитание. М., 1973. № 10.
- Журнал невропатологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. М., 1973. Т. 73 вып. 9 (рц).
- Журнал прикладной механики и технической физики. М., 1973. № 5.
- Журнал структурной химии. М., 1973. Т. 14 № 5.
- Журнал технической физики. Л., 1973. Т. 43 вып. 10.
- Журнал экспериментальной и теоретической физики. М., 1973. Т. 65 вып. 4 (10).
- Защита растений. М., 1973. № 10.
- Звезда. Л., 1973. № 10 (рц).
- Земледелие. М., 1973. № 10.
- Известия Академии наук Армянской ССР. Науки о Земле. Ереван, 1973. Т. 26 № 4.
- Известия высших учебных заведений. — Правоведение. М., 1973. № 4 (рц, бф).
- Черная металлургия. М., 1973. № 9.
- Известия Естественнонаучного института при Пермском государственном университете им. А. М. Горького. Пермь. 1973. Т. 15 вып. 1. Изучение биол. действия новых продуктов орган. синтеза.
- Известия Северо-Кавказского научного центра высшей школы. Серия естеств. наук. Ростов н/Д., 1973. № 2 (рц).

- Измерительная техника. М., 1973. № 10.
- Искусство. М., 1973. № 10 (рц).
- Исследование шихтовых материалов и процессов доменной плавки. См. [Науч. труды] (Ин-т черной металлургии).
- Кардиология. М., 1973. Т. 13 №№ 7 (рц), 9 (рц).
- Клиническая медицина. М., 1973. Т. 51 № 9 (рц).
- Кожевенно-обувная промышленность. М., 1973. № 10.
- Коммунист Вооруженных Сил. М., 1973. № 20 (рц).
- Коммунист Узбекистана. Ташкент, 1973. № 9 (рц).
- Математический сборник. М., 1973. Т. 92 (134) вып. 2 (10).
- * Материалы по геологии и полезным ископаемым Красноярского края. Красноярск, 1972. Вып. 8. Материалы по методике и технике разведки полезных ископаемых в Краснояр. крае.
- Медицинская паразитология и паразитарные болезни. М., 1973. № 4 (бф).
- Медицинская радиология. М., 1973. Т. 18 № 8 (рф).
- Морской флот. М., 1973. №№ 9 (рц), 10 (рц).
- Научные доклады высшей школы М — Биол. науки. 1973. № 8 (116) (рц).
- Филол. науки. 1973. № 5 (77) (рц).
- * Научные труды (Дальневост. высш. инж. морское училище им. адм. Г. И. Невельского). Владивосток, 1971. Вып. 11.
- * [Научные труды] (Ин-т черной металлургии М-ва черной металлургии СССР). М. — Назв. «Науч. труды» в кн. не указ. 1971. Т. 33. Исследование шихтовых материалов и процессов доменной плавки. Труды II науч.-техн. конф. молодых исследователей черной металлургии, 15—18 окт. 1968 г.
- * Научные труды (Ленингр. лесотехн. акад. им. С. М. Кирова). Л., 1972. № 144. Защита леса.
- * Научные труды (Моск. ин-т инженеров землестроительства). М., 1972 [обл.: 1971]. Вып. 60.
- * Научные труды (Сарат. политехн. ин-т). Саратов, 1972. Вып. 54. Исследования зубообрабатывающих станков, инструментов и резания металлов.
- Новое время. М., 1973. № 42 (1480).
- * Новые сорбенты для хроматографии. Сборник научных трудов по газовой хроматографии. М. (Науч.-исслед. физ.-хим. ин-т им. Л. Я. Карпова). 1971. Вып. 16.
- Огнеупоры. М., 1973. № 10 (бф).
- Полиграфия. М., 1973. № 10.
- Промышленное строительство. М., 1973. № 10.
- Профессионально-техническое образование. М., 1973. № 9 (рц).
- Процессы и аппараты химической технологии и технология неорганических веществ. Таллин, 1972. [Сб.] 3. См. Труды Таллин. политехн. ин-та. Сер. А. № 319.
- Радиотехника. М., 1973. Т. 28. № 10.
- * Сборник научных работ (Курган. обл. гос. с.-х. опыт станция). Вопросы земледелия и животноводства в Курган. обл. Курган, 1971. Вып. 3.
- Сборник научных работ (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). См. [Учен. зап.] (Яросл....).
- * Сборник научных трудов (Белорус. с.-х. акад.) Горки, 1972. Т. 86. Землеустройство, планировка сельск. насел. пунктов и геодезия.
- * Сборник научных трудов (Владимир. политехн. ин-т). Владимир, 1971. Вып. 13. Автоматика.
- * Сборник научных трудов (Кузбас. политехн. ин-т). Кемерово, 1971. № 45. Кафедра стр-ва подземных сооружений и шахт. Совершенствование технологии сооружения горных выработок.
- Сборник научных трудов по газовой хроматографии. См. Новые сорбенты для хроматографии.
- * Сборник статей аспирантов и соискателей (М-во высш. и сред. спец. образования КазССР). Горное дело. Алма-Ата, 1970. Вып. 6.
- * Сборник трудов (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т). М., 1971 [обл.: 1972]. Вып. 71. Серия: Геология угля.
- * Сборник трудов молодых ученых (Кирг. науч.-исслед. ин-т земледелия). Фрунзе, 1972. Вып. 4. Материалы науч. конф., посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина.
- Советская геология. М., 1973. № 10 (рц).

- Советская юстиция. М., 1973. № 20 (рц).
- Социалистическая законность. М., 1973. № 10 (рц).
- Строительство и архитектура Москвы. М., 1973. № 10.
- Текстильная промышленность. М., 1973. № 10 (рц).
- * Технология машиностроения. Тула. (Тульск. политехн. ин-т. Тульск. науч.-исслед. технол. ин-т). 1971. Вып. 17. Исследование в области литейного производства, металловедения и терм. обраб.
- Транспортное строительство. М., 1973. № 10 (рц).
- Труды Гидропроекта. (Всесоюз. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т им. С. Я. Жука). М., 1973. Сб. 29. Техн.-экон. вопросы проектирования и исследований в области гидроэнергетики и водно-хоз-ва.
- * Труды (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр»). Алма-Ата, 1971. Сб. 7. Современ. состояние и основные направления очистки сточных и оборотных вод предприятий цвет. металлургии.
- Труды института (Казан. хим.-технол. ин-т им. С. М. Кирова). См. Труды Казан...
- Труды Института кибернетики с Вычислительным центром (АН УзССР). См. Вопр. кибернетики.
- Труды Института органического катализа и электрохимии. Алма-Ата. (АН КазССР). 1973. Т. 5. Катализ. гидрирование и окисление.
- * Труды Института почвоведения и агрохимии. Ереван. (Науч.-исслед. ин-т почвоведения и агрохимии М-ва сельск. хоз-ва АрмССР). 1971. Вып. 6. Почвы содового засоления и их мелиорация. Материалы Международ. симпозиума по мелиорации почв содового засоления. Ереван — 1969 г.
- * Труды института (Ульян. политехн. ин-т). Ульяновск, 1972. Т. 8 вып. 2. Приборостроение.
- Труды Института химии. Свердловск. (Уральск. науч. центр АН СССР). 1973. Вып. 25. Синтез и свойства соединений III-VI групп (V, Nb, Ta, Ti, Ga, Mo).
- * Труды Казанского химико-технологического института им. С. М. Кирова. Казань. — Обл. назв.: Труды ин-та (Казан...) 1971. Вып. 42. Серия мех. наук.
- Труды Казахского научно-исследовательского ветеринарного института. Алма-Ата, 1971. Т. 14. Инфекц. и незаразные болезни с.-х. животных.
- * Труды (Кишинев. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе). Кишинев, 1972. Т. 84. Результаты исследований технол. процессов и рабочих органов с.-х. машин.
- Труды координационных совещаний по гидротехнике. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники им. Б. Е. Веденеева). — На корешке назв.: Труды совещ. по гидротехнике. 1972. Вып. 70. Проектирование и комплексное использование водохранилищ.
- Труды Латвийского научно-исследовательского института механизации и электрификации сельского хозяйства. Рига. — На корешке: Труды ЛатвНИИМЭСХа. 1972. Т. 4.
- * Труды (Ленингр. инж.-экон. ин-т им. П. Тольятти). Л., 1972. Вып. 89. Технология и экономика хим. производств.
- Труды Ленинградского политехнического института им. М. И. Калинина. См. Труды ЛПИ (Ленингр...).
- * Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т им. М. И. Калинина). Л. — На колонит.: Труды Ленингр. политехн. ин-та. 1971. № 324. Элементы и системы автоматизации и информ.-измерит. техники.
- * Труды МАДИ (Мос. автомоб.-дор. ин-т). М., 1972. Вып. 39. Автоматизация на транспорте и в дор. стр-ве.
- * Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения). М., 1971. Вып. 19. Вопросы теории механизмов и машин.
- * Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1972. Вып. 380. Вопросы энергоснабжения электр. ж. д.
- * Труды Московского энергетического института. М., 1972. Вып. 90. Электронная техника; вып. 104. Теплоэнергетика и энергомашиностроение.
- * Труды Московской ветеринарной академии. М., 1972. Т. 59. Проблемы зоотехнии.
- * Труды Новочеркасского политехнического института им. С. Орджо-

никидзе. Новочеркасск, 1972. Т. 266. Физ.-хим. исследования водных и неводных растворов.

* Труды Рязанского радиотехнического института. Рязань, 1971. Вып. 26. Сборник метод. работ по высш. математике.

* Труды Свердловского горного института им. В. В. Вахрушева. Свердловск, 1972. Вып. 87. Моделирование и расчет систем автомат. управления на аналоговых и цифровых вычислит. машинах.

* Труды (Сиб. гос. науч.-исслед. ин-т метрологии). Новосибирск, 1971. Вып. 10. Исследования в области электромагнитных измерений.

* Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья «СНИИГГИМС». Красноярск. (Краснояр. отд.-ние). 1971. Вып. 114. Рудоносность и геология Сред. Сибири.

Труды совещаний по гидротехнике (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники им. Б. Е. Веденеева). См. Труды координац. совещ. по гидротехнике (Всесоюз....).

* Труды Таллинского политехнического института. Сер. А. Таллин, 1972. № 319. Сборник статей по химии и хим. технологии. [Вып.] 29. Процессы и аппараты хим. технологии и технология неорган. веществ. [Сб.] 3.

Труды Томского государственного университета им. В. В. Куйбышева. Томск, 1973. Т. 235. Серия мех.-мат. Геометр. сборник. Вып. 11.

* Труды (Ульян. с.-х. ин-т). Ульяновск, 1972. Т. 17 вып. 8. Микроэлементы в сельск. хоз-ве Ульян. обл.

* Труды Уральского политехнического института им. С. М. Кирова. Свердловск, 1972. Сб. 201. Атомная и молекулярная физика.

* Труды учебных институтов связи Л., 1972. Вып. 57.

* Труды (Харьк. с.-х. ин-т им. В. В. Докучаева). Киев, 1972. Т. 144. Исследования по фитопатологии и иммунитету растений.

* Труды ЧИМЭСХ (Челяб. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва). Челябинск, 1971. Вып. 68 ч. 2. Эксплуатация и техн. обслуживание маш.-тракт. парка.

Урал. Свердловск, 1973. № 11 (рц)

* Ученые записки [Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова]. Баку. — На азерб. и рус. яз. Является одновременно. Сер. 9 «Учен. зап. (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР)». Надзаг. указ. в вып. дан. 1971. № 8.

* Ученые записки Азербайджанского сельскохозяйственного института им. С. Агамалиоглы. Серия вет. Кировабад. — На азерб. и рус. яз. 1971. № 1. Борьба с заразными заболеваниями с.-х. животных и птиц; 1972 [колонтит.: 1971]. № 3. Вопросы морфологии, физиологии и биохимии с.-х. животных.

Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1973. Вып. 162. Серия биол. Биол. основы повышения продуктивности лесных и луговых фитоценозов Горьк. обл.

* Ученые записки кафедры политической экономии (Ставроп. гос. пед. ин-т). Ставрополь, 1972. Вып. 6. Некоторые актуальные вопросы полит. экономии.

* Ученые записки (Костром. гос. пед. ин-т им. Н. А. Некрасова. Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). Кострома, 1971. Вып. 21. Рус. литература.

* Ученые записки (Куйбышев. план. ин-т). Куйбышев, 1971. Вып. 20. Пути повышения эффективности нефтеперераб. и нефтехим. производства.

* Ученые записки (Ленингр. гос. пед. ин-т им. А. И. Герцена). Л., 1972. Т. 491. Стилистика роман.-герм. яз. (Материалы семинара).

Ученые записки (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР). Сер. 9 См. Учен. зап. [Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова].

* Ученые записки Пензенского сельскохозяйственного института. Саратов. (Сарат. с.-х. ин-т). 1972. Вып. 18. Повышение надежности и долговечности деталей тракторов, автомобилей и с.-х. машин.

Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту. — На эст., рус. и англ. яз. 1973. Вып. 309. Труды по востоковедению [Т.] 2 [ч.] 1.

* Ученые записки (Ташк. гос. пед. ин-т им. Низами). Ташкент, 1971. Т. 83 вып. 4. Общая и пед. психология.

* Ученые записки (Чуваш. гос. пед. ин-т им. И. Я. Яковлева. Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). Чебоксары. 1971. Вып. 34. Материалы науч. сессии, посвящ. 100-летию со дня рождения В. И. Ленина и 50-летию Чуваш. АССР (февр. 1970 г.)

* [Ученые записки] (Яросл. гос. пед. ин-т им. К. Д. Ушинского). Ярославль. — Назв. «Учен. зап...» указ. в конце книги; тит. л. и обл. назв.: Сборник науч. работ. 1972.

Вып. 88. Кафедра истории КПСС. Вопросы истории.

Физика и техника полупроводников. Л., 1973. Т. 7 вып. 10.

Физическая культура в школе. М., 1973. № 10.

Химико-фармацевтический журнал. М., 1973. Т. 7 № 7 (рц).

Химия твердого топлива. М., 1973. № 5.

Хирургия. М., 1973. № 9.

Холодильная техника. М., 1973. № 9.

Электротехника. М., 1973. № 10.

Юность М., 1973 № 10 (221) (рц).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

20713, 20716-19, 20721-26, 20741-41а, 20743-49, 20753, 20756, 20758-59, 20768, 20799, 20831, 20870-71, 20880-92, 20895-95а, 20900-903, 20905, 20907, 20910-13, 20922, 20924, 20929-30, 20933-39, 20944-47, 20956-57, 20969-71, 20973, 20975, 20981, 20987-88, 21008, 21025, 21028, 21031, 21033-34, 21039, 21050, 21052, 21056, 21060, 21065, 21085-86, 21096, 21107, 21110-11, 21114, 21117, 21122, 21148, 21153, 21155-56, 21159, 21161, 21164, 21166, 21179, 21180, 21185-86, 21197, 21201, 21207, 21213, 21216, 21218-29, 21232-34, 21243-45, 21247-53, 21259, 21261, 21264-65, 21276-78, 21285, 21293-94, 21298-301, 21308, 21310, 21313, 21320-22, 21326-27, 21331, 21339-41, 21344, 21346, 21350, 21356, 21358, 21363, 21366, 21370-71, 21375, 21377, 21384-95а, 21397, 21402, 21405, 21407, 21411-12, 21416-19, 21421-22, 21426-28, 21430-31, 21433, 21435, 21438-43, 21445, 21449-50, 21452-54, 21458-60, 21462-65, 21467-68, 21470-71, 21475-77, 21480-81, 21483-85, 21487-88, 21490, 21492, 21494-96, 21498-99, 21501-03, 21506, 21510-13, 21515-16, 21520, 21522, 21524, 21527-29, 21521-35, 21537-39, 21544, 21562, 21567, 21579а, 21615-19, 21621-24, 21629, 21632, 21635-39, 21641, 21648, 21651-59, 21665-66, 21668-74, 21676, 21680, 21682, 21688-90, 21693, 21702-703, 21708-09, 21711-14, 21717, 21719-22, 21724, 21727-29, 21731, 21733-38, 21740-41, 21744-45, 21748-49, 21753-55, 21772-78, 21781, 21783-91, 21794-96, 21798-809, 21815-16, 21821-23, 21825-26, 21829-34, 21836, 21840-41, 21845-46, 21848-49, 21855-56, 21860-64, 21867, 21869, 21871-73, 21877-78, 21882-84, 21887, 21889, 21891, 21893-96, 21901-02, 21904, 21906-09, 21912, 21914, 21916-17, 21919-24, 21927, 21929-30, 21933-34, 21937-41, 21944-47, 21951, 21954, 21956, 21958-70, 21972, 21974-77, 21979, 21982, 21986, 21988-90, 21993-22000, 22005-10, 22012, 22014-19, 22023-24, 22026, 22028-29, 22032, 22036-37, 22042, 22046, 22048-50, 22052-55, 22062-64, 22066-67, 22071-72, 22074-87, 22089-156, 22158-235, 22239-61, 22264, 22266-69, 22271, 22275, 22277, 22279-85, 22289, 22292, 22293а-97, 22299-308, 22310-14, 22316-18, 22322-26, 22332-35, 22338, 22341-47, 22349-56, 22359-66, 22368-70, 22372-94, 22407-08, 22413-16, 22420-34, 22436-48, 22450-54, 22457-62, 22464-71, 22473-75, 22477-91, 22493-94, 22490-503, 22505-08, 22510-12, 22514, 22518-26, 22528, 22536, 22548-53, 22555-58, 22561, 22564-65, 22567-69, 22571, 22573-74, 22576, 22579-80, 22582-86, 22588, 22590-94, 22597, 22599-602, 22605-06, 22609-17, 22649, 22677, 22691-92, 22712-66, 22768-85, 22787-94, 22796-809, 22812-47, 22849-55, 22857-92, 22895-908, 22910-17, 22919-20, 22922, 22925-27, 22930-33, 22936, 22938, 22941-42, 22944, 22946-50, 22952-66, 22969, 22971-72, 22975, 22977-79, 22984-85, 22988-95, 22999-3003, 23006-11, 23013, 23020, 23023-24, 23026-28, 23030-33, 23035-37, 23039-40, 23042-43, 23045, 23047-48, 23050-74, 23076-77, 23079-85, 23089-94, 23101-02, 23104, 23106-08, 23111-13, 23115-16, 23118, 23120-24, 23126-27, 23131-37, 23141-44, 23146-47, 23149-50, 23162, 23164-70, 23172, 23174-96, 23199-41, 23244-90, 23292-93, 23295-96, 23298-305, 23312-14, 23316-17,

23319-26, 23329-53, 23355-56, 23359, 24562, 23569-71, 23578-81, 23584-87, 23599,
23361-63, 23367-70, 23375-82, 23384-89, 23589-90, 23592-93, 23595-96, 23599,
23392-95, 23397-403, 23405-412, 23417- 23602, 23604-05, 23609-11, 23616-18,
21, 23423-25, 23427, 23429-31, 23433- 23624, 23626-27, 23965-76, 23978-79,
35, 23437-39, 23441-53, 23455-56, 23982, 23987, 23990-91, 24014-15,
23460-61, 23464, 23475, 23480, 23491, 24029, 24038, 24045-47, 24050, 24058,
23493-504, 23506, 23508, 23511, 23514, 24060, 24064-65, 24067, 24069, 24075,
23517, 23521, 23524, 23527, 23529, 24081-84, 24086, 24089-90, 24093, 24175
23534-35, 23537-42, 24545-52, 24560,

Редактор З. Г. Белецкая

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

78 коп.

61/30

70487

