

6387
1970



А ЕТОПИСЬ
ЖУРНАЛЬНЫХ
СТАТЕЙ

1970

45

(138787—141922)



Комитет по печати
при Совете Министров СССР
ВСЕСОЮЗНАЯ КНИЖНАЯ ПАЛАТА



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

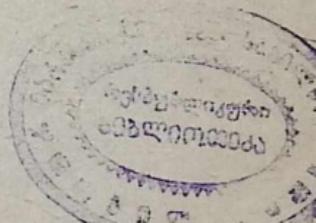
84.086

45

1970

(138787—141922)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1970



СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

I. Марксизм-ленинизм	3
II. Коммунистическая партия Советского Союза	8
III. Всесоюзный Ленинский Коммунистический Союз Молодежи. Советская молодежь	9
IV. Общественные науки в целом	9
V. Философия. Общественно-политические учения	9
VI. История	10
VII. Политическая экономия. История экономических учений	12
VIII. Международные отношения. Мировая экономика	12
IX. Коммунистическое строительство в СССР	17
X. Планирование. Статистика. Учет. Организация и управление производством	18
XI. Финансы	20
XII. Труд в СССР	21
XIII. Государство и право	21
XIV. Военная наука. Военное дело	22
XV. Естественные науки. Математика	26
XVI. Техника. Промышленность	70
XVII. Сельское хозяйство	132
XVIII. Транспорт. Транспортное машиностроение	160
XIX. Связь	166
XX. Торговля. Заготовки. Общественное питание	166
XXI. Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	168
XXII. Здравоохранение. Медицинские науки	168
XXIII. Физическая культура. Спорт	191
XXIV. Культура. Просвещение. Наука	192
XXV. Филология. Языкознание	194
XXVI. Литературоведение. Художественная литература. Фольклор	195
XXVII. Литература для детей	199
XXVIII. Искусство	199
XXIX. Атеизм. Наука и религия. Религия	—
XXX. Печать. Книговедение. Библиотечное дело. Библиография	201
XXXI. Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов и продолжающихся изданий, статьи из которых учтены в № 45 «Летописи журнальных статей»	203
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	207

Предисловие «От редакции» — см. № 1 «Летописи журнальных статей».
В данном номере расписаны издания, поступившие в палату до
25 июня 1970 года.

Технический редактор Г. А. Стырова

Сдано в набор 20/X 1970 г. Подписано к печати 12/XI 1970 г. Печ. л. 13,00
Уч.-изд. л. 18,20 Форм. бум. 60×90/16 Тираж 5155 Заказ 1802
Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, д. 8/10.

Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной
на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического
комбината, отлит и отпечатан в Московской типографии № 15
«Главполиграфпрома» Комитета по печати при Совете Министров СССР,
ул. Чайковского, д. 20-а

1. МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

2. Литература об основоположниках марксизма-ленинизма. Работы по марксизму-ленинизму

138787. Абалкин Л. Создание В. И. Лениным основ политической экономии социализма. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 3—13. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138788. Азаренко Е. К. Критика В. И. Лениным физиологического идеализма. [О работе В. И. Ленина «Материализм и эмпириокритицизм»]. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 17—22. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138789. Алампов П. М. Ленинские работы и некоторые проблемы экономико-географической науки. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 5—18.

138789а. Анкета «Иностранной литературы». [Зарубежные писатели о В. И. Ленине: Айвор Монтегю (Англия); Георгий Караславов (Болгария); Ласло Кардош (Венгрия); Эрвин Штрिटтматтер (ГДР); Франц Фюман (ГДР), Саджад Захир (Индия); Ренато Гуттузо (Италия); Николас Гильен (Куба); Анхель Аухьер (Куба); Лодойн Тудэв (Монголия); Юлиан Ковалец (Польша); Тадеуш Бреза (Польша); Демостене Ботез (Румыния); Нина Кассиан (Румыния); Сидней Финкельстайн (США); Хесуальдо (Уругвай); Пьер Гамарра (Франция); Иржи Тауфер (Чехословакия); Ладислав Штолл (Чехословакия); Луис Энрике Дэлано (Чили); Мета Селимович (Югославия); Алекс Ла Гума (Южн.-Африк. Республика); Хироси Нома (Япония)]. — Иностран. литература, 1970, № 4, с. 220—240. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Продолж. Начало: № 2.

138790. Атлас М. Практика развития кредита и банков при социализме — воплощение ленинских идей. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 85—92. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138791. Бартнев И. А. В. И. Ленин и вопросы архитектуры. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 4, с. 25—27.

138792. Беляцкий Д. П. В. И. Ленин и развитие санитарного дела. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 32—36. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138793. Бесчинский А. А., Коган Ю. М. В. И. Ленин об электрификации и проблемы развития энергетики СССР. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1970, № 1, с. 20—32.

138794. **Блок Жан-Ришар.** Мысли француза о Ленине. [Статья французского писателя, написанная в 1943 г. На рус. яз. публикуется впервые]. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 251—253.
138795. **Болдырев Б.** Ленинская теория империализма и финансы. — Финансы СССР, 1970, № 5, с. 42—50.
138796. **Борисов Е.** Ленинский анализ технического переворота начала XX столетия и его социально-экономических последствий. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 32—44. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
138797. **Бородаевский А., Суворов В.** Ленинское исследование империализма и современность. [Науч. теорет. конференция на тему «Ленинская теория империализма и революционные силы современности», посвящая 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Москва. Янв. 1970 г.] — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 119—121.
138798. **Боховин И. М.** Ленинские идеи о техническом прогрессе и развитии химии древесины. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 29—35.
138799. **Булгаков А.** Ленин и профессионально-техническое образование. — Проф.-техн. образование, 1970, № 4, с. 6—8.
138800. **Величие Ленина и ленинизма.** [Передовая]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 3—10. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
138801. **Виллерс Уно. В. И. Ленин** — читатель Королевской библиотеки в Стокгольме. [Статья из Стокгольма]. — Библиотечковедение и библиография за рубежом, 1970, вып. 32, с. 64—65.
138802. **Волков С.** Ленинский стиль воспитания кадров. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 21—28. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
138804. **Гинзбург С.** По ленинским предначертаниям. [О роли В. И. Ленина в развитии строительства]. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 18—25. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
138805. **Гребенщиков А.** Вечно живое наследие. [К выходу в свет 4-го изд. сборника «В. И. Ленин о литературе и искусстве»]. — Октябрь, 1970, № 5, с. 198—204.
138806. **Дегтярев В. И.** В. И. Ленин и развитие Донецкого бассейна. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 10—20.
- Дичаров Захар.** Лебединая симфония. [Ленинская тема в творчестве скульптора Н. А. Андреева]. — См. 141888.
138807. **Добродомов А. В.** И. Ленин и московская партийная организация. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 4, с. 11—15.
138808. **Доскач А. Г., Трусов Ю. П.** Значение ленинских идей о развитии естествознания для анализа некоторых тенденций в отечественной физической географии. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 19—28. Библиогр.: 27 назв.
138809. **Ефимов А.** Ленинское учение о планировании народного хозяйства. — План. хоз-во, 1970, № 4, с. 15—26.
138810. **Ештокин А. Ф.** Ленин и Кузбасс. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 21—26.
138811. **Жамин В. А.** В. И. Ленин об экономических закономерностях научно-технического прогресса. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1970, № 1, с. 14—19.
138812. **Имя и дело Ленина** — вечны. [Передовая]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 2—12. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138813. Кабанов А. Вождь, мыслитель, борец. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 4, с. 3—7, с портр.

138814. Кашутин П. Ленинский план индустриализации и современный научно-технический прогресс в СССР. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 45—54. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138815. Кедров Б. М. Сила ленинского предвидения [в области естествознания]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 4, с. 54—62.

138816. Книпович Е. Читая Ленина. [Значение наследия В. И. Ленина в борьбе с буржуазными лит. тенденциями]. — Иностран. литература, 1970, № 4, с. 208—219.

138817. Кольман Э. Вспоминаю Ленина. [Статья из Чехословакии]. — Новый мир, 1970, № 3, с. 150—154.

138818. Кон И. Диалектика развития наций. Ленинская теория наций и соврем. капитализм. — Новый мир, 1970, № 3, с. 133—149.

138819. Корниенко В. Ленинские принципы научного решения экономических вопросов. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 18—25.

138820. Корольков В. В. И. Ленин о задачах профсоюзов в борьбе за единство международного рабочего и профсоюзного движения. В помощь руководителям и слушателям проблемных семинаров «В. И. Ленин о профсоюзах». Тема 9. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 16—20. Библиогр.: 10 назв.

138821. Коршун И. В. В. И. Ленин и забота об охране здоровья детей. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 36—40. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

Крившенко С. Сердцем и именем. (Ленинская тема в рус. советской поэзии 30-х гг.) — См. 141798.

138822. Крлежа Мирослав. «Лениниана». [Монтаж отрывков из публицистики югосл. писателя. Пер. с сербскохорват. С предисл. Н. Вагаповой]. — Иностран. литература, 1970, № 4, с. 241—249.

138823. Кронрод Я. В. И. Ленин и некоторые актуальные проблемы теории социалистического воспроизводства. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 55—65. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138824. Лавров Р. Советская площадь, здание ИМЛ. Ленинское док. наследие. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 4, с. 26—28.

Левин Л. А. Библиография произведений В. И. Ленина и литературы о его жизни и деятельности в европейских социалистических странах. — См. 141919.

138824а. Левина С. С. Страницы истории большевистской библиографии. [Значение высказываний В. И. Ленина о содержании науч.-библиогр. работы]. — Б-ки СССР, 1970, вып. 45, с. 76—85. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

138825. В. И. Ленин о защите социалистического Отечества. [Метод. материалы к полит. занятиям по теме «В. И. Ленин о защите социалистического Отечества. Характер и историческое назначение Советских Вооруженных Сил»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 9, с. 74—81. Библиогр.: 6 назв.

138826. Ленинская теория империализма и революционные силы современности. [Материалы Науч. теорет. конференции]: Н. Иноземцев. Особенности современного империализма и его основные противоречия. — В. Тягуенко. Некоторые проблемы национально-освободительных революций в свете ленинизма. — Мировая экономика и международ. отношения, 1970, № 5, с. 3—36.

Лерман И. Имя, мир украшающее. [Заметки о нем. худож. Ленини-ане]. — См. 141801.

138827. Лопаткин В. Г. Великая жизненная сила ленинских идей. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1970, № 1, с. 7—13.

138828. Матюшин П. Заветы Ильича хозяйственникам. [О принципах управления нар. хоз-вом]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 28—31.

138829. Мелещенко Ю. С., Волосевич О. М. В. И. Ленин и технические науки. — Вестн. высш. школы, 1970, № 4, с. 71—77.

138830. Морозов Л. Ф., Погудин В. И. В. И. Ленин о ликвидации эксплуататорских классов в СССР. [Материал к теме «Ленинское учение о классах и классовой борьбе в условиях диктатуры пролетариата»]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 63—73. Библиогр. в подстроч. примеч.

138831. Никитин Н. В. Ленинское наследие по вопросам научной организации труда и управления. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 41—46. Библиогр.: 30 назв.

138832. Николаев А. Б. Ленинская теория империализма и движущие силы научно-технического прогресса. [На примере США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 49—60. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

138833. Нязбеков С. Арсенал ленинских методов руководства. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 13—18. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138834. Олейник И. Ленинское учение о переходе к социализму и современность. — План. хоз-во, 1970, № 4, с. 71—81.

138835. Панащенко И. В. И. Ленин о главных экономических закономерностях строительства коммунистической формации. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 10—18.

138836. Пархоменко А. Осуществление ленинской программы развития науки в СССР. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 93—101. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138837. Первушин В. Развитие метода экономической науки (по «Философским тетрадам» В. И. Ленина). — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 14—21. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138838. Перов Г. В. И. Ленин — создатель великого хозяйственного плана. [О ГОЭЛРО]. — План. хоз-во, 1970, № 4, с. 27—38.

138839. Петров А. Ленинские идеи планирования и их осуществление. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 66—76. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138840. Покрытан А. Проблемы теории собственности в свете ленинской методологии. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 22—31. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138841. Полунина Г. Экономическая литература, посвященная 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 114—116.

138842. Прохоренко М. А. В. И. Ленин — организатор и вождь Коммунистической партии и Советского государства. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 5—11. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

138843. Пуляркин В. А. Территориальный анализ В. И. Лениным развития капитализма в России и изучение географии развивающихся стран. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 29—36. Библиогр.: 13 назв.



138844. **Рубинчик Е.** Я видел и слушал Ленина. [Воспоминания]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 53—55.
138845. **Смирнов А. В. И.** Ленин о хозяйственном расчете. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 77—84. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
138846. **Сорокин Г. М. В. И.** Ленин и проблемы планирования народного хозяйства. [Доклад на VI Междунар. симпозиуме по материально-техн. снабжению. Сент. 1969 г.] — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 69—78.
138847. **Суворов С. Г.** Ленинская теория познания и физика. — Успехи физ. наук, 1970, т. 100, вып. 4, с. 537—600. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр.: 20 назв.
138848. **Сухотин А. К. В. И.** Ленин и позитивистская концепция науки. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 5—11. Библиогр.: 12 назв.
138849. **Теоретическая конференция в Институте США [АН СССР на тему «В. И. Ленин и проблемы современного американского империализма»].** Февр. 1970 г. С предисл. ред. Сокр. выступления: Г. А. Арбатов; Ю. И. Бобраксв; В. И. Гремека; В. В. Журкин; М. И. Захматов; В. П. Золотухин; В. Зорин; Н. А. Ломов; Б. З. Мильнер; Е. С. Шершнев; Н. Н. Яковлев]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 11—48. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).
138850. **Техада Луис.** Пылающее слово. [Публикация статьи колумбийского литератора, посвящ. памяти В. И. Ленина. 1924 г. С примеч. ред.] — Иностран. литература, 1970, № 4, с. 250—251.
138851. **Торжество ленинских принципов планового управления социалистическим хозяйством.** [Передовая]. — План. хоз-во, 1970, № 4, с. 1—4.
138852. **Тышкевич Г. В. И.** Ленин и охрана лесов. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 4—6.
138853. **Уткин Э.** Ленинизм и экономические преобразования в развивающихся странах. — План. хоз-во, 1970, № 4, с. 82—92.
138854. **Хармел Майкл.** Ленин и национально-освободительное движение в Африке. [Статья члена ЦК Южн.-Африк. компартии]. — Новое время, 1970, № 21, с. 22—23.
138855. **Чазов Е. И. В. И.** Ленин и развитие советского здравоохранения. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 5—11.
138856. **Шаукенбаев Т.** Впервые в мире по единому плану. [Роль В. И. Ленина в разработке методов планирования нар. хоз-ва]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 24—27.
138857. **Шереметьев И. К.** Ленинское учение об империализме и Латинская Америка. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 7—19.
138858. **Широканов Д. И. В. И.** Ленин о роли науки в строительстве коммунизма. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 12—17. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
138859. **Шквариков В., Смоляр И.** Неиссякаемый источник. Ленинские идеи в градостроительстве. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 4, с. 16—19.
138860. **Шорин В. Г. В. И.** Ленин и советская высшая школа. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 91—98.
138861. **Шурыгин А., Якимов А. В. И.** Ленин и борьба за Советский Дальний Восток. — Дальний Восток, 1970, № 4, с. 103—111. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

138862. Экономические кафедры — к великому юбилею. [О подгот. вузов к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Статьи]: В. Николаева, Б. Кичигин. На родине Ильича. — Л. Кадышев. Московский финансовый институт. — В. Логвиненко. Киевский институт народного хозяйства. — А. Шабалин. Волгоград. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 122—127. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138863. Юшина Т. На рубеже двух эпох. [В. И. Ленин о роли профсоюзов]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 24, с. 2—3.

138864. Якушкин Я. Ленинская забота о благосостоянии народа и неуклонный рост уровня жизни в СССР. — Финансы СССР, 1970, № 5, с. 31—41.

II. КОММУНИСТИЧЕСКАЯ ПАРТИЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА

(Произведения В. И. Ленина и литература о В. И. Ленине — см. I. Литература о партийно-политической работе в Вооруженных Силах СССР — см. XIV, 2в)

1. Общие вопросы. Программа партии. Устав партии

138865. Алексеев В. Повышать бдительность, крепить оборонную мощь страны. [Материал к теме «КПСС об агрессивности современного империализма, усилении военной опасности и задачах дальнейшего повышения бдительности и боевой готовности Советских Вооруженных Сил»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 9, с. 16—23.

2. Партийное строительство. Руководство партийных организаций хозяйственным строительством, государственными и общественными организациями

138866. Бережнев Ф. Сверять свои дела по Ленину. [О деятельности парт. организации Госнаба СССР]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 29—37. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

3. Идеологическая работа

138867. Довгань Е. Ленинские уроки. [Изучение работ В. И. Ленина на занятиях школы коммунист. труда Львовского химфармзавода]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 24, с. 18—19.

4. История партии

138868. Бабаев А.-М. Б. О внутрипартийной работе Дагестанской организации КПСС в годы Великой Отечественной войны. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 3, с. 23—29.

138869. Баграмян И. КПСС — вдохновитель и организатор великой победы. [К 25-летию разгрома фашистской Германии]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 2—8.

138870. Васильев А. Ф. Коммунисты Урала в борьбе за повышение эффективности промышленного производства в годы Великой Отечественной войны. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 52—62.

138871. Гвоздев И. И. В авангарде борющегося народа. (Обзор литературы о деятельности КПСС в годы Велик. Отечеств. войны. 1941—

1945). — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 5, с. 110—119. Библиогр. в подстроч. примеч.

138872. Кондакова Н. И. Некоторые вопросы идейно-политической работы партии в освобожденных районах (1941—1945 гг.) — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 5, с. 41—51.

138873. Макаров Н. И. Организационно-партийная работа в партизанских формированиях. [1941—1944 гг.] — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 5, с. 30—40.

138874. Сенченко А. И. Великий подвиг ленинской партии. [К 25-летию победы над фашистской Германией]. — *Вестн. противовоздуш. обороны*, 1970, № 5, с. 18—26.

138875. Тимошенко И. Решающий источник нашей победы. [О руководящей роли КПСС в годы Великой Отечеств. войны]. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1970, № 9, с. 8—15.

III. ВСЕСОЮЗНЫЙ ЛЕНИНСКИЙ КОММУНИСТИЧЕСКИЙ СОЮЗ МОЛОДЕЖИ. СОВЕТСКАЯ МОЛОДЕЖЬ

(Работа комсомольских организаций в Вооруженных Силах СССР — см. XIV, 2в)

2. Работа комсомольских организаций. Политическое просвещение комсомола и молодежи

138876. Горячев Ю. У нас одни задачи и стремления. [Из опыта работы комсомольских организаций Ульян. обл. по воен.-патриот. воспитанию молодежи]. — *Коммунист Вооруж. Сил*, 1970, № 9, с. 71—73.

IV. ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

138877. Рехович Генрик. Силезский научный институт в Катовицах [по общественным наукам. Статья из Польши]. — *Сов. славяноведение*, 1970, № 3, с. 115—122. Библиогр. в тексте.

V. ФИЛОСОФИЯ. ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЕ УЧЕНИЯ

(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I)

1. Общие вопросы. Марксистско-ленинская философия. Научный коммунизм

138878. Андерсон М. Ф. Сотрудничество ученых братских партий. [Советские представители науч.-исслед. ин-тов братских партий. Москва. Февр. 1970 г.] — *Вопр. истории КПСС*, 1970, № 5, с. 147—149.

138879. Жуков Е. М. Некоторые проблемы развития мировой социалистической системы. (К вопросу о становлении коммунист. формации). — *Сов. славяноведение*, 1970, № 3, с. 3—9.

2. История философии и общественно-политических учений

138880. Бочоришвили А. Т. Проблема интуиции в чистой феноменологии Эд. Гуссерля. [Нем. философ. 1859—1938]. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 497—500. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

3. Логика. Психология

138881. Парин В. В. Космос — окно в мир человека. [О психофизиол. и мед. исследованиях на борту космич. корабля «Союз-9». Интервью с акад. В. В. Париным. Записал В. Поповкин]. — Огонек, 1970, № 24, с. 6—7.

4. Антимарксизм. Антикоммунизм. Современная буржуазная философия, социология, психология и логика

138882. Гвишиани Д. М. Исторические судьбы тейлоризма. [К критике буржуазной теории соц.-экон. управления]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 61—70. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

138883. Новиков Н. Социальное содержание современного левого радикализма в США. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 5, с. 101—111. Резюме на англ. яз., с. 159.

VI. ИСТОРИЯ

(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I)

1. Общие вопросы. Историография

138884. Лещиловская И. И. Современная югославская историография иллиризма. — Сов. славяноведение, 1970, № 3, с. 83—90. Библиогр. в подстроч. примеч.

138885. Носков А. Вторая мировая война в смещенном ракурсе. (По страницам буржуазной печати). — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 5, с. 126—135.

2. Вспомогательные исторические дисциплины. Археология. Этнография

138886. Писание о вкладе старейшины казнохранителей. Кахи Торели в Рконский монастырь. Введение, пер. и коммент. В. Д. Дондуа. — Груз. источниковедение, 1968, 2, с. 50—76.

138887. Федоров Я. А., Федоров Г. С. К вопросу о южной границе Хазарии. [По археол. и этногр. данным]. — Вестн. Моск. ун-та. История, 1970, № 3, с. 82—96. Библиогр. в подстроч. примеч.

3. Всеобщая история. История зарубежных стран

138888. Дридзо А. Д. Латыши в Латинской Америке. [Из истории латв.-латиноамерик. связей]. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 99—106.

138889. Наумов Е. П. Пути и тенденции экономического развития Сербии в XIII—XIV вв. (Динамика сел. хоз-ва в рамках феодального землевладения). — Сов. славяноведение, 1970, № 3, с. 40—51.

138889а. Пшигоньский Антони. Варшавское восстание 1944 года. [Статья из Польши]. — Сов. славяноведение, 1970, № 3, с. 26—39.

138890. Смирнов В. П. Начало Великой Отечественной войны и французское движение Сопротивления. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 3, с. 40—54. Библиогр. в подстроч. примеч.

138891. Согрин В. В. Формирование антимонополистической идеологии в США в конце XIX в. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 3, с. 67—81.

138892. Столяров В. И. Предпосылки войны за независимость Венесуэлы. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 64—78.

История коммунистических и рабочих партий зарубежных стран

138893. Глазунов Е. П. Хо Ши Мин. (К 80-летию со дня рождения). — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 94—98.

138894. Дюкло Жак. Мемуары революционера. [О борьбе франц. коммунистов против гитлеровских оккупантов. 1940—1942 гг. Отрывки из воспоминаний члена Политбюро ЦК Франц. компартии]. — Новое время, 1970, № 21, с. 30—31. Окончание. Начало: № 19.

138895. Мещеряков М. Т. Хосе Диас. (К 75-летию со дня рождения). — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 98—100.

138896. Панков Ю. Н. Морис Торез. (К 70-летию со дня рождения). — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 90—94.

4. История СССР

(История Коммунистической партии Советского Союза — см. II, 4)

138897. Базанова Ф. Комитеты взаимопомощи (их роль в создании колхозов в Казахстане). — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 60.

138898. Гришин В. В. Несокрушимое единство фронта и тыла. [К 25-летию победы над фашистской Германией]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 2—6.

138899. Деревянкин Т. Великая победа советской экономики. (К 25-летию победы Советского Союза над фашистской Германией в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.) — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 1—9.

138900. Захаров М. В. Историческая победа советского народа и его Вооруженных Сил. 25-летие победы над герман. фашизмом. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 3—15.

138900а. Лопухов Е. И. Развитие советского лесного экспорта. [1920—1922 гг.] — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 25—29.

138901. Петров Ю. П. Программа развертывания партизанского движения в годы Великой Отечественной войны. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 16—29. Библиогр. в подстроч. примеч.

138902. Проэктор Д. Четверть века нашей победы [в Великой Отечественной войне]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 5, с. 37—49. Резюме на англ. яз., с. 158.

138903. Сабуров А. Народные мстители. [Воспоминания участника партизанского движения на Украине. 1941—1944 гг.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 51—54.

138904. Сулимов А. Начало Магнитогорска. [О строительстве Магнитогор. металлург. з-да. Воспоминания]. — Новый мир, 1970, № 3, с. 64—77.

VII. ПОЛИТИЧЕСКАЯ ЭКОНОМИЯ. ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ



(Произведения основоположников марксизма-ленинизма и литература о них — см. I)

1. Общие вопросы

138905. Загладина С. Существует ли единая сфера услуг? [К дискус. в журн. «Мировая экономика и междунар. отношения»]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 5, с. 94—100.

138906. Кудров В. Сопоставление основных производственных фондов и их «отдачи». — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 5, с. 82—93. Резюме на англ. яз., с. 159.

2. Коммунистический способ производства

Жуков Е. М. Некоторые проблемы развития мировой социалистической системы. — См. 138879.

138907. Качмарь М. Содержание и характер потребностей при социализме. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 26—31.

138908. Козельский Н. Н. К вопросу об исходном пункте политической экономии социализма и коммунизма. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1970, № 1, с. 33—42.

3. Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

138909. Семенкова Т. Г. Инфраструктура и ее роль в современном капиталистическом воспроизводстве. [Межвузовская науч. конференция. Москва. Окт. 1969 г.]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1970, № 1, с. 108—112.

4. Современные буржуазные экономические теории

Гвишнани Д. М. Исторические судьбы тейлоризма. — См. 138882.

VIII. МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА

1. Международные отношения и мировая экономика (общие вопросы)

138910. Атакующий класс. К итогам VII Всемирного конгресса профсоюзов. [Будапешт. Окт. 1969 г. Ред. статья]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 24, с. 4—6.

—Корольков В. В. И. Ленин о задачах профсоюзов в борьбе за единство международного рабочего и профсоюзного движения. — См. 138820.

Ленинская теория империализма и революционные силы современности. — См. 138826.

138912. Пастушенко М. Н. Что нового на международном пушном рынке. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 18—21.

138913. Петров М. П. «Договор Тлателолко» и безъядерная зона. [К истории заключения «Договора о запрещении ядерного оружия в Латинской Америке»]. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 32—46.

138914. Свердлов А. ГДР, ФРГ и ООН. [К проблеме принятия ГДР и ФРГ в члены ООН]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 5, с. 79—81.

2. Мировая система социализма (общие вопросы)

138914а. Гаврилов В., Соколов А. Претворение идей В. И. Ленина в экономическом сотрудничестве социалистических стран. — Науч. докл. высш. школы. Экон. науки, 1970, № 4, с. 102—108. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138915. «Дружба». [О строительстве магистр. нефтепровода. Статьи]: Е. Ф. Болталиня. Яркий пример братского сотрудничества. — Антонин Лангер, Штефан Ковач. Нефтепровод «Дружба» в экономике ЧССР. — Нандор Сегеди. Прекрасные результаты. — Исидор Мацковяк. Символ братства и дружбы. — Ганс Клауснер. Годы больших достижений. — Строительство трубопроводов, 1970, № 4, с. 32—38.

Олейник И. Ленинское учение о переходе к социализму и современность. — См. 138834.

138916. Рутгайзер В. СЭВ: новые рубежи. [К итогам XXIV сессии Совета Экон. Взаимопомощи. Варшава. Май 1970 г.] — Новое время, 1970, № 21, с. 20—21.

138917. Рябушкин Т. Закономерности расширенного воспроизводства в социалистических странах. — План хоз-во, 1970, № 4, с. 59—70.

138918. Труженников Н. Надежный страж мира и социализма. (К 15-летию Варшав. Договора). — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 9, с. 31—35.

3. Мировая капиталистическая система (общие вопросы)

Болдырев Б. Ленинская теория империализма и финансы. — См. 138795.

Бородаевский А., Суворов В. Ленинское исследование империализма и современность. — См. 138797.

138919. Кольчинский Януш. «Друзья народа» из Мезон-Лаффит. [Об идеол. диверсиях польск. эмиграц. центра «Культура» против Польск. Нар. Республики. Статья из Варшавы]. — Огонек, 1970, № 23, с. 18—19.

138920. Кудров В. М. Проблемы экономического роста промышленно развитых капиталистических стран. [Доклад на Советско-япон. экон. симпозиуме. Авг. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Серия экон., 1970, № 1, с. 52—62.

Уоскин В. Регулирование величины денежной массы в условиях современного капитализма. — См. 139011.

138921. Шейнис В. Колониально-империалистический комплекс в Южной Африке. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 5, с. 61—72. Резюме на англ. яз., с. 159.

Штром К. Положение на рынке золота в конце 1969 г. — начале 1970 г. — См. 139012.

4. Развивающиеся страны (общие вопросы)

138921а. Беляев И. Силы сопротивления агрессору растут. [О борьбе араб. государств против израильской агрессии]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 5, с. 73—78.

138922. Галкина А. Д. Современные крестьянские организации Латинской Америки. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 47—63.

Ковальская А. С. Франция и Латинская Америка. — См. 138952.

Петров М. П. «Договор Тлателолко» и безъядерная зона. [К истории заключения «Договора о запрещении ядерного оружия в Латинской Америке»]. — См. 138913.

Пуляркин В. А. Территориальный анализ В. И. Лениным развития капитализма в России и изучение географии развивающихся стран. — См. 138843.

138923. **Солодовников В. Г.** О некоторых особенностях некапиталистического развития африканских стран. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1970, № 1, с. 63—74.

Уткин Э. Ленинизм и экономические преобразования в развивающихся странах. — См. 138853.

Хармел Майкл. Ленин и национально-освободительное движение в Африке. — См. 138854.

Шереметьев И. К. Ленинское учение об империализме и Латинская Америка. — См. 138857.

5. Внешняя политика СССР

138924. **Бекаревич А. Д.** СССР — Куба: ленинские принципы пролетарского интернационализма. [О науч.-техн. и экон. сотрудничестве]. — Латин: Америка, 1970, № 1, с. 20—31.

138925. **Сизоненко А. И.** Советский Союз и Эквадор обмениваются посольствами. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 150—155.

6. Отдельные зарубежные страны. Внешняя политика. Политическое и экономическое положение

Боливия

138926. **Заявление Коммунистической партии Боливии.** [В связи с полит. обстановкой в стране после правительств. переворота 26 сент. 1969 г. Из перуан. газ. «Унидад», 1969, 15 окт.] — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 210—213.

Великобритания

138927. **Каграманов Ю.** «Бритиш петролеум». [Об англ. нефт. компании. Из цикла «Портрет монополии»]. — Мировая экономика и международные отношения, 1970, № 5, с. 120—125.

Павлова Л. Местные бюджеты Англии. — См. 139010.

Верхняя Вольта

138928. **Дзюба Д.** С дружеским визитом в Верхнюю Вольту. [Впечатления члена делегации ВЦСПС]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 43.

ГДР

138929. **Дидковский В.** Некоторые особенности определения сметной стоимости в строительстве ГДР. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 62—64.

138930. **Наумов П.** ГДР сегодня и завтра. [Полит.-экон. очерк]. — Новое время, 1970, № 21, с. 12—14.

Греция

138931. **Кизилов Р.** Тайна улицы Бабулинас. [О судебном процессе в Афинах над греч. патриотками]. — Сов. юстиция, 1970, № 9, с. 28—30.

Дагомея

138932. **Нагибин Юрий.** На день в Дагомею. [Путевой очерк]. — Наш современник, 1970, № 5, с. 103—107.

Индонезия

138933. Алешин Ю. Полвека борьбы. [К 50-летию Компартии Индонезии]. — Новое время, 1970, № 21, с. 24—25.

138934. Другов А. Ю. К 50-й годовщине Компартии Индонезии. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 85—90.

Италия

138935. Милованов Л. В., Павлов Ю. В. Промышленное кролиководство в Италии. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 34—38.

Куба

Бекаревич А. Д. СССР — Куба: ленинские принципы пролетарского интернационализма. — См. 138924.

138936. Листов В. На подьеме. [Об успехах Гаван. литографской ф-ки. Очерк. С предисл. ред. «Острову Свободы — 11 лет»]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 24, с. 38—40.

Лаос

138937. Юрьев К. И. К положению в Лаосе. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 73—75.

Марокко

138938. Катин В. Путешествие в Ифни. [Очерк]. — Новое время, 1970, № 21, с. 27—29.

Мексика

138939. Ивлева Т. Н. Водное хозяйство Мексики и его роль в колонизации слабо освоенных территорий страны. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 86—91.

ОАР

138940. Вольский Д. У Суэцкого канала. [Об укреплении обороноспособности ОАР]. — Новое время, 1970, № 21, с. 10—11.

Парагвай

Харитонов В. А. Диктатура Стресснера и империализм. [О поддержке США реакц. режима в Парагвае]. — См. 138949.

Перу

138941. Абарка Альфредо. Перу: аграрная реформа в действии. [Статья перуан. журналиста]. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 113—122.

Румыния

138942. Рэуту Леонте. Ленинизм и опыт строительства социализма в Румынии. [Статья члена Исполнит. Ком. ЦК Румын. компартии]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 74—84.

США

138943. Алексеев Михаил. Американский дневник. [Путевые заметки]. — Наш современник, 1970, № 5, с. 92—102. Продолж. следует.

138943а. **Анатольев А. В.** На новых рубежах борьбы. [О создании в США организации «Союз молодых рабочих за освобождение»]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 79—80.

138944. **Багров И. Р.** Блеф Хэнсона Болдуина. [По поводу статьи америк. воен. обозревателя о советско-америк. переговорах относительно сдерживания гонки стратег. вооружения, опубли. в журн. «Ридерс дайджест» в марте 1970 г.] — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 71—73.

138945. **Вербицкий С.** За ширмой «вьетнамизации». [О политике США в Юго-Вост. Азии]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 5, с. 78—79.

Иванов А. С. Войска специального назначения. — См. 139082.

138946. **Кудрявцев В. Л.** Африка в планах Вашингтона. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 75—78, с карт.

Леонтьев Ал. Новый фронт в Индокитае. Обзор воен. действий в Камбодже. [Об агрессии США]. — См. 139083.

Николаев А. Б. Ленинская теория империализма и движущие силы научно-технического прогресса. [На примере США]. — См. 138832.

Теоретическая конференция в Институте США [АН СССР на тему «В. И. Ленин и проблемы современного американского империализма»]. — См. 138849.

138947. **Уайт Теодор.** Как создавался президент в 1968 году. [Главы из одноим. книги америк. публициста]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 92—99. Продолж. Начало: № 1.

138948. **Филатов В. П.** «Русские центры» в США. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 110—114.

138949. **Харитонов В. А.** Диктатура Стресснера и империализм. [О поддержке США реакц. режима в Парагвае]. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 92—98.

Хозин Г. Стратегическое оружие Соединенных Штатов. — См. 139050.

138950. **Юхананов Ю.** Механика агрессии. [Об америк. агрессии в Индокитае]. — Новое время, 1970, № 21, с. 8—9.

Ф Р Г

138951. **Дрецкий Ришард.** Импортируются... рабочие. [О положении иностр. рабочих в ФРГ]. Пер. с польск. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 46—47.

Ф р а н ц и я

138952. **Ковальская А. С.** Франция и Латинская Америка. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 107—112.

Ч е х о с л о в а к и я

138953. **Недорезов А. И.** Четверть века борьбы за социализм. (К 25-летию освобождения Чехословакии от фашистской оккупации и установления нар.-демократ. строя). — Сов. славяноведение, 1970, № 3, с. 10—25.

138954. **Цветкова Новелла.** Весной семидесятого. [К стабилизации полит. обстановки в Чехословакии]. — Огонек, 1970, № 23, с. 26.

Ч и л и

138955. **Мостовец Н. В.** XIV съезд Коммунистической партии Чили. [Сантьяго. Ноябрь 1969 г.] — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 79—91.

Эквадор

138956. Похвалин В. И. В стране на экваторе. [Об Эквадоре]. Путевые заметки. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 138—149.

138957. Савала Бакерисо Хорхе. Интервью с вице-президентом Республики Эквадор Хорхе Савала Бакерисо. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 156—157.

Сизоненко А. И. Советский Союз и Эквадор обмениваются посольствами. — См. 138925.

Япония

138958. Латышев И. Дипломатия Токкио: новые ориентиры. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1970, № 5, с. 50—60. Резюме на англ. яз., с. 158—159.

138959. Овчинников Всеволод. Ветка сакуры. (Рассказ о том, что за люди японцы). [Из путевых впечатлений]. — Новый мир, 1970, № 3, с. 192—222. Окончание. Начало: № 2.

138960. Храмов И. В авангарде антивоенной борьбы. [О деятельности профсоюзов Японии]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 44—45.

IX. КОММУНИСТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО В СССР

2. Народное хозяйство СССР

138961. Горанский И. В. На советской выставке в Сан-Пауло. [Заметки о торг.-пром. выставке. Окт. — ноябрь 1969 г.] — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 161—166.

138962. Дымшиц В. Э. Решения декабрьского Пленума ЦК КПСС — в жизнь! [О задачах органов снабжения и сбыта]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 9—20.

Кашутин П. Ленинский план индустриализации и современный научно-технический прогресс в СССР. — См. 138814.

138963. Мазанова М. Союз — республике, республика — союзу. [О техн.-экон. сотрудничестве советских союзных республик]. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 26—30.

138964. Майер В. Ф. Некоторые методологические вопросы проблемы повышения жизненного уровня народа. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1970, № 1, с. 43—51.

138965. Савина Э. Сердце не уходит в запас. [О старейших рабочих Главснаба СССР]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 92—96.

138966. Седов А. А. Ленинский план электрификации и повышение жизненного уровня советского народа. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 4—8.

138967. Токарев С. Планирование и рациональное размещение производительных сил. [О принципах территор. организации нар. хоз-ва]. — План. хоз-во, 1970, № 4, с. 48—58.

Торжество ленинских принципов планового управления социалистическим хозяйством. — См. 138851.

138968. Шульга В. Осуществление ленинских идей электрификации страны. — План. хоз-во, 1970, № 4, с. 39—47.

Якушкин Я. Ленинская забота о благосостоянии народа и неуклонный рост уровня жизни в СССР. — См. 138864.

3. Коммунистическое строительство и экономика союзных республик, областей, районов и городов

138969. Зикринов Ф. Семимиллионными шагами. [К 50-летию Каз. ССР]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 4—5.

138970. Кривоносов Ю. Нестареющее сердце. [О людях г. Братска. Очерк]. — Огонек, 1970, № 24, с. 22—24.

Ныммик С. Я., Ныммик Р. А. Закономерности распределения поселений в зонах влияния городов и крупных сельских поселений. [ЭССР]. — См. 138979.

138971. Сидоренко С. По пути, начертанному Лениным. [О достижениях экономики и культуры МССР]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 6—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

138972. Смирнов Борис. Улицы среди волн. [О пгт. Нефтяные Камни АзССР. Очерк]. — Огонек, 1970, № 24, с. 16—17.

138973. Тычинин В. Снабжению — четкий ритм. [УССР]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 46—50.

138974. Тюфаева А. С. Рубежи будут взяты! [О развитии экономики и культуры Кировского района]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 5, с. 17—21.

138975. Успенский Б. Продолжение легенды. [О претворении в жизнь ленинских указаний об освоении Голодной степи. С примеч. ред.] — Проф.-техн. образование, 1970, № 4, с. 20—23.

138976. Храброва Н. Ожидай неожиданное. [О ТССР. Путевой очерк]. — Огонек, 1970, № 23, с. 8—9.

Х. ПЛАНИРОВАНИЕ. СТАТИСТИКА. УЧЕТ. ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

1. Общие вопросы. Планирование. Статистика

138977. Горемыкина Л., Аксенова В. Балансовые построения в капиталистических странах. (Нац. счета). — Мировая экономика и международные отношения, 1970, № 5, с. 112—119.

Ефимов А. Ленинское учение о планировании народного хозяйства. — См. 138809.

138978. Лалаянц А. М. Государственное планирование материальных ресурсов. [Доклад на VI Междунар. симпозиуме по материально-техн. снабжению. Сент. 1969 г.] — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 79—86.

138979. Ныммик С. Я., Ныммик Р. А. Закономерности распределения поселений в зонах влияния городов и крупных сельских поселений. [ЭССР]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 106—112. Библиогр.: 6 назв.

Петров А. Ленинские идеи планирования и их осуществление. — См. 138839.

Сорокин Г. М. В. И. Ленин и проблемы планирования народного хозяйства. — См. 138846.

138980. Степанов А. Экономический анализ исходного уровня—важный принцип планирования народного хозяйства. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 32—36.

Шаукенбаев Т. Впервые в мире по единому плану. [Роль В. И. Ленина в разработке методов планирования нар. хоз-ва]. — См. 138856.

2. Учет. Бухгалтерия

138981. Быков А. Эффективнее использовать счетную технику. — Бухгалтерский учет, 1970, № 5, с. 33—35.

138982. Головня Б., Лопато Н. Хозрасчет в сборочном цехе. [Опыт организации учета производ. затрат на электроламповом заводе]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 5, с. 53—57.

138983. Иванов Н. Нормативный учет производства в современных условиях. — Бухгалтерский учет, 1970, № 5, с. 11—20.

138984. Индутный Н. Потери посуды и их учет. [Из практики предприятий обществ. питания УССР]. — Обществ. питание, 1970, № 5, с. 24—25.

138985. Кильдишев П. Централизация и механизация учета в органах социального обеспечения РСФСР. — Бухгалтерский учет, 1970, № 5, с. 29—32.

138986. Логовой П., Глинских Р. Оперативный учет реализации продукции и прибыли. [К разработке метод. указаний для предприятий М-ва черной металлургии УССР]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 5, с. 20—24.

138987. Савицкий Б., Подольский В. Централизация учета с использованием вычислительной техники. [Из опыта централиз. бухгалтерии Моск. упр. автомоб. дорог]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 5, с. 43—48.

138988. Трусов А. Совершенствование учета затрат на производство в химической промышленности. — Бухгалтерский учет, 1970, № 5, с. 24—29.

138989. Ураков Д. Нормативный метод учета и калькулирования в мясо-жировом производстве. — Бухгалтерский учет, 1970, № 5, с. 48—53.

138990. Устинова Р. Вопросы оперативного анализа в розничной торговле. — Бухгалтерский учет, 1970, № 5, с. 39—42.

138991. Эффективнее использовать показатели учета в экономической работе. [Передовая]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 5, с. 3—11.

3. Организация и управление производством

138992. Жагуло П. М. О критериях экономичности сетевых методов планирования и управления. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1969, вып. 62, с. 103—108.

Матюшин П. Заветы Ильича хозяйственникам. [О принципах управления нар. хоз-вом]. — См. 138828.

Никитин Н. В. Ленинское наследие по вопросам научной организации труда и управления. — См. 138831.

138993. Рапопорт В. С. Некоторые проблемы совершенствования организации управленческого труда. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1969, вып. 62, с. 78—87.

138994. Русинов Ф. М. Оптимизация структур аппарата управления с помощью информационного моделирования. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1969, вып. 62, с. 43—59 с табл.

XI. ФИНАНСЫ

2. Финансы СССР

Атлас М. Практика развития кредита и банков при социализме — воплощение ленинских идей. — См. 138790.

138995. Барашина А. Банк, НОТ, клиенты. [Из опыта внедрения науч. организации труда в Орлов. обл. конторе Госбанка]. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 57—60.

138996. Белоусенко Г. Некоторые вопросы кредитования колхозов. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 25—28.

138997. Ботнев Н. Механизация кредитной работы. [Опыт Орехово-Зуев. отд-ния Госбанка. Моск. обл.] — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 60—63.

138998. Гетьман Н., Липатов А. Расширяются связи с межколхозными организациями. [Из опыта кредитно-расчетной работы Укр. респ. конторы Госбанка]. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 42—45.

138999. Гольд А. Анализируем эффективность кредитов в основные фонды. [По опыту Челяб. сбл. конторы Госбанка]. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 45—47.

139000. Захаров В. О безналичных расчетах. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 36—41.

139001. Зигангиров К. Организация денежного обращения требует повседневного внимания. [Целиногр. обл.] — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 32—35.

139002. Куликов В. Задачи органов государственного страхования в 1970 г. — Финансы СССР, 1970, № 5, с. 12—20.

139003. Манасян С. Работа сберегательных касс Армянской ССР. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 49—53.

139004. Мительман Е. Развитие принципов прямого банковского кредитования. (К 40-летию закона о кредитной реформе). — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 14—24.

139005. Новоселов П., Боровикова В. Анализ капитальных вложений потребительской кооперации. Консультация. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 69—73.

139006. Попов В. Улучшить обслуживание учреждений и организаций. [О работе сбер. касс Волгогр. обл.] — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 53—54.

139007. Рочев Н. Сберегательное дело в Ненецком национальном округе. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 55—57.

139008. Рябова М., Субботина К. Роль финансов в осуществлении ленинского плана культурной революции. — Финансы СССР, 1970, № 5, с. 21—30.

139009. Шатило Б. Дела и планы финансистов Белоруссии. — Финансы СССР, 1970, № 5, с. 3—11.

4. Финансы зарубежных стран (кроме социалистических)

Болдырев Б. Ленинская теория империализма и финансы. — См. 138795.

139010. Павлова Л. Местные бюджеты Англии. — Финансы СССР, 1970, № 5, с. 80—87.

139011. Усокин В. Регулирование величины денежной массы в условиях современного капитализма. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 74—81.

139012. Штром К. Положение на рынке золота в конце 1969 г. — начале 1970 г. Справка. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 82—85.

ХИ. ТРУД В СССР



1. Общие вопросы

139013. Маргулис Ю. Формы и методы премирования в условиях экономической реформы. Консультация. — Финансы СССР, 1970, № 5, с. 74—79.

139014. Ярхо А. Оплата труда подростков. [Консультация]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 24, с. 36—37.

2. Профессиональные союзы СССР

139015. Ахмедуев А. Качество монтажных работ и оплата труда. [Роль пойстройкома Махачкалин. упр. треста «Кавэлектромонтаж» в улучшении организации труда и заработной платы]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 11—12.

139016. Большие дела маленьких коллективов. [Из опыта работы первичных профсоюзных организаций. Статьи]: Е. Живицкая. У нас в местном школе. — А. Ковалев. С толстой сумкой на ремне. — Сов. профсоюзы, 1969, № 24, с. 22—24.

139017. Гудков И. Коллектив — воспитатель. [В помощь профгруппоргу]. Беседа 4. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 31. Беседа 1: № 20.

139018. Гудков И. Охрана труда. [В помощь профгруппоргу]. Беседа 5. — Сов. профсоюзы, 1969, № 24, с. 24—25. Беседа 1: № 20.

139019. Караев Д. Мандат строителя коммунизма. [О руководстве движением за коммунист. труд. Из опыта профсоюзных организаций ТССР]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 24, с. 9—10. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

139020. Макеев Г. Заводской комитет с правами райкома. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 2—4.

139021. Первый опыт и практика. [Высказывания пред. заводских ком. профсоюзов с правами райкома]: О. Алавидзе. Возросла самостоятельность цеховых комитетов. — Г. Чухнаков. Учить и помогать. — А. Чаадаев. Работа с перспективой. — О. Лепилин. Большие права обязывают... — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 29—30.

139022. Щеглов Г. На стремнине. [О деятельности отд. производ. работы и заработной платы Гомел. совета профсоюзов]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 28—29. Продолж. следует.

Юшина Т. На рубеже двух эпох. [В. И. Ленин о роли профсоюзов]. — См. 138863.

ХИИ. ГОСУДАРСТВО И ПРАВО

2. Государство и право СССР

а. Общие вопросы. Советское строительство
Государственное и административное право

Ниязбеков С. Арсенал ленинских методов руководства. — См. 138833.

139023. Новоселов В. Решение исполкомами районных (городских) Советов брачно-семейных вопросов. — Сов. юстиция, 1970, № 9, с. 15—16.

139024. Спиридонов И. В. Развитие социалистической демократии. [Статья пред. Совета Союза Верховного Совета СССР]. — Новое время, 1970, № 21, с. 4—6.

б. Другие отрасли советского права



139025. Дульская Н. Выходное пособие. [Юрид. консультация].—Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 39—40.

139026. Ерофеев Б. Правовой режим земель перспективных сельских населенных пунктов. К проекту Земельного кодекса РСФСР.—Сов. юстиция, 1970, № 9, с. 22.

139026а. Константиныди С. Об ответственности за лесонарушения. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 58.

139027. Миндлин Я. С. Закон об охране здоровья народа. [К вводу в действие Основ законодательства Союза ССР и союзных республик о здравоохранении]. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 197—200. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

139028. Рубанов А. Советское гражданское право в дни [Великой Отечественной] войны. — Сов. юстиция, 1970, № 9, с. 3—5.

139029. Тельнов П. Отграничение подстрекательства от сходных действий. — Сов. юстиция, 1970, № 9, с. 9—10.

в. Суд и прокуратура. Работа органов юстиции

139030. Ватман Д. Участие адвоката в обжаловании судебных решений, вступивших в законную силу. — Сов. юстиция, 1970, № 9, с. 19—21.

139030а. Волошин Н., Мальцев В. Рассмотрение арбитражами исков к вневедомственной охране. — Сов. юстиция, 1970, № 9, с. 13—15.

139031. Герасимов В. Доказательственное значение воспроизведения фонограмм в суде. — Сов. юстиция, 1970, № 9, с. 11—12.

139032. Гомолин И. Закрыть каналы хищений и злоупотреблений. [По материалам судебно-бухгалтерской экспертизы]. — Бухгалтерский учет, 1970, № 5, с. 36—39.

139033. Гурбатов Н. Организация работы областного суда. [Из практики Горьк. обл. суда]. — Сов. юстиция, 1970, № 9, с. 23—24.

139034. Корягина Т. Выездные сессии суда по делам о хищениях социалистического имущества. — Сов. юстиция, 1970, № 9, с. 17—18.

139035. Фениксов М. Взаимодействие товарищеских судов и домовых комитетов. — Сов. юстиция, 1970, № 9, с. 25.

XIV. ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

(Литература по военной медицине и военной санитарии — см. XXII, 23)

2. Вооруженные Силы СССР

а. Общие вопросы. Организация Вооруженных Сил СССР

Алексеев В. Повышать бдительность, крепить оборонную мощь страны. — См. 138865.

139036. Данин Г. П. Сыновьям — о подвигах отцов. [О воспитании воинов на боевых традициях]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 49—53.

139037. Дутов В. Улучшать экономическую работу в Вооруженных Силах. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 9, с. 24—30.

Баграмян И. КПСС — вдохновитель и организатор великой победы. — См. 138869.

139038. **Батицкий П. Ф.** Всемирно-историческая победа. [К 25-летию победы над фашистской Германией. Статья Маршала Советского Союза]. — Вести. противоздушн. обороны, 1970, № 5, с. 7—13.

139038а. **Найда С. Ф.** Двадцать пять лет со времени победы СССР в Великой Отечественной войне. — Вести. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 3, с. 3—22.

139039. **Потомству в пример.** Невыдуманные рассказы о Великой Отечеств. войне: Б. Тихомолов. Один день Ивана Беседкина. — В. Иванов. За линией фронта. — В. Белугин. Улыбка командарма. — В. Чачин. Письмо наркому. — И. Исаков. Мамаев курган. — А. Дубовицкий. Яков Нестерович. — А. Маркелов. Торпедный веер. — Л. Петрейков. С солдатами наравне. — И. Семченков. Последняя ночь. — С. Н. Борцев. Шестое чувство. — К. Платонов. От имени коммунистов Берлина. — Октябрь, 1970, № 5, с. 3—62.

139040. **Романов А.** Подвиг, ставший бессмертным. [Воспоминания участника обороны Брестской крепости]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 17—21.

в. Партийно-политическая работа.
Культурно-просветительная работа

139041. **Бойченко И.** Важнейшее партийное поручение. [О руководстве работой армейских комсомольских организаций. Сиб. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 9, с. 61—67.

139042. **Владимиров В. Н.** Журналу армейских и флотских коммунистов 50 лет. [О журн. «Коммунист Вооруж. Сил»]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 154—157.

139043. **Иваников И.** Умение выделять главное. [В помощь руководителю полит. занятий]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 9, с. 82—85.

139044. **Кривоносенко Ф.** Воспитание и обучение политработников подразделений. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 9, с. 51—55.

В. И. Ленин о защите социалистического Отечества. [Метод. материалы к полит. занятиям по теме «В. И. Ленин о защите социалистического Отечества. Характер и историческое назначение Советских Вооруженных Сил»]. — См. 138825.

139045. **Мелехов И.** К защите Родины готовы. [О роли комсомольских организаций в совершенствовании боевой и полит. подгот. воинов]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 9, с. 68—70.

139046. **Пигурнов А.** Сила, цементирующая ряды воинов. [Парт.-полит. работа в армии в годы Великой Отечеств. войны]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 9, с. 36—41.

139047. **Свиридов М.** Боевой авангард дивизиона. [О воспитательной работе парт. организации]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 9, с. 56—60.

4. Отдельные виды вооруженных сил, рода войск и службы

а. Ракетные войска. Военная ракетная техника

139048. **Петров Д.** Для обеспечения стратегических. [Тыловое обеспечение Ракетных войск]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 66—69.

139049. Фаснов Я. И. Всегда в готовности. [Боевая подгот. воинов ракетного дивизиона]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 71—75.

139050. Хозин Г. Стратегическое оружие Соединенных Штатов. [Справка]. — Новое время, 1970, № 21, с. 26.

139051. Шутов П. В. Ракетчики принимают эстафету мастерства фронтовиков. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 37—41.

б. Сухопутные войска

139052. Голушко И. Тыл Сухопутных войск в наши дни. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 61—66.

139053. Добряков А. Военные сообщения в Белорусской операции. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 44—47.

139054. Зайцев Василий. За Волгой земли для нас не было. Записки снайпера. [Лит. консультант и ред. И. Г. Падерин. Из цикла «Что помнят ветераны»]. — Наш современник, 1970, № 5, с. 22—36. Продолж. Начало: № 4.

139055. Иванов Н. А. Всегда на чеку. [Боевая подгот. воинов радиотехн. подразделения]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 79—83.

139056. Крюков А. Воины стальных магистралей. [Статья нач. ж.-д. войск]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 84—87.

139057. Одинцов Г. Главная огневая мощь. [О боевых действиях советской артиллерии в годы Великой Отечеств. войны]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1970, № 9, с. 42—45.

139058. Петрашин Иван. Пластуны на фронте. [О боевых действиях 9-й Краснодарской пластунской дивизии. 1943—1944 гг. Воспоминания]. — Кубань, 1970, № 5, с. 62—77.

139059. Сцепуро Иван, Полевик Иван. От Тамани до Бранденбурга. Страницы хроники. [О боевом пути 339-й Таманско-Бранденбургской стрелковой дивизии в годы Великой Отечеств. войны]. — Кубань, 1970, № 5, с. 2—40.

в. Военно-воздушные силы

139060. Голованов А. Е. Дальняя бомбардировочная... [Воспоминания б. командующего авиацией дальнего действия. 1941 г. Ч. 1]. — Октябрь, 1970, № 5, с. 171—197. Окончание. Начало: № 7, 1969.

139061. Люков Валентин. Продолжение легенды. [О герое нац.-революц. войны в Испании и Великой Отечеств. войны, летчике А. И. Герасимове. Очерк]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 24—25.

139062. Новиков А. В небе Ленинграда. [1941—1944 гг. Из книги воспоминаний Глав. маршала авиации]. — Новый мир, 1970, № 3, с. 155—191. Окончание. Начало: № 2.

139063. Покрышкин А. И. Мужество — величайшая сила. [О морально-психол. подгот. летчиков]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 27—34.

139064. Полянин Ф. Обеспечивая авиацию... [Статья нач. тыла ВВС]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 74—77.

139065. Полянцева А. А. В боевом строю. [Воспоминания б. командира эскадрильи 586-го женского истребит. авиац. полка]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 93—95.

139066. **Филимонов В. Н., Беляев В. Д.** Гвардейцы. [О преемственности боевых традиций летчиков]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 54—61.

г. Военно-морской флот

139067. **Буданов Ф.** На североморской вахте. [Тыловые службы Сев. флота в годы Великой Отечественной войны]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 38—41.

139068. **Олейник Г.** Тыл и боеготовность флота. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 69—73.

д. Войска противовоздушной обороны (ПВО)

139069. **Береговой М. Т.** Часовые неба. [Из истории радиотехн. войск ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 42—48.

139070. **Грехнев П. И.** На одерском плацдарме. [Войска ПВО в Берлинской операции]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 87—92.

139071. **Гришков Н. К.** Учитесь войска тому, что необходимо на войне. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1970, № 5, с. 64—70.

139072. **Шевчук В.** Готовность — постоянная. [О работе специалистов тыла Войск ПВО]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 78—81.

е. Тыл и снабжение вооруженных сил

139073. **Абрамов К.** Неиссякаемый источник боевого опыта. [Организация учеб.-воспитательной работы в Воен. акад. тыла и транспорта]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 87—90.

139074. **Анисимов Н.** Это было под Сталинградом. [Об организации тылового обеспечения войск]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 30—33.

139075. **Антипенко Н.** В битве под Курском. [Об организации работы службы тыла. Воспоминания]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 34—38.

139076. **Дементьев С.** На подступах к Москве. [Воспоминания б. нач. тыла 43-й армии Зап. фронта]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 21—24.

139077. **Малыхин Ф.** Тыл Советских Вооруженных Сил в Великой Отечественной войне. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 9—16.

139078. **Михайлов В.** Войны тыла на войсковых маневрах «Двина». — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 93—95.

139079. **Новоселов П.** 900 героических дней. [1941—1944 гг. Воспоминания б. нач. штаба тыла Ленингр. фронта]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 25—29.

139080. **Пастушенко Е.** В боевом содружестве. [Организация тыла армий стран — участниц Варшавского Договора]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 81—83.

139081. **Телегин К.** В Берлинском сражении. [О роли тыла в подготовке и проведении операции]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 55—60.

6. Вооруженные силы зарубежных стран (кроме социалистических)

139082. Иванов А. С. Войска специального назначения. [По материалам америк. печати]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 106—110.

139083. Леонтьев Ал. Новый фронт в Индокитае. Обзор воен. действий в Камбодже. [Об агрессии США]. — Новое время, 1970, № 21, с. 6—7 с карт.

XV. ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ. МАТЕМАТИКА

1. Общие вопросы. Диалектика природы

Кедров Б. М. Сила ленинского предвидения [в области естествознания]. — См. 138815.

2. Физико-математические науки

а. Общие вопросы. Математика

139084. Абрашин В. Н. Метод прямых для задачи сопряжения параболического и гиперболического уравнений. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 924—928.

139085. Аграновский К. Ю., Соколов О. Л. Законы распределения разности выбросов флуктуаций. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 94—96.

139086. Агрест М. М. Вычисление неполных цилиндрических функций. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 313—325. Библиогр.: 12 назв.

139087. Акперова О. А., Джавадов М. Г. О разложении по собственным функциям соответствующим некоторой части множества собственных чисел несамосопряженного дифференциального оператора второго порядка. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 503—506. Библиогр.: 7 назв.

139088. Арсеньев А. А. Об асимптотике волновой функции квазистационарного состояния. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 545—547. Библиогр.: 7 назв.

139089. Артемьев М. И. Об одной экспоненциальной оценке решений дифференциальных уравнений с запаздыванием. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 917—920.

139090. Асланян А. Г., Лидский В. Б. О спектре эллиптического уравнения. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 495—502. Библиогр.: 9 назв.

139091. Аширов О., Мамедов Я. Д. Об одном итерационном процессе для решения обыкновенных дифференциальных уравнений. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 871—876.

139092. Байгузов Н. С. О скорости сходимости продифференцированных интерполяционных многочленов Лагранжа и Эрмита. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 507—510.

139093. Бакельман И. Я., Калинин Р. П. Построение гиперповерхности с данной средней кривизной в пространстве Лобачевского. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 483—491. Библиогр.: 5 назв.

139094. Баладзе Д. О. Спектральный закон двойственности для К-групп гомологии и когомологии. — Сосбщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 281—284. Резюме на груз. и англ. яз.

139095. Бахвалов Н. С., Штрехо М. Исследование возможности регуляризации метода Рунге на примере полиномиальных приближений. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 483—493.

139096. Бовди А. А. Периодические нормальные делители мультипликативной группы группового кольца. II. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 492—511. Библиогр.: 7 назв. I: т. 9, № 3, 1968.

139097. Бочкарев С. В. О коэффициентах Фурье функций класса $Lip \alpha$ по полным ортонормированным системам. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 397—402.

139098. Бутковский А. Г. Финитное управление распределенными линейными системами. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 538—541. Библиогр.: 7 назв.

139099. Вайнберг А. М. Нелинейные уравнения с монотонными операторами. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 511—513.

139100. Веденеев Е. П., Жидков Н. П., Щедрин Б. М. Дифференцирование табличной функции методом интерполирующего сопряжения. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 433—437.

139101. Вепхвадзе Т. В. О представлении чисел положительными Гауссовыми бинарными квадратичными формами. — Сообщ. АН СССР, т. 56, № 2, 1969, с. 277—280. Резюме на груз. и англ. яз.

139102. Гаджиев В. Г. О преобразованиях Фурье дифференциальных операторов в гильбертовом пространстве. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 3—8. Резюме на азербайдж. яз.

139103. Гайсарян С. С. О выборе оптимальных сеток при численном решении задачи Коши для системы обыкновенных дифференциальных уравнений. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 465—474. Библиогр.: 9 назв.

139104. Гайшун И. В. Об устойчивости в целом одной системы регулирования. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 852—860. Библиогр.: 7 назв.

139105. Гермейер Ю. Б. Дискретный принцип максимума в задачах определения максимума. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 461—465.

139106. Гнеденко Б. В. Ленинская теория познания и математическое образование [в вузах]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 4, с. 77—81.

139107. Горчаков Ю. М. Собираемый процесс. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 514—516. Библиогр.: 8 назв.

139108. Гугник Л. А. О заикливаниях в линейном программировании. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 532—540.

139109. Джабраилов А. Д. Исследование некоторых классов квазилинейных эллиптических уравнений второго порядка. II. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 889—899. Библиогр.: 5 назв. I: т. 5, № 12, 1969.

139110. Драгилев М. М. О пространствах Кете, различаемых диаметральной размерностью. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 512—525. Библиогр.: 5 назв.

139111. Елизаров В. П. К общей теории колец частных. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 526—546. Библиогр.: 18 назв.

139112. Жданова Г. В. Асимптотика собственных значений самосопряженного сингулярного оператора $2l$ -го порядка. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 838—851. Библиогр.: 9 назв.

139113. Завалишин С. Т. Многомерные системы передачи обобщенных процессов. I. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 809—816. Библиогр.: 8 назв.

139114. Зимин А. Б. Задача Коши для линейного уравнения n -го порядка с малым параметром при старшей производной в случае сингулярных начальных данных. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 861—870.

139115. Иванов В. В. Анализ точности вычислительных алгоритмов. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 447—453. Библиогр.: 5 назв.

139116. Ильин В. А. О характере спектра самосопряженных неотрицательных расширенных эллиптических операторов и о точных условиях сходимости и риссовской суммируемости рядов Фурье различных классов функций. [Доклад на Общем собрании Отд-ния математики АН СССР. Дек. 1969 г.] — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 515—523. Библиогр.: 19 назв.

139117. Йенсен Хр., Скорняков Л. А. О прямых пределах полупростых колец. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 461—468. Библиогр.: 9 назв.

139118. Каратыгин В. А., Розов В. А. Метод стационарной фазы для интеграла в конечных пределах с произвольно расположенной стационарной точкой. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 300—312. Библиогр.: 5 назв.

139119. Карпиловский Г. И. О наименьшей степени точного представления абелевых групп над некоторыми полями характеристики 0. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 697—702. Библиогр.: 10 назв.

139120. Карпова Л. М., Климанова Т. М. Образы симметрии унитарных полуневклидовых пространств. — Тр. Коломен. филиала ВЗПИ (Все-союз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, с. 103—112. Библиогр.: 9 назв.

139121. Кастин О. М. Об использовании языка АЛГОЛ 60 при решении логических задач. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 527—530. Библиогр.: 8 назв.

139122. Клементьев А. Ф. Исследование устойчивости численного интегрирования систем обыкновенных дифференциальных уравнений, возникающих при применении многослойного метода прямых. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 928—932. Библиогр.: 10 назв.

139123. Кожухмедов И. Б. Решение первой краевой задачи для уравнения Ламе при помощи конечно-разностных операторов инвариантного вида. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 900—912. Библиогр.: 15 назв.

139124. Кублановская В. Н. Применение ортогональных преобразований к численной реализации линейно-алгебраических задач на возмущение. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 429—433.

139125. Кузнецкий Р. С. К решению двух обыкновенных дифференциальных уравнений. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 921—923.

139126. Куклес И. С., Розет И. Г. Об одном случае рождения предельных циклов на плоскости. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 771—778.

139127. Кушков Н. Н. О диссипативности одного нелинейного дифференциального уравнения. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 817—826. Библиогр.: 7 назв.

139128. Лазуткин В. Ф. Собственные функции с заданной каустикой. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 362—373. Библиогр.: 11 назв.

139129. Лангер Г. О максимальных дуальных парах инвариантных подпространств J -самосопряженных операторов. [Статья из ГДР]. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 443—447. Библиогр.: 5 назв.

139130. Лаптинский В. Н. К теории представлений интегральных матриц линейных дифференциальных систем. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 827—837. Библиогр.: 10 назв.

139131. Левин Б. В., Файнлейб А. С. Средние значения мультипликативных функций. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 517—519. Библиогр.: 8 назв.

139132. Левич Е. М. О представлении разрешимых групп матрицами над некоторым полем характеристики нуль. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 520—521. Библиогр.: 6 назв.

139133. Линник Ю. В. Об одном применении теории чисел к математической статистике. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 383—388. Библиогр.: 7 назв.

139134. Лозановский Г. Я. О реализации пространств регулярных функционалов и некоторых ее применениях. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 522—524. Библиогр.: 5 назв.

139135. Луцикович В. В. О понятии функции в языке АЛГОЛ 60. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 530—532.

139136. Макарова Л. Я. О дополнительных линейно выпуклых оболочках. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 547—551. Библиогр.: 6 назв.

139137. Меладзе Г. В. Схемы повышенного порядка точности для систем эллиптических и параболических уравнений. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 482—490. Библиогр.: 9 назв.

139138. Миклюков В. М. Об устранимых особенностях квазиконформных отображений в пространстве. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 525—527. Библиогр.: 8 назв.

139139. Миллионщиков В. М. К теории характеристических показателей Ляпунова. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 503—513. Библиогр.: 19 назв.

139140. Мысовских И. П. К статье «Кубатурные формулы и ортогональные многочлены». [«Журн. вычислит. математики и матем. физики», 1969, т. 9, № 2]. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 444—447.

139141. Никишин Е. М. О множестве сумм функционального ряда. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 403—410.

139142. Никишин Е. М. Одна теорема о функциональных последовательностях. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 552—557.

139143. Николаев Е. С. Об устойчивости метода прогонки при реализации разностных схем для уравнений теплопроводности и колебаний. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 478—481. Библиогр.: 5 назв.

139144. Оганджаниян В. Г., Рагимханов Р. К., Тонкова В. С. Интегральное уравнение Гаммерштейна с разрывным оператором. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 558—565. Библиогр.: 9 назв.

139145. Оруджов Г. Н. О приближении функций нескольких переменных линейными операторами в пространстве $L_p(E^+_2)$ ($p \geq 1$). — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 9—12. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.

139146. Острогомилский А. Х. О единственности решения обратной задачи теории потенциала. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 352—361. Библиогр.: 6 назв.

139147. Петров Н. Н. Доказательство существования значения игры преследования с ограниченным временем. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 784—797. Библиогр.: 10 назв.

139148. Пилатовская А. И. Теория свободных разложений в категориях. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 566—584.

139149. Позняк Л. Т. О скорости сходимости метода промежуточных задач Базлея — Фокса в обобщенной проблеме собственных значений вида $Au - \lambda Cu$. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 326—339. Библиогр.: 11 назв.

139150. Покровский Л. Д. Задача Дирихле для псевдодифференциальных уравнений, зависящих от параметра. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 528—531. Библиогр.: 6 назв.

139151. Попов В. И. Принцип максимума Л. С. Понтрягина в теории однолистных функций. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 532—534. Библиогр.: 8 назв.

139152. Пыхтеев Г. Н., Шокамолов И. Об интерполяционных квадратурных формулах, содержащих производные для некоторых интегралов типа Коши и их главных значений. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 438—444.

139153. Рабинович М. Г. О пополнении одного класса структур. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 585—596. Библиогр.: 9 назв.

139154. Решетуха И. В. Один вопрос теории кубических вычетов. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 469—476.

139155. Рогава М. Г. Специализация некоторых логических правил в прикладных исчислениях предикатов. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 273—276. Резюме на груз. и англ. яз.

139156. Роде Л. О., Симоненко И. Б. Исправления к статье «Многомерные сингулярные интегралы в классах общих старших модулей гладкости». [«Сиб. матем. журн.», 1968, т. 9, № 4. Письмо в ред.] — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 712.

139157. Садыхов Г. С. Некоторые вопросы теории роста функций, определенных рядами по системе $\{f(\lambda_n z)\}$. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 597—617. Библиогр.: 10 назв.

139158. Севастьянов Б. А. Необходимое условие регулярности ветвящихся процессов. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 389—396.

139159. Сiniusков Н. С. Почти геодезические отображения пространств аффинной связности и e -структуры. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 449—459. Библиогр.: 8 назв.

139160. Стечкин С. Б. О некоторых экстремальных свойствах положительных тригонометрических полиномов. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 411—422. Библиогр.: 16 назв.

139161. Стихин В. Н. Об одной бесконечношаговой модели леонтьевского типа. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 618—624. Библиогр.: 7 назв.

139162. Стрыгин В. В. Особенности принципа усреднения для эволюционных уравнений. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 535—537. Библиогр.: 5 назв.

139163. Субботин Ю. Н. Об одном линейном методе приближения дифференцируемых функций. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 423—430.

139164. Уваров В. Б. Асимптотические свойства решений интегральных уравнений с ядрами $K(x, s)$ равными нулю при $x - s \geq a$. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 340—351.

139165. Ульянов П. Л. О некоторых свойствах рядов по системе Шаудера. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 431—442. Библиогр.: 11 назв.

139166. Умбетжанов Д. У. О почти периодических решениях одного класса уравнений в частных производных с малыми параметрами. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 913—916.

139167. Уфимцева Л. И. Обобщение аддитивной проблемы делителей. — Матем. заметки, 1970, т. 7, вып. 4, с. 477—482. Библиогр.: 5 назв.

139168. Фам Нгок Тхао. Граничные задачи для естественных дифференциальных операторов на многообразиях. [Статья из Хаюя]. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 877—888. Библиогр.: 7 назв.

139169. Федорюк М. В. Метод стационарной фазы в многомерном случае. Вклад от грани области. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 286—299. Библиогр.: 11 назв.

139170. Фодчук В. И. Интегральные многообразия для нелинейных дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 798—808. Библиогр.: 13 назв.

139171. Фроим В. Х. Линейные уравнения с частными производными, коэффициенты которых имеют особенности типа полюса только по одному аргументу. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 625—647. Библиогр.: 5 назв.

139172. Фрязинов И. В. Алгоритм решения разностных задач на графах. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 474—477.

139173. Церетели О. Д. Об обращении некоторых теорем Харди и Литтлвуда. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 269—271. Резюме на груз. и англ. яз.

139174. Черкас Л. А. Об отсутствии предельных циклов для одного дифференциального уравнения, имеющего негрубый фокус. — Дифференц. уравнения, 1970, т. 6, № 5, с. 779—783. Библиогр.: 8 назв.

139175. Чечкин А. В. Специальный регуляризатор А. Н. Тихонова для интегральных уравнений I рода. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 453—461. Библиогр.: 7 назв.

139176. Шеврин Л. Н., Филиппов Н. Д. Частично упорядоченные множества и их графы сравнимости. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 648—667. Библиогр.: 12 назв.

139177. Ширинбеков М. О представлении оболочек голоморфности пересечения областей в виде пересечения их оболочек голоморфности. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 703—707.

139178. Шнеперман Л. Б. Конечномерные представления инверсных бикомпактных полугрупп. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 668—676. Библиогр.: 10 назв.

139179. Шугрин С. М. Симметричные дифференциальные уравнения. II. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 677—696. Библиогр.: 5 назв. I: т. 9, № 2, 1968.

139180. Южаков А. П. Одно условие кограницы по Лере и его применение к логарифмическому вычету. — Сиб. матем. ж., 1970, т. 11, № 3, с. 708—711. Библиогр.: 5 назв.

б. Астрономия

139181. Артемьев А. В. Области движения электрически заряженных частиц вблизи Земли. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 2, с. 115—122. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

139182. Барабашов Н. П. О способах определения фактора гладкости поверхностей планет. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 2, с. 96—101. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

139183. Зиновьев В. А. Наблюдение Меркурия в 1964—1967 гг. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 2, с. 141—142. Резюме на англ. яз.

139184. Корпусов В. Н., Лебединец В. Н. Орбиты радиометеоров. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 2, с. 102—107. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

139185. Кули-заде Д. М. О различии фраунгоферовых линий в спектре полюса и экватора диска Солнца. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 17—21. Библиогр.: 17 назв. Резюме на азербайдж. яз.

139186. Кумсиашвили М. И. Кривые блеска и элементы орбиты затменно-двойной системы V 448 Лебеда. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 297—300. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

139187. Мусий В. И., Шестака И. С. Об определении массы, испарившейся во время вспышки метеора. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 2, с. 108—111. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

139188. Несмянович А. Т. Структура солнечной короны 22 сентября 1968 г. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 2, с. 123—127. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

139189. Нестерко Н. А., Погодичева Н. А., Соловьев В. Е. Моменты первого и четвертого контактов полного солнечного затмения 22 сентября 1968 г. для г. Шадринска. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 2, с. 136—141. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

139190. Палей А. Б. Электрический часовой механизм из типовых узлов [для телескопов]. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 2, с. 133—135. Резюме на англ. яз.

139191. Симоненко А. Н. Номограммы для определения поправок на зенитное притяжение. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 2, с. 112—114. Резюме на англ. яз.

139192. Тейфель В. Г. Планеты-гиганты. [Обзор]. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 2, с. 81—95. Библиогр.: 69 назв. Резюме на англ. яз.

139193. Федосенко В. Г. Некоторые результаты исследования большого астрографа Красноярской обсерватории ГАИШ. — Астрон. вестн., 1970, т. 4, № 2, с. 128—132. Резюме на англ. яз.

в. Геодезия. Топография. Картография

139194. Леонтьев Н. Ф. У истоков советской картографии. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 37—44.

г. Механика. Гидромеханика. Аэромеханика

139195. Бам-Зеликович Г. М. О необходимом условии отрыва трехмерного пограничного слоя. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 109—113. Библиогр.: 7 назв.

139196. Борзов В. И. Влияние моментов сил вязкого трения на уход гироскопа в кардановом подвесе при вибрации основания. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 32—33.

139197. Бурдэ Г. И. Численное исследование конвекции, возникающей в модулированном поле внешних сил. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 196—201. Библиогр.: 8 назв.

139198. Галиев Ш. У., Ильгамов М. А., Садыков А. В. О периодических ударных волнах в газе. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 57—66. Библиогр.: 9 назв.

139199. Кабулов В. К. Алгоритмизация метода деформации (статика). — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 13—19. Резюме на узб. яз.

139200. Коробко В. И., Фалькович С. В. Некоторые неавтомодельные задачи теории струйных течений. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 80—91. Библиогр.: 6 назв.

139201. Мисюрев М. А., Мисюрева Н. П. О нахождении кинетической энергии твердого тела. — Тр. коломен. филиала ВЗПИ (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, с. 99—102.

139202. Моисеенко Б. Д., Рождественский Б. Л. Численное решение стационарных уравнений гидродинамики при наличии тангенциальных разрывов. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 499—505.

139203. Мышенков В. И. Дозвуковое и трансзвуковое течение вязкого газа в следе плоского тела. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 73—79. Библиогр.: 14 назв.

139204. Национальный конгресс по теоретической и прикладной механике в Болгарской Народной Республике. [Курорт «Дружба», г. Варна. Ноябрь 1969 г.] — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 199—202.

139205. Пальцев Б. В. Сходимость разложений по малому параметру, вводимому в граничные условия решений краевой задачи для уравнений Навье — Стокса. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 383—400. Библиогр.: 9 назв.

139206. Рухадзе Ж. А. Основные гранично-контактные задачи теории термоупругих колебаний. — Сообщ. АН СССР, т. 56, № 2, 1969, с. 285—288. Резюме на груз. и англ. яз.

139207. Филиппов В. А. О движении корректируемого гироскопа. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 33—38.

139208. Численное решение некоторых задач газовой динамики. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 401—416. Библиогр.: 8 назв. Авт.: О. М. Белоцерковский, Ф. Д. Попов, А. И. Толстых и др.

139209. Якимов Ю. Л. Движение цилиндра в произвольном плоском потоке идеальной несжимаемой жидкости. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 202—204. Библиогр.: 5 назв.

д. Физика

139210. Абдурахманов А. А. Магнетооптические эффекты в ферромагнитных металлах при низких температурах. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 86—90. Библиогр.: 14 назв.

139211. Абрамов Ю. Ю., Гладуш Г. Г. Течение разреженного газа вблизи неоднородно нагретой поверхности. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 20—29. Библиогр.: 10 назв.

139212. Абрикосова Н. И., Шальников А. И. О «чистоте» жидкого гелия. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 242—243.

139213. Агеев В. Н., Ионов Н. И. Последовательная адсорбция азота, окиси углерода и кислорода на вольфраме. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1573—1574.

139214. Адыяевич Б. П., Антоненко В. Г., Фоменко Д. Е. О резонансе реакции $D(d,p)H^3$ при низких энергиях. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 732—735. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

139215. Азимов С. А., Арушанов Г. Г. О стационарном значении дифференциального сечения упругого рассеяния. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 103—108. Библиогр.: 15 назв.
139216. Азнаурян И. Г., Соловьев Л. Д. Учет области средних энергий в дисперсионных правилах сумм. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 870—879. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
139217. Айнбиндер Н. Е., Амирханов Б. Ф., Осипенко А. Н. Математическая обработка экспериментальных данных в некоторых задачах радиоспектроскопии твердого тела. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1540—1543. Библиогр.: 8 назв.
139218. Аколджанов Р. Г. Рентгеноспектральное исследование закиси меди. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1393—1398. Библиогр.: 15 назв.
139219. Алексин В. Ф., Романов С. С., Себко В. П. Двухзаходная винтовая магнитная конфигурация с пространственными осями. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 740—747. Библиогр.: 10 назв.
139220. Алтухов А. М., Хрипович И. Б. Определение тока векторных частиц и поляризационный оператор в теории Янга — Миллса. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 902—911. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.
139221. Аминов Н. М. Резонансное вращение плоскости поляризации звука и акустическое двойное лучепреломление в парамагнитном кристалле. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1344—1349. Библиогр.: 9 назв.
139222. Андреев В. Н., Аронов А. Г., Чудновский Ф. А. Фазовый переход в электрическом поле в V_2O_3 и эффект переключения. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1557—1559. Библиогр.: 5 назв. В загл. ошибочно... Y_2O_3 ...
139223. Андреев Д. С. Исключение корреляционных эффектов при детектировании гамма-квантов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 77—78
139224. Андриевский В. В., Комник Ю. Ф. Магнетосопротивление тонких пленок висмута в параллельном магнитном поле. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1582—1584. Библиогр.: 9 назв.
139225. Аникин И. Н., Петров Т. Г., Трейбус Е. Б. Некоторые особенности дефектного строения кристаллов искусственной слюды (фторфлогопита). — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, с. 537—541. Библиогр.: 17 назв.
139226. Ануфриев Г. С., Вайнштейн М. И. Дискриминатор шума на основе стробоскопической приставки С1—21. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 168—170. Библиогр.: 6 назв
139227. Ариштейн Э. А., Голенберг Н. А. Асимптотика радиальной функции распределения жидкости. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 141—146.
139228. Арсенин В. В. Устойчивость циклотронных колебаний разреженной плазмы, окруженной поверхностью с конечной продольностью или поверхностью с потенциалом, контролируемым системой обратных связей. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 748—753. Библиогр.: 8 назв.
139229. Аугст Г. Р. К теории неупругого рассеяния нейтронов двухатомными кристаллами с примесями. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1311—1316. Библиогр.: 12 назв.
139230. Афанасьев В. Ф., Строкан Н. Б., Тиснек Н. И. О разрешающей способности кремниевых поверхностно-барьерных счетчиков. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 66—68. Библиогр.: 9 назв.

139231. Афанасьева Е. А., Копанев В. Д. Оптический прибор для отбора алмазов II и промежуточного типа. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 217—218. Библиогр.: 11 назв.

139232. Ахундов Т. С., Самбур Х. О., Иманов Ш. Ю. Смотровое окно и ртутный затвор высокого давления для исследования теплофизических свойств веществ. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 112—113.

139233. Багров В. Г., Соколов А. А., Тернов И. М. Квантовая теория движения электронов в циклическом резонансном ускорителе. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 12—22. Библиогр.: 10 назв.

139234. Базь А. И., Жуков М. В. Применение метода К-гармоник к расчету свойств ядер. Общие формулы. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 779—789. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

139235. Бакай А. С., Баряхтар В. Г. Параметрическое возбуждение звука однородным магнитным полем в ферромагнетиках. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1342—1347. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

139236. Бакшт Ф. Г., Коробова И. Л., Мойжес Б. Я. Развитие теории низковольтной дуги в термомиссионном преобразователе с плотной плазмой. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 843—854. Библиогр.: 22 назв.

139237. Балакирев М. К., Богданов С. В. О винтовой неустойчивости полупроводниковой плазмы. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1414—1416. Библиогр.: 6 назв.

139238. Баранов В. Б. Исследование простых волн в плазме с анизотропным давлением. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 6—13. Библиогр.: 5 назв.

139239. Баранчук Н. С., Коцаренко Н. Я., Левитский С. М. Решение дисперсионного уравнения для системы плазма—пучок с учетом соударений электронов. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 733—739. Библиогр.: 20 назв.

139240. Барашев П. П. О флуктуациях тока при многоквантовом фотоэффекте. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 136—140. Библиогр.: 17 назв.

139241. Баткин И. С., Копытин И. В. $\beta\gamma$ -Корреляционные эффекты в однократно запрещенных β -переходах ядер в районе $72 \leq A \leq 86$. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 770—778. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

139242. Бейлис И. И., Любимов Г. А., Раховский В. И. Электрическое поле на поверхности электрода в катодном пятне дугового разряда. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 552—555. Библиогр.: 9 назв.

139243. Беликов А. Г., Гончаренко В. П. Возможный механизм образования быстрых частиц в коаксиальном источнике. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 764—767. Библиогр.: 10 назв.

139244. Белоозеров В. Н., Левин М. Л., Никулин М. Г. Взаимодействие диамагнитного шара с кольцевым током. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 669—672.

139245. Беляев Л. М., Ляховицкая В. А., Сильвестрова И. М. Влияние состава на рост, диэлектрические и фотоэлектрические свойства кристаллов SbSI. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 429—433. Библиогр.: 6 назв.

139246. Беляев С. Т., Зелевинский В. Г. Вращение как внутреннее возбуждение ядра. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 741—759. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

139247. Берковский Б. М., Ноготов Е. Ф. Численное исследование свободной конвекции при нагреве сверху. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 147—154. Библиогр.: 17 назв.
139248. Берман Г. П., Заславский Г. М. Об одном методе в теории сильной турбулентности в плазме. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1453—1465. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
139249. Благодаров А. Н., Луценко Э. Л., Розенштейн Л. Д. Неравномерная проводимость слоев фталоцианина на переменном токе. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1549—1551. Библиогр.: 6 назв.
139250. Блинов Л. М., Кириченко Н. А. Штарк-эффект и сегнетоэлектричество в органическом полупроводнике — фталоцианине меди. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1547—1576. Библиогр.: 7 назв.
139251. Бобыкин Б. В., Кельман В. М., Назаренко Л. М. Использование высоковакуумного газового разряда в электростатическом поле для регистрации заряженных частиц и гамма-квантов. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 799—804. Библиогр.: 5 назв.
139252. Божков В. Г. Кинетика поверхностного фотопотенциала в полупроводниках. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 62—68. Библиогр.: 6 назв.
139253. Бондаренко С. И., Дмитренко И. М., Баланов Е. И. Сверхпроводящие точечные контакты сверхпроводник — нормальный металл — сверхпроводник. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1417—1422. Библиогр.: 15 назв.
139254. Боровой А. А., Лобода С. В., Микаэлян Л. А. Возможная проверка закона сохранения лептонного заряда с помощью импульсного генератора антинейтрино. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 790—794. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
139255. Брандт Н. Б., Лазарева Л. В. Четное поперечное поле в висмуте. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1410—1413. Библиогр.: 15 назв.
139256. Брандт Н. Б., Свистова Е. А., Семенов М. В. Миниатюрный прибор для получения промежуточных температур. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 240—241.
139257. Бровченко В. Г., Кондратьев Л. Г. Схемы идентификации нейтронов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 95—98.
139258. Булах Б. М., Пекарь Г. С. Влияние термообработки на фотоэлектрические параметры монокристаллов CdS. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 553—555. Библиогр.: 12 назв.
139258. Бурминский Э. П., Горячев В. Л., Сухов Г. С. Применение электростатического зонда для диагностики пограничного слоя за фронтом ударной волны. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 884—886. Библиогр.: 7 назв.
139259. Вайсенберг А. О., Колганова Э. Д., Рабин Н. В. Протоны больших энергий при поглощении мюонов ядрами эмульсии. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 830—839. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.
139260. Вальднер О. А., Зверев Б. В., Собенин Н. П. Расчет волновода с постоянной напряженностью ускоряющего поля. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 814—819.

139261. Вальков Ю. А., Збраилова Н. Л., Скворцов Ю. В. Магнитное поле и плотность плазмы в зазоре импульсного плазменного инжектора. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 772—780. Библиогр.: 7 назв.

139262. Васильев М. А., Иващенко Ю. Н., Черепин В. Т. Исследование вторичной ионной эмиссии твердых тел при помощи масс-спектрометра МИ-1305. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 181—183.

139263. Вахнер Х., Таиров Ю. М. О политипизме SiC(Sc), выращиваемого из растворов. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1543—1544. Библиогр.: 7 назв.

139264. Вендик О. Г., Чарторижский Д. Н. Дисперсионное уравнение для неоднородных колебаний намагниченности в ферромагнитной пластинке. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1538—1540.

139265. Вербицкая Т. Н., Иванов И. В., Морозов Н. А. Диэлектрические и нелинейные свойства в СВЧ диапазоне поликристаллических твердых растворов на основе ВаТiO₃. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1578—1580. Библиогр.: 9 назв.

139266. Веревкин Г. В., Васильев Я. В. Печь для месбауэровских исследований. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 250—251.

139267. Взаимодействие электронного потока с поверхностными волнами в полупроводниковой плазме. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1515—1520. Авт.: А. И. Бородин, В. М. Яковенко, Г. Я. Левин, Ю. В. Майстренко.

139268. Виноградов А. С., Зимкина Т. М. Особенности рентгеновских спектров поглощения лития и фтора в кристалле LiF. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1462—1467. Библиогр.: 21 назв.

139269. Владимиров Г. Г., Медведев Б. К., Сокольская И. Л. Концентрационная зависимость энергии миграции Ti по W. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1423—1426. Библиогр.: 6 назв.

139270. Владимиров Г. Г., Сокольская И. Л. Поверхностная диффузия Ас по W в сильных электрических полях. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1553—1554. Библиогр.: 5 назв.

139271. Влияние адсорбции на электрические и фотоэлектрические свойства тонких пленок CdS_xSe_{1-x}. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 41—44. Библиогр.: 6 назв. Авт.: И. Ф. Копинец, Е. Т. Ковач, С. В. Микуляничек и др.

139272. Влияние собственной проводимости на термоэлектрические свойства твердых растворов Vi₂Tz_{-x}Sex. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1402—1409. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Б. М. Гольцман, Г. Н. Иконникова, В. А. Кугасов, Э. Х. Шапиро.

139273. Вовченко В. Г., Костанашвили Н. И., Ярба В. А. К вопросу о механизме реакции $p + p \rightarrow \pi^+ + p$ при энергии 660 мэв. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 810—813. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

139274. Возбужденные состояния ядер при захвате отрицательных мюонов углеродом и кислородом. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1211—1218. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. Г. Будяшов, В. Г. Зинов, А. Д. Конин и др.

139275. Войтенко А. Е., Маточкин Е. П., Федулов А. Ф. Взрывная лампа. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 201—203. Библиогр.: 11 назв.

139276. Волкенштейн Н. В., Угодникова Л. А., Циовкин Ю. Н. Электрические и магнитные свойства твердых растворов Pd—Mo с малыми добавками кобальта. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1479—1486. Библиогр.: 22 назв.

139277. Волосов В. И., Лазарев В. Н., Теряев В. Е. О некоторых особенностях автоэлектронной эмиссии цилиндрических катодов. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 855—858. Библиогр.: 8 назв.

139278. Воронов Н. А. Прецессия спина в «шварцшильдовом» поле. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1280—1282. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

139279. Гавриков В. К., Кац А. В., Конторович В. М. Вынужденное рассеяние света на поверхностных волнах. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1318—1331. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

139280. Газонаполненный масс-сепаратор для изучения продуктов реакций с тяжелыми ионами. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 43—47. Библиогр.: 10 назв. Авт.: И. Бачо, Д. Д. Богданов, Ш. Дароци и др.

139281. Гальперин Ю. М., Дричко И. Л., Лайхтман Б. Д. Нелинейные эффекты при усилении звука в n -InSb в сильном магнитном поле. — Физика твердого тела, 1970, вып. 5, с. 1437—1442. Библиогр.: 10 назв.

139282. Герасимов А. Б., Дубовой Л. В., Заблочкая Г. Р. Сильноточный быстродействующий разрядник с твердым диэлектриком. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 120—122. Библиогр.: 7 назв.

139283. Гершензон Е. М., Путилов П. А. Автодинный радиоспектрометр 8-мм диапазона на отражательном клистроне. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 144—147. Библиогр.: 15 назв.

139284. Гиппиус А. А., Паносян Ж. Р., Иванов Г. А. Светосильный осветитель с параболической оптикой. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 212—214.

139285. Гитман Д. М. Выражение термодинамического потенциала в виде стационарного функционала от средних чисел заполнения. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 96—102. Библиогр.: 12 назв.

139286. Горелик В. С., Сущинский М. М. Сечения комбинационного рассеяния света некоторых монокристаллов. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1475—1478. Библиогр.: 10 назв.

139287. Горелов В. А., Фролов Ю. К. Измерение температуры за фронтом сильной ударной волны в электроразрядной ударной трубе. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 825—832. Библиогр.: 12 назв.

139288. Гражулис В. А., Осипьян Ю. А. ЭПР в пластически деформированном кремнии. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1259—1264. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

139289. Гредескул С. А. Плотность флуктуационных уровней в неупорядоченных системах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1302—1310.

139290. Григорьева Л. И., Смердов Б. И., Чечкин В. В. Исследование резонансного возбуждения волн большой амплитуды в плазме. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1234—1242. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

139291. Гурвич Л. Г., Яркулов У. Неупругие и упругие потери энергии при каналировании медленных атомов и ионов. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1427—1430. Библиогр.: 11 назв.

139292. Гуревич Л. Э., Иоффе И. В., Турсунов А. А. Колебания тока во внешней цепи при неустойчивости Кадомцева-Недоспасова в полупроводнике. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1566—1568. Библиогр.: 6 назв.

139293. Гуревич Л. Э., Румянцев А. А. Распространение ударных волн в среде убывающей плотности. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1395—1399. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

139294. Далькаров О. Д., Мандельцвейг В. Б., Шапиро И. С. О перелативистских связанных состояниях в системе нуклон-актинуклон. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 889—895. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

139295. Дейген М. Ф., Гейфман И. Н., Глинчук М. Д. Температурная зависимость ширины линии ЭПР Fe^{3+} в Al_2O_3 . — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1468—1474. Библиогр.: 13 назв.

139296. Джафаров Т. Д., Куликов Г. С. Влияние полярности поверхностей GaAs и InSb на диффузию примесей. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1564—1566. В загл. ошибочно... СаAs.

139297. Дзялошинский И. Е. К теории дисклинаций в жидких кристаллах. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1443—1452. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

139298. Дискретная частотная развертка от синтезатора для я.м.р.-спектроскопии. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 158—161. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. А. Забродин, В. Е. Соловьев, П. К. Кирилов и др.

139299. Диффузия сурьмы, фосфора и бора в кремнии при различных поверхностных концентрациях диффузанта. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1504—1510. Библиогр.: 19 назв. Авт.: В. А. Усков, П. В. Павлов, Е. В. Курильчик, В. И. Пашков.

139300. Долганов В. К., Шека Е. Ф. Диссоциированные состояния в вибронном спектре кристалла бензола. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1450—1454. Библиогр.: 9 назв.

139301. Долгов-Савельев Г. Г., Поляков В. А., Чумак Г. М. Генерация излучения в области 2,8 мкм на колебательно-вращательных переходах молекулы HF. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1197—1203. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

139302. Долгополов В. В., Омельченко А. Я. О характере бесстолкновительного «затухания» электромагнитных волн в области сильной неоднородности холодной плазмы. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1384—1394. Резюме на англ. яз.

139303. Дубовой Л. В., Федякова В. П. Турбулентный нагрев плазмы в разряде со скиннированным током. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1168—1177. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

139304. Дугар-Жабон К. Д. О моделях импульсного перемагничивания ферритов с прямоугольной петлей гистерезиса. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 862—867. Библиогр.: 15 назв.

130305. Дьяконов А. М., Яхкинд Э. З. Непрерывная регистрация малых изменений скорости звука в полупроводниках. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 162—165. Библиогр.: 6 назв.

139306. Дьяченко Н. Г., Мандель В. Е., Тюрин А. В. Релаксация фотопроводимости по переменному току у окрашенных кристаллов KCl. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1571—1573.

139307. Елагин Н. И., Старых В. В., Фанченко С. Д. Схема формирования коротких высоковольтных импульсов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 114—115.

139308. Ермаков А. И., Назаров Н. И. Исследование СВЧ излучения из плазмы при взаимодействии электронного пучка с быстрой магнитозвуковой волной. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 785—789. Библиогр.: 7 назв.

139309. Ерилин К. К., Зарембо Л. К., Красильников В. А. Генерация акустических гармоник в СВЧ диапазоне в кристалле ниобита

лития. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1329—1332. Библиогр.: 7 назв.

19310. Ефимов О. Н. Характеристики аномального прохождения рентгеновских лучей для германия с примесями и выделениями. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1562—1564. Библиогр.: 5 назв.

19311. Жмудский А. З., Честных Л. Ф., Ернязов А. С. Новые коротковолновые спутники в Ка спектрах элементов переходной группы железа. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1527—1529. Библиогр.: 5 назв.

19312. Забейда А. И., Киреев В. Т. О «внутренних» скачках уплотнения, обусловленных неравновесностью химических реакций. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 521—526.

19313. Завадский Ю. И., Корнилов Б. В. О существовании пространственно разделенных активных областей, генерирующих различные гармоники автоколебаний тока в кремнии, легированном цинком. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1545—1547. Библиогр.: 5 назв.

19314. Завьялова А. М., Закс П. Л., Сыркин Л. Н. Исследование пьезорезистивного эффекта в SbS₂. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1580—1582. Библиогр.: 5 назв.

19315. Зайцев В. В. О структуре релятивистских солитонов в магнитоактивной плазме. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1359—1366. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

19316. Залесский А. В. Новый принцип модуляции при исследованиях я.м.р. в ферромагнетиках. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 156—157.

19317. Засавицкий И. И., Мационашвили Б. Н., Шотов А. П. Криостат для магнитооптических исследований. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 219—220. Библиогр.: 5 назв.

19318. Зельдович Б. Я. Теория спонтанного параметрического рассеяния света. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1348—1358. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

19319. Зоммерфельдт Х., Машкова Е. С., Молчанов В. А. Об использовании явления аморфизации кристаллов для выяснения механизма катодного распыления. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 556—559. Библиогр.: 16 назв.

19320. Зон Б. А., Манаков Н. Л., Рапопорт Л. П. Полуфеноменологическая функция Грина оптического электрона в сложном атоме. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 560—561. Библиогр.: 8 назв.

19321. Зырянов П. С., Окулов В. И., Силин В. П. Квантовые волны в вырожденной электронной жидкости металлов. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1295—1309. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

19322. Иванов А. А., Рудаков Л. И. Мощный релятивистский пучок электронов в плазме. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1332—1341. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

19323. Иванов В. И. Вычисление поправок к геометрической оптике. 2. Электромагнитная задача. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 490—498. Библиогр.: 9 назв. 1: т. 8, № 5, 1968.

19324. Иванов Е. В., Иванова Л. И., Зеленцов В. В. Оптимальная форма полюсных наконечников магнита для измерения восприимчивости методом Фарадея. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 221—223.

19325. Иванова В. А., Абдинов Д. Ш., Алиев Г. М. Теплопроводность некоторых двойных и тройных селенидов переходных элементов. — Изв.

139326. Измерение профиля пучков частиц синхротронного ускорителя при помощи проволочной искровой камеры. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 32—34. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. В. Вишняков, А. В. Демьянов, В. С. Роганов и др.

139327. Измерение распределения атомов и электронов в сильноточном разряде по сечению капилляра. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 781—784. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Т. Т. Гурьев, В. В. Кюн, Е. П. Остапченко, В. А. Степанов.

139328. Измерение эффективных сечений неупругого взаимодействия протонов с ядрами углерода и водорода в области энергий 20—600 ГэВ на космических станциях «Протон-1», «Протон-2» и «Протон-3». — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 814—829. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. Л. Григоров, В. Е. Нестеров, И. Д. Рапопорт и др.

139329. Изучение вклада сцинтиллятора в разрешение спектрометра при помощи одноэлектронного метода. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 86—87. Библиогр.: 7 назв. Авт.: И. Р. Гулаков, А. Д. Левкович, А. Н. Перцев, П. Н. Толкач.

139330. Изучение каналов реакции $\pi^+ + p \rightarrow p + \pi^+ + \pi^0$ при импульсе 2,9 ГэВ/с. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 800—804. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Б. Балдин, В. А. Ермаков, Ю. В. Требуховский, Н. Н. Шишов.

139331. Изучение температурного превращения δ -FeOOH в α -Fe₂O₃ методами мессбауэровской спектроскопии и рентгеновской дифракции. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1499—1503. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. Я. Власов, Г. В. Лосева, Е. Ф. Макаров и др.

139332. Ильин Б. Н., Кривцов А. К. Капиллярно-дуговой источник ионов металлов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 197—198. Библиогр.: 7 назв.

139333. Ильин Ю. Л., Сорокин В. С., Яськов Д. А. Легирование кристаллов GaP в процессе вертикальной бестигельной зонной плавки. — Изв. АН СССР, Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 447—451. Библиогр.: 7 назв.

139334. Индыкул В. П., Шевченко В. И. К теории параметрической неустойчивости при взаимодействии сфазированных осцилляторов с плазмой. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 728—732. Библиогр.: 11 назв.

139335. Иоффе М. С., Кадомцев Б. Б. Удержание плазмы в адиабатических ловушках. — Успехи физ. наук, 1970, т. 100, вып. 4, с. 601—639. Библиогр.: 160 назв.

139336. Ипполитов И. И., Макушкин Ю. С. Влияние кориолисова взаимодействия на средние межъядерные расстояния для нелинейных молекул типа XY₂. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 30—34.

139337. Иремашвили Д. В., Леонтьев Н. И. Резонансный высококачественный разряд в сильноточном резонаторном ускорителе электронов. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 820—824. Библиогр.: 13 назв.

139338. Искровая камера с графитовыми электродами. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 61—63. Авт.: С. Г. Тонапетян, О. Г. Коновалов, А. И. Дербчинский и др.

139339. Искровой счетчик осколков деления. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 63—65. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Ю. П. Гангрский, Б. Далхсурен, Ю. А. Лазарев и др.

193340. Исследование бесстолкновительных ударных волн в замагниченной плазме. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 716—727. Библиогр.: 22 назв. Авт.: С. П. Загоредников, Г. Е. Смолкин, Е. А. Стриганова, Г. В. Шолин.

193341. Исследование перехода антиферромагнетизм — ферромагнетизм в соединении $Mn_{1,88}Sb_{0,12}$. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1178—1185. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. П. Гражданкина, А. М. Бурханов, Ю. С. Берсенева и др.

193342. Исследование порога высокочастотной неустойчивости при взаимодействии электронного пучка с плазмой. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1219—1233. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. С. Богданкевич, М. Д. Райзер, А. А. Рухадзе, П. С. Стрелков.

193343. Исследование роста и структуры монокристаллических пленок халькогенидов кадмия и цинка. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 434—440, с табл. Библиогр.: 16 назв. Авт.: К. К. Муравьева, И. П. Калинин, Л. А. Сергеева и др.

193344. Исследование свечения каменной соли в сверхсильном электрическом поле при наличии электронного контакта. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1487—1489. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. А. Воробьев, С. Г. Еханян, В. П. Кривошеков, Н. С. Несмелов.

193345. Исследование спина и четности β -мезона. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 805—809. Резюме на англ. яз. Авт.: И. А. Ерофеев, И. А. Ветлицкий, В. В. Владимирский и др.

193346. Исупов В. А. О диэлектрической поляризации твердых растворов на основе $PbTiO_3$ и $PbZrO_2$. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1380—1385. Библиогр.: 8 назв.

193347. К вопросу об аномальной пластичности приповерхностных слоев полупроводниковых кристаллов. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 548—551. Авт.: В. П. Алехин, О. В. Гусев, В. И. Трефилов, М. Х. Шоршоров. Библиогр.: 17 назв.

193348. Калмыков А. А., Тершин В. И., Чеботарев В. В. Исследование динамики плазменных потсков в гофрированном магнитном поле при наличии эффектов Холла. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 754—763. Библиогр.: 12 назв.

193349. Каминский А. А. Эффекты УФ-«выключения» индуцированного излучения в ОКГ на основе кристаллов ионами Nd^{3+} . [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 601—603. Библиогр.: 5 назв.

193350. Каплянский А. А., Колышкин В. И., Медведев В. Н. Линейный эффект Штарка и точечная симметрия N3-центров алмаза. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1521—1524. Библиогр.: 14 назв.

193351. Капчинский И. М., Тепляков В. А. Линейный ускоритель ионов с пространственно-однородной жесткой фокусировкой. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 19—22.

193352. Карпович И. А., Калинин А. Н. Влияние поверхностного легирования на потенциал поверхности и поверхностную проводимость пленок CdSe. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1490—1495. Библиогр.: 8 назв.

193353. Карчевский А. И., Аверин В. Г., Безмельницын В. Н. Пучковая неустойчивость тока и нагрев плазмы электронным пучком, генерируемым в прямом разряде. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1131—1145. Библиогр.: 30 назв. Резюме на англ. яз.

139354. Кац Е. И. Квазидвумерный характер сверхпроводимости $NbSe_2$. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1471—1474. Резюме на англ. яз.

139355. Кац М. М., Хасанов Ф. М. Измерение гармонических составляющих полей стандартных магнитных квадрупольных линз. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 29—32. Библиогр.: 6 назв.

139356. Квавадзе Д. К., Копалейшвили В. П., Поповиди Р. С. Об одном методе определения ближних электромагнитных полей, дифрагированных от периодических структур. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 293—296. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

139357. Керимов А. М., Эльдаров Ф. Г., Эльдаров В. С. Определение теплопроводности жидких углеводородов относительным методом. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 77—80. Библиогр.: 11 назв.

139358. Кислов А. Я., Морозов А. И. Распределение полного давления в плазменном потоке, выходящем из квазистационарного инжектора. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 768—771.

139359. Князев В. М. Разрядник для работы с искровыми камерами. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 118—120. Библиогр.: 5 назв.

139360. Ковалев О. В. Сравнение нагруженных представлений, полученных различным образом. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1529—1532. Библиогр.: 10 назв.

139361. Коган Е. Я., Моисеев С. С., Ораевский В. Н. Применение вариационного метода при исследовании диссипативных неустойчивостей в плазме. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 711—716.

139362. Комаров В. И., Косарев Г. Е., Савченко О. В. Выбивание быстрых He^3 и He^4 -фрагментов из легких ядер протонами с энергией 665 Мэв. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 711—721. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

139363. Коньков В. Л., Ислямов З. И. Об измерении компонент тензора Холла анизотропных полупроводниковых образцов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 91—95. Библиогр.: 7 назв.

139364. Копылов Ю. А., Янченко В. Я. Закономерности регенерации носителей тока в органических полупроводниковых жидкостях. 1. Условия наблюдения регенерации по измерению электропроводности. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 129—135. Библиогр.: 10 назв.

139365. Корнеев Д. Н., Луцкий В. Н., Елинсон М. И. Исследование энергетического спектра электронов в пленках висмута с помощью туннельного эффекта. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1333—1335. Библиогр.: 6 назв.

139366. Кошкарев Д. Г., Николаев В. И. Измерение кулоновского сдвига частот бетатронных колебаний. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 25—26.

139367. Кошкин В. М., Атрощенко Л. В. Локальные упругие напряжения на нейтральных вакансиях и отклонения от стехиометрии в кристаллах типа Ga_2Te_3 . — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1536—1538. Библиогр.: 10 назв. В загл. ошибочно... Ca_2Te_3 .

139368. Краснобаев К. В. Ионизация газа мгновенно вспыхивающим излучением. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 14—19.

139369. Краснов Н. Н., Огнев А. А., Пономарев А. А. Смещение центра орбиты в циклотроне, обусловленное изменением напряжения вдоль ускоряющего промежутка. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 27—29.

139370. Ксеноновая пузырьковая камера объемом 180 л. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 56—59. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Е. В. Кузнецов, А. Н. Розанов, Ю. В. Бардюков и др.

139371. Кудрявцев В. А., Левин Е. М., Шипакин А. А. Некоторые предсказания для поляризации конечных частиц в упругих и неупругих процессах при высоких энергиях. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 858—869. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

139372. Кузьминов Ю. С. Сцинтилляционный счетчик с кристаллом LiS(Eu) для регистрации тепловых нейтронов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 82—83.

139373. Кулеш Ю. Г., Милицин А. И., Дзизенко А. К. Генератор когерентных радиопульсов для спектрометра спинового эхо. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 141—142.

139374. Кювета для и.к. спектроскопии сильнопоглощающих жидкостей при высоких давлениях и температурах. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 215—216. Библиогр.: 5 назв. Авт.: И. В. Бабашов, Г. В. Бондаренко, Ю. Е. Горбатый, М. Б. Эпельбаум.

139375. Лаврентьева Л. Г., Захаров И. С., Румянцев Ю. М. Анизотропия скорости роста и уровня легирования автоэпитаксиального германия в кристаллографическом интервале (111)—(100). — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 121—128, с табл. Библиогр.: 14 назв.

139376. Лапицкий Ю. Я. О плазменной границе ионного источника. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 37—39. Библиогр.: 6 назв.

139377. Ларкин А. И. Влияние неоднородностей на структуру смешанного состояния сверхпроводников. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1466—1470. Резюме на англ. яз.

139378. Лебедев В. И. О причине широкого распространения октаэдрической укладки одно- и двухвалентных элементов в соединениях с элементами VII и VI групп. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 666—669. Библиогр.: 14 назв.

139379. Левицкая Т. Д., Ваниюков А. В., Крестовников А. Н. Нейтральные дефекты в теллуриде ртути. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 556—558.

139380. Литвинов Е. А., Месяц Г. А., Шубин А. Ф. Расчет термоавтоэмиссии, предшествующей взрыву микроэммитеров по действием импульсов автоэлектронного тока. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 147—151. Библиогр.: 9 назв.

139381. Лонгинов А. В. Прибор для измерения декремента затухания колебаний. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 149—151.

139382. Лубы Ш., Червеек Я., Шилдер Я. Зависимость кристаллической структуры и подвижности носителей заряда в тонких пленках Ge от энергии конденсирующихся атомов. [Статья из Чехословакии]. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5; с. 1297—1301. Библиогр.: 10 назв.

139383. Луговой В. Н., Собельман И. И. К теории вынужденного расщепления. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1283—1294. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

139384. Любутин И. С., Додокин А. П., Беляев Л. М. Температурная зависимость эффекта Мессбауэра для октаэдрических атомов железа в гранатах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1399—1401. Библиогр.: 9 назв.

139385. Люличев А. Н., Хрущ Б. И., Чупринин Ф. И. Регистрация органических примесей в вакуумной камере при помощи ультрафиолетового излучения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 193—194. Библиогр.: 8 назв.

139386. Ляпунов В. В., Ляпунова Г. И. Весы с автокомпенсацией для измерения магнитной восприимчивости. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 223—224.

139387. Магнитные и электрические сверхтонкие взаимодействия ядер Fe^{57} в ванадиевых и кремниевых гранатах. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1201—1210. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. С. Любутин, Л. М. Беляев, Ю. С. Вишняков и др.

139388. Макаренко И. Н., Иванов В. А., Стишов С. М. Измерение объема жидкостей в камере высокого гидростатического давления с внутренним нагревателем. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 564—566. Библиогр.: 10 назв.

139389. Малоактивируемая пусковая камера с гелием-3. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 80—81. Авт.: А. Б. Дмитриев, М. Г. Воробьев, Е. К. Малышев, А. А. Померанцев.

139390. Манжура Ю. И. Об использовании генератора на биениях в когерентной методике спинового эхо. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 142—144. Библиогр.: 8 назв.

139391. Маниюков Б. А., Шляпников П. В. Вычленение кинематических параметров электронных треков в пузырьковых камерах. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 59—61. Библиогр.: 7 назв.

139392. Маршалкин В. Е. Одночастичные состояния делящегося ядра. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 52—55. Библиогр.: 5 назв.

139393. Масленников Е. А. Применение азотитов для получения и поддержания сверхвысокого вакуума в термоядерных установках. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 187—191. Библиогр.: 12 назв.

139394. Масленников С. И., Околович В. Н., Павлов А. Ф. Установка для многопараметровых исследований процесса деления ядер. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 47—49. Библиогр.: 5 назв.

139395. Маханьков В. Г., Цытович В. Н. Нелинейная генерация плазменных волн пучком поперечных волн. 5. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 681—692. Библиогр.: 18 назв. 1: т. 35, вып. 5, 1965.

139396. Маханьков В. Г., Цытович В. Н., Щинов Б. Г. Нелинейные неустойчивости ленгмюровских волн в области частых кулоновских соударений. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 693—701.

139397. Мейер А. А. Использование механических резонансных систем для физических измерений. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 226—227.

139398. Мейерович Б. Э. Циклотронный резонанс в металлах при произвольной аномальности скин-эффекта. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1412—1420. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

139399. Мерилоо И. А. Исследование физико-химической природы ртутеподобных центров свечения в фосфорах с гетеровалентным изоморфизмом. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 547—549. Библиогр.: 7 назв. В огл. авт.: И. А. Мерилоо [!]

139400. Механизм реакции $N^{14}(\sigma,p)O^{17}$ и структура нижних состояний ядра O^{17} . — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 722—731. Библиогр.: 27 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Н. С. Зеленская, Н. В. Карабанов, А. В. Спасский и др.

139401. Мехедов Б. Н., Мехедов В. Н. Образование трития на Al, Sn, Pb и Bi под действием протонов высоких энергий. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 708—710. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

139402. Минаева К. А., Струков Б. А., Хоанг Чунг Тху. Частотная зависимость флукуационного поглощения ультразвука в монокристаллах

триглицисульфата. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1584—1585. Библиогр.: 6 назв.

139403. Минц А. Л. Работы Радиотехнического института АН СССР по созданию протонных ускорителей. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 2—13. Библиогр.: 9 назв.

139404. Митрофанов К. П., Плотникова М. В., Рохлов Н. И. Резонансная регистрация гамма-квантов ^{57}Co . — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 75—76. Библиогр.: 9 назв.

139405. Михайлов Г. Д. Наблюдение составляющих акустического спектра субгармоник. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 562—563.

139406. Мицек А. И., Фейгин В. А. Продольные спиновые волны как вторичные возбуждения спиновой системы ферромагнетика. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 82—85. Библиогр.: 6 назв.

139407. Многоканальный разрядник на 50 кВ с наносекундной точностью включения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 122—124. Авт.: А. И. Павловский, А. И. Герасимов, В. А. Тананакин и др.

139408. Могилевский Б. М., Сурин В. Г., Чудновский А. Ф. Влияние примесей на теплопроводность поликристаллического циклогексана. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1556—1557.

139409. Модель рассеяния при высоких энергиях с нарушением теоремы Померанчука. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 896—901. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. А. Ансельм, Г. С. Данилов, И. Т. Дятлов, Е. М. Левин.

139410. Моисеев В. А., Звягин А. И., Нестеренко Н. М. О величине анизотропии вольфрамата магния. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1551—1552.

139411. Мономолекулярные и бимолекулярные рекомбинации в кристаллах KCl—In, Ag и KBr—In. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1455—1461. Библиогр.: 10 назв. Авт.: В. П. Денкс, В. И. Лейман, Н. Л. Луканцезер, Ф. А. Савихин.

139412. Морозов В. А., Муминов Т. М. Установка для измерений времени жизни возбужденных состояний ядер в нано- и субнаносекундной области. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 53—56. Библиогр.: 6 назв.

139413. Мухтаров А. И., Наджафов И. М., Абдуллаев С. К. Радиационное рассеяние нейтрино на лептоне. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 69—73. Библиогр.: 9 назв.

139414. Нагаев Э. Л. Носители тока в антиферромагнитных полупроводниках. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1269—1279. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

139415. Надточий В. А., Нечволод Н. К. Измерение э.д.с. Холла на переменных электрических и магнитных полях. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 167.

139416. Недоспасов А. В. Влияние ионизационных колебаний на токово-конвективную неустойчивость положительного столба. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1310—1317. Библиогр.: 22 назв. Резюме на англ. яз.

139417. Нешпор В. С., Новиков В. И., Соколов В. В. О сверхпроводимости монокристаллов нитрида циркония. — Изв. АН СССР. Неорг. матер. науки, 1970, т. 6, № 3, с. 425—428. Библиогр.: 8 назв.

139418. Никольский Г. С., Звягина Н. М. Магнетосопротивление сплавов Fe—Y при низких температурах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1525—1527.

139419. О возможности применения жидких кристаллов для фотографирования однократных импульсов теплового излучения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 206—207. Авт.: В. М. Гинзбург, В. И. Смирнов, А. С. Сонин и др.

139420. О некоторых общих свойствах магнитогидродинамической турбулентности в трубах и их исследовании при помощи кондукционных анемометров. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 35—44. Библиогр.: 23 назв. Авт.: Г. Г. Брановер, Ю. М. Гельфгат, Л. Г. Кит, А. Б. Циннобер.

139421. О плесении резонансного излучения в газовых системах. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1243—1258. Библиогр.: 43 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: И. М. Бетеров, Ю. А. Матюгин, С. Г. Раутиан, В. П. Чеботаев.

139422. О химической неоднородности эпитаксиальных слоев твердых растворов GaP — GaAs. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 461—467. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Ф. А. Гимельфарб, Е. М. Кистова, В. Н. Маслов и др.

139423. Образование заряженных и возбужденных частиц при столкновениях ионов и атомов благородных газов с молекулами водорода. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1186—1196. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Н. Полякова, В. А. Гусев, В. Ф. Ерко и др.

139424. Образование ядер Zi^8 и β^8 при двойной перезарядке π^- -мезонов. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 736—740. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. А. Батусов, Б. Ж. Залиханов, В. М. Сидоров и др.

139425. Павлов В. Ф., Рябинкин Л. Н., Смолин Р. П. Дискретность распределения интенсивности эффекта Баркгаузена феррита иттрия по полю. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 859—861.

139426. Палатник Л. С., Набока М. Н., Нечитайло А. А. О направленном росте тонких пленок серы. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 409—413, с табл. Библиогр.: 15 назв.

139427. Палатник Л. С., Сорокин В. К., Зозуля Л. П. Коалесценция в эпитаксиальных пленках халькогенидов свинца. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 441—446. Библиогр.: 14 назв.

139428. Панкратов Н. А., Зайцев Г. А., Хребтов И. А. Низкочастотные флуктуации температуры жидкого гелия в кристаллах. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 243—246. Библиогр.: 10 назв.

139429. Параметры решетки и электрические свойства арсенида галлия до и после термической обработки. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 452—456. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Г. М. Кузнецов, А. Д. Барсуков, Г. И. Кандыба и др.

139430. Пархомов Н. С., Гладышев Г. И., Батура В. Г. Интерферометр Майкельсона с опорным резонатором для измерения параметров диэлектриков. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 153—156. Библиогр.: 10 назв.

139431. Пашковский М. В., Спитковский И. М., Ткачук А. Д. Механизм электропроводности в кристалле CsJ. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1317—1322. Библиогр.: 13 назв.

139432. Петрова И. И. Влияние ионов Sr на магнитные свойства твердых растворов $Co_2V_3Fe_{24}O_{41}$ — $Co_2Sr_3Fe_{24}O_{41}$. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1447—1449. Библиогр.: 5 назв.

139433. Петрушин А. А., Балаклицкий И. М., Шестопалов В. П. Уста-новка для изучения электромагнитных полей в открытых резонаторах мил-

лиметрового диапазона. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 147—149. Библиогр.: 7 назв.

139434. Пивовар Л. И., Николайчук Л. И. Дистанционное вскрытие ампул. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 252—253.

139435. Пикин С. А. О характере магнитных превращений в металлах. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1406—1411. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

139436. Пикус Г. Я., Тальнова Г. Н. Особенности испарения монокристаллов сульфида кадмия в вакууме. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1355—1362. Библиогр.: 14 назв.

139437. Пипа В. И. Экранирование заряженных примесей в полупроводниках в присутствии тока. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1323—1328.

139438. Писарев А. Ф., Шешунов В. М. Способ непрерывного контроля изменения состава газа [в искровых камерах]. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 191—192.

139439. Писарев Р. В. Оптическая гиротропия и двулучепреломление магнитоупорядоченных кристаллов. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1421—1427. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

139440. Писарев Р. В., Берденникова Е. В., Петров Р. А. Эффект Фарадея и намагнитченности насыщения в замещенных ферритах-гранатах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1547—1549. Библиогр.: 8 назв.

139441. Повышение фотоэлектрической чувствительности полимеров с системой сопряжения. [Сообщ.] 2. И. А. Дрabbин, В. И. Царюк, М. И. Черкашин [и др.] Механизм явления. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 158—162.

139442. Подосенов С. А. Тетрадная формулировка движения упругой среды в С.Т.О. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 45—51. Библиогр.: 8 назв.

139443. Померанчук И. Я. Ограничение на скорость роста сечений слабых взаимодействий. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 852—857. Резюме на англ. яз.

139444. Пономаренко Ю. Б. О взаимодействии волн малой амплитуды с вещественными частотами. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 702—710. Библиогр.: 9 назв.

139445. Понтекорво Б. Поиск новых стабильных частиц. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 846—851. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

139446. Попов В. С. О среднем времени выхода при диффузии. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1400—1405. Резюме на англ. яз.

139447. Правило Урбаха в антрацене при низких температурах. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1443—1446. Библиогр.: 9 назв. Авт.: М. В. Курик, Н. Н. Спендиаров, П. И. Савчинский, Е. К. Фролова.

139448. Приемная головка датчика перемещения на дифракционных решетках. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 248—249. Авт.: Д. А. Асфендиаров, В. В. Добырин, М. В. Стабников, Б. Г. Турухано.

139449. Применение перфокарт для решения частных задач ик-спекроскопии. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 2, с. 28—30. Авт.: А. Е. Портянский, Н. Т. Локсина, Ю. Т. Ташпулатов и др.

139450. Природа ложных пиков в спектре фарвитрона и пути их устранения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 178—181.

Библиогр.: 6 назв. Авт.: Л. Н. Линник, К. И. Лобачев, Н. Н. Линник, В. С. Баталов.

139451. Прокошкин Ю. Д. Дифференциально-пороговый черенковский счетчик. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 71—74.

139452. Пружановский В. А. Об условиях существования гибридной ТЕМ-волны в коаксиальном металлооптическом волноводе. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 883—884. Библиогр.: 7 назв.

139453. Пташник В. Б., Наумов А. Н. Диффузия и изотопный эффект диффузии ионов лития в кристаллическом хлористом серебре. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1496—1498. Библиогр.: 8 назв.

139454. Пушкина Н. И., Хохлов Р. В. О вынужденном комбинационном рассеянии звука в ферромагнетиках. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1475—1477. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

139455. Рабаданов Р. А., Семилетов С. А., Магомедов З. А. Структура и свойства монокристаллических слоев окиси цинка. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1431—1436. Библиогр.: 12 назв.

139456. Радиационная устойчивость детекторов типа $ZnS+^{10}B$ к нейтронам. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 78—80. Авт.: Г. И. Ганичев, Б. М. Колесов, А. К. Овчинников, Т. В. Тимофеева.

139457. Радченко И. С., Удод В. В. Коллоидные центры окраски в кристаллах KCl , $RbCl$, KJ . — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1511—1514. Библиогр.: 14 назв.

139458. Рассеяние электронов на ионизованных примесях в твердом растворе $InP_{0,5}As_{0,5}$. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 289—292. Авт.: Н. П. Кекелидзе, В. А. Гогиашвили, О. Л. Мушкудиани и др. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

139459. Рашба Э. И., Эдельштейн В. М. Теория гиперболических диамагнитных экситонов. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1428—1442. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

139460. Регистрация электронов ливневым счетчиком. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 69—71. Авт.: Ю. И. Титов, Н. Ф. Северин, Р. В. Ахмеров и др.

139461. Резонатор для исследования э.п.р. в полупроводниках при одноосном сжатии. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 166. Авт.: Б. Г. Журкин, В. И. Новиков, Н. А. Пенин, Н. Н. Сибельдин.

139462. Ровинский А. Е., Абрамов Г. И. Устройство для измерения и автоматического регулирования уровня сжиженных газов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 247—248. Библиогр.: 6 назв.

139463. Рудь Ю. В., Санин К. В. Кадмиевый манометр. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 199—200.

139464. Саврин В. И., Тюрин Н. Е., Хрусталеv О. А. Решение условия унитарности для амплитуды удругого рассеяния в области высоких энергий. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 880—888. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

139465. Салганик Р. Л. О флуктуационном механизме разрушения. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1336—1343. Библиогр.: 15 назв.

139466. Сальман М. А. Распределение по размерам капель ртути, разбрызгиваемых катодным пятном. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 872—874. Библиогр.: 8 назв.

139467. Саперштейн Э. Е., Ходель В. А. Амплитуда взаимодействия нуклонов в бесконечной ядерной материи. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 760—769. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

4 Лет. журн. ст. № 45

139468. Сверхвысоковакуумный орбитронный насос. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 184—187 Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. С. Назаров, И. Б. Анохин, Г. Ф. Ивановский, Э. А. Мах.

139469. Сергейчев К. Ф. Аномальный распад неоднородного потока бесстолкновительной плазмы в СВЧ поле. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1157—1167, с табл. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

139470. Сидоров Л. В. Время-амплитудный преобразователь наносекундного диапазона. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 111—114. Библиогр.: 5 назв.

139471. Сидякин В. Г., Шварц И. М. Электрические свойства специально легированных кристаллов α -SiC л-типа. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 158—160. Библиогр.: 5 назв.

139472. Сильноточный разряд в газах. 2. Описание динамики мощного разряда в газе автомодельным решением уравнений газодинамики с нелинейной теплопроводностью. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 805—813. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Н. Г. Басов, Б. Л. Борович, В. С. Зуев и др. 1. т. 40, вып. 3.

139473. Ситенко А. Г., Нгуен Ван Чонг, Павленко В. Н. К теории эха в плазме. Трехимпульсные эховые колебания. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1377—1383. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

139474. Спонтанная поляризация и коэрцитивное поле титаната свинца. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1532—1534. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. Г. Гавриляченко, Р. И. Спинко, М. А. Мартыненко, Е. Г. Фесенко.

Суворов С. Г. Ленинская теория познания и физика. — См. 138847.

139475. Сушков В. П., Невский М. В., Любяницкая Е. Б. Синхродинный фазовый метод измерения времен релаксации фото- и электролюминесценции в полупроводниках. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 234—235.

139476. Сцинтилляционные характеристики чистых и активированных кристаллов йодистого кадмия. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 84—85. Библиогр.: 5 назв. Авт.: С. К. Жеребецкий, А. Б. Лыскович, Г. М. Пенцак, В. В. Чепелев.

139477. Таммет Э. В. К теории деполяризации μ -мезона в мезоатоме. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 840—845. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

139478. Тараскин С. А., Струков Б. А., Мелешина В. А. Исследование тепловых и электрических свойств монокристаллического триглицинсульфата — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1386—1392. Библиогр.: 18 назв.

139479. Таскаев И. П. Рост нитевидных кристаллов из основания. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 577—579. Библиогр.: 13 назв.

139480. Тепловые эффекты при нагревании искусственных кристаллов кварца. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 421—424, с табл. Библиогр.: 11 назв. Авт.: В. М. Гаврилко, К. Ф. Кашуров, Г. В. Клещев, Г. М. Сафронов.

139481. Тиман Б. Л., Карпова А. П. Постоянство заряда в точках минимума темнового тока в высокоомных монокристаллах CdS. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1554—1556. Библиогр.: 5 назв.

139482. Тимофеева В. А., Лукьянова Н. И. О поиске сред, пригодных в качестве растворителей для выращивания кристаллов $Y_3Fe_5O_{12}$ из раст-

воров-расплавов. — Изв. АН СССР, Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 587—589. Библиогр.: 9 назв.

139483. Тужилин А. А. Асимптотические разложения решения задачи об излучении волн колеблющимися гранями произвольного клина. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 374—382. Библиогр.: 5 назв.

139484. Тулин В. А. Исследование низкочастотной ветви антиферромагнитного резонанса в CsMnF_3 . — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1265—1266. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

139485. Туров Е. А., Куркин М. И. Замечания к статье «К теории ядерной магнитной резонансной восприимчивости магнитных веществ». [Журн. «Физика твердого тела», 1968, т. 10, вып. 11]. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1586—1588.

139486. Тягай В. А., Бондаренко В. Н. Деление электрических сигналов при измерениях спектра электроотражения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 236—237.

139487. Ульянов К. Н. Теория электрических зондов в плотной плазме. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 790—798. Библиогр.: 12 назв.

139488. Установка для измерения полных протонных сечений реакций. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 50—52. Авт.: Г. К. Хомяков, П. П. Матяш, Н. А. Скакун, А. Г. Страшинский.

139489. Федоров Г. В., Волкенштейн Н. В. Эффект Холла в монокристалле тербия. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1374—1379. Библиогр.: 23 назв.

139490. Финкель В. М., Гурарий В. Н., Алюшина Н. И. К кинетике разрушения при термическом ударе. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 567—670. Библиогр.: 14 назв.

139491. Формирование структуры эпитаксиальных пленок халькогенидов свинца на слюде. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1363—1373. Библиогр.: 9 назв. Авт.: В. М. Косевич, Л. С. Палатник, Л. П. Зозуля и др.

139492. Хашан М. Экспериментальное исследование многослойного интерферометра (резонатора). — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 35—40. Библиогр.: 5 назв.

139493. Хижняк Н. А., Лысенко О. Е. Равновесие плазменного эллипсоида во внешнем высокочастотном поле. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 673—680. Библиогр.: 5 назв.

139494. Хлыстов А. С., Мудров А. Е., Первеева А. И. Типы электромагнитных колебаний в прямоугольном волноводе с поперечно намагниченной ферритовой пластиной. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 74—81. Библиогр.: 5 назв.

139495. Хожанов А. И. Нестационарное магнитогидродинамическое течение Куэтта, обусловленное изменением величины приложенного магнитного поля. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 30—34. Библиогр.: 12 назв.

139496. Цатурян А. И., Яворовский Н. А. К вопросу о влиянии дисперсной фазы на электрическое поле биполярной короны. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 152—156. Библиогр.: 11 назв.

139497. Чайковский Э. Ф., Загарий Л. Б. Аномальное прохождение рентгеновских лучей в монокристаллах хлористого калия. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1534—1536. Библиогр.: 8 назв.

139498. Черенковский спектрометр полного поглощения с радиатором из монокристалла КРС-6. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 41—43. Библиогр.: 10 назв. Авт.: А. С. Белоусов, С. В. Русаков, Е. И. Тамм и др.

139499. Четкин М. В., Нурмухамедов Г. М., Драчев В. А. Установка для исследования магнитных свойств цилиндрических ферромагнитных пленок. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 225—226.
139500. Чувствительность вторичноэмиссионного монитора положения пучка ускоренных электронов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 34—36. Авт.: Б. П. Ангелов, И. А. Прудников, А. С. Торопов, В. К. Хохлов.
139501. Шаркис А. А., Паеда Р. И. Фторопластовые и алюминиевые кюветы с приклеиваемыми окнами для жидкостных сцинтилляционных счетчиков. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 88—89. Библиогр.: 9 назв.
139502. Шарко А. В., Ботаки А. А. Температурная зависимость упругих постоянных и температура Дебая монокристаллов бромистого натрия. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1559—1562. Библиогр.: 7 назв.
139503. Шелепин Л. А. Топологически-ковариантная формулировка теории угловых моментов. — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 912—919. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
139504. Шершакова И. Н., Освенский В. Б., Столяров О. Г. Влияние примесей элементов IV группы на пластические свойства [монокристаллов] GaAs. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 457—460. Библиогр.: 10 назв.
139505. Ширина запрещенной зоны твердого раствора $\text{Bi}_{0.5}\text{Sb}_{1.5}\text{Te}_{24}\text{Se}_{0.6}$ Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1576—1577. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. В. Тихонсв, В. Ш. Саркисян, В. Я. Хуснутдинова и др.
139506. Шуб В. З. Детекторные свойства микропроводов в стеклоизоляции. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 155—157. Библиогр.: 5 назв.
139507. Экспериментальное и теоретическое исследование абсолютных интенсивностей и деполяризаций линий в спектрах комбинационного рассеяния многоатомных молекул. [Сообщ.] 9. С. М. Кац, В. И. Вахлюева, Л. М. Свердлов. Ацетилбромид и ацетилбромид- d_3 . — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 56—61. Библиогр.: 14 назв.
139508. Экспериментальное определение вероятности процесса (μ^-, σ) на ядрах Al^{27} , Si^{28} , V^{51} . — Ядерная физика, 1970, т. 11, вып. 4, с. 795—799. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. Г. Бунатян, В. С. Евсеев, Л. Н. Никитюк и др.
139509. Электропоглощение GaSe. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1350—1354. Библиогр.: 9 назв. Авт.: В. А. Гаджиев, В. И. Соколов, В. К. Субашиев, Б. К. Тагиев.
139510. Электростатический спектрометр пучков заряженных частиц с кольцевой фокусировкой в поле цилиндрического конденсатора. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 39—41. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. В. Зашквара, М. И. Корсунский, В. С. Редькин, В. Е. Масыгин.
139511. Эффект Фарадея в германате и силикате висмута. — Физика твердого тела, 1970, т. 12, вып. 5, с. 1569—1571. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Р. В. Писарев, И. Г. Синий, С. Э. Аб и др.
139512. Юдин В. В., Ершов А. Д. О физическом содержании формализма квазистохастической подгруппы релятивистских эндоморфизмов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 157—158.
139513. Яргулова А. М. Магнитоэлектрический эффект в растворах электролитов. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 325—328. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

139514. Аарна А., Кристьянсон П., Оя Х. Исследование молекулярных соединений капраслактома с фенолами. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Химия, геология, № 2, с. 121—127. Библиогр.: 24 назв. Резюме на эст. и англ. яз.
139515. Агарунов М. Я. Энтальпия образования кремнийорганических соединений ряда $\text{SiH}_n(\text{CH}_3)_m\text{Cl}_{4-n-m}$. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 36—40. Библиогр.: 32 назв. Резюме на азербайдж. яз.
139516. Агневский Д. А., Миранский И. А., Тушкова Р. Я. Анализ примесей золота и йода в нитевидных кристаллах кремния. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 418—420. Библиогр.: 9 назв.
139517. Адсорбция кислорода и ионов брома на различных гранях монокристалла платины. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 204—208. Библиогр.: 6 назв. Авт.: И. И. Пышнограева, А. М. Скундин, Ю. Б. Васильев, В. С. Багоцкий.
139518. Алкоксисоединения. [Сообщ.] 36. А. В. Богатский, А. И. Грень. Присоединение монохлорметилметилового эфира к аллил- α -алкоксиэтилмалоновым эфирам и 2-метил-5-аллил-5- α -пропоксиэтил-1,3-диоксану. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 186—190. Библиогр.: 10 назв.
139519. Багбанлы И. Л., Ширай М. В., Маков Н. Н. Синтез и исследование свойств тетрароданоdiamминхромната цезия. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 41—44. Резюме на азербайдж. яз.
139520. Барбашева И. Е., Поваров Ю. М., Луковцев П. Д. Особенности процесса электровосстановления йода на платиновом электроде. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 175—181. Библиогр.: 17 назв.
139521. Бардин М. Б., Дикусар А. Н., Кишиневский М. Х. Исследование массопереноса при турбулентном режиме течения к стационарному дисковому электроду в сосуде с механическим перемешиванием. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 212—215. Библиогр.: 16 назв.
139522. Белоцкий Д. П., Бабюк П. Ф. Система $\text{In}_2\text{Te}_3\text{—Sb}_2\text{Te}_3$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 572—574. Библиогр.: 8 назв.
139523. Беляев И. Н., Медведева Л. И., Богатин А. С. Твердые растворы в системе Pb_2CdWO_6 — « $\text{Pb}_2\text{CdMoO}_6$ ». — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 597—598.
139524. Бирюк Е. А., Равицкая Р. В. О взаимодействии индия с полиоксифлавонами. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 120—124. Библиогр.: 8 назв.
139525. Блохин М. А. Рентгеноспектральная аппаратура. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 9—18. Библиогр.: 38 назв.
139526. Богдановский Г. А., Шаккак А. И. О взаимодействии ароматических соединений с платнированной платиной в растворах электролита. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 288—289.
139527. Богдановский Г. А., Шаккак А. И. О поведении этилового эфира на платнированной платине в растворах серной кислоты. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 290. Библиогр.: 6 назв.
139528. Борщевский А. С., Роенков Н. Д. Некоторые особенности поведения разлагающихся веществ в неизотермических условиях. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 632—634.
139529. Бысов В. В., Дробезко А. Ф. Низкочастотный неконтактный кондуктометрический концентратомер типа КНЧ. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 81—85. Библиогр.: 5 назв.

139530. Вартанян С. А., Вардапетян С. К., Баданян Ш. О. Алкилирование фенолов и их эфиров изопропенилацетиленовыми спиртами, хлоридами и дивинилкетонами. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 85—88. Библиогр.: 5 назв.

139531. Васина С. Я., Петрий О. А. Адсорбция перхлорат-анионов на платиновом и родисвом электродах. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 242—246. Библиогр.: 13 назв.

139532. Вийт Хелле, Кудрявцева Л. Равновесие жидкость—пар в системах гексен-1-вода, гексен-1-уксусная кислота, гептен-1-вода. — Изв. АН СССР, 1970, т. 19. Химия, геология, № 2, с. 117—120. Библиогр.: 10 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

139533. Виноградова В. Г., Майзус З. К., Эмануэль Н. М. Ингибирующая способность бис-(α -тиопиколонимидов) меди в реакции низкотемпературного окисления этилбензола. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 616—619. Библиогр.: 7 назв.

139534. Вооре Хели. Реакционная способность разветвленных фенилкатанов в реакциях алкилирования с хлористым алюминием. Сообщ. 1. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Химия, геология, № 2, с. 104—108. Библиогр.: 9 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

139535. Ворожцов Н. Н., младший, Синтез и некоторые реакции фторароматических соединений. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 52—63. Библиогр.: 73 назв.

139536. Воротынец М. А., Кузнецов А. М. К теории электрохимических реакций с переносом нескольких электронов. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 208—211. Библиогр.: 6 назв.

139537. Воротынец М. А., Кузнецов А. М. О некоторых свойствах поляризационных кривых. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 261—265.

139538. Гайбакян Д. С., Терменджян З. З. Определение сравнительной устойчивости цитратного, оксалатного и тартратного комплексов ванадия методом ионного обмена. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 22—26. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.

139539. Галинкер В. С., Кудра О. К., Новикова Л. С. Влияние температуры на скорость разряда свинца из трилонатных электролитов в присутствии различных анионов. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 150—154. Библиогр.: 9 назв.

139540. Гвердцители И. М., Угрехелидзе Д. Ш., Бугианишвили Д. Я. Шивание фенольных полимеров ионами железа и хрома. — Сообщ. АН ГССР, т. 156, № 2, 1969, с. 321—324. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

139541. Глазов В. М., Нагиев В. А., Заргарова М. И. Исследование фазовых равновесий в системах GeTe— $A^{IV}Te$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 569—571. Библиогр.: 8 назв.

139542. Гольштейн С. Б., Ставрова С. Д., Медведев С. С. О некоторых закономерностях полимеризации иницированной комплексами с переносом заряда. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 591—593. Библиогр.: 5 назв.

139543. Графов Б. М. О тепловых шумах электродного процесса. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 188—190. Библиогр.: 6 назв.

139544. Гуриков Ю. В. Парциальный мольный объем газов в неполярных растворителях. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 620—623. Библиогр.: 13 назв.

139545. Гюннер Э. А., Яхкинд Н. Д. Исследование комплексообразования в системах $PbJ_2 - NaJ - H_2O$ и $HgJ_2 - Hg(NO_3)_2 - H_2O$ по методу растворимости — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 147—150. Библиогр.: 7 назв.

139546. Давление насыщенного пара теллурида ртути. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 559—560. Авт.: Т. Д. Левицкая, А. В. Ванюков, А. Н. Крестовников, В. П. Быстров.

139547. Даушева М. Р., Сонгина О. А., Жданов С. И. Поведение суспензий галогенидов одновалентной ртути на вращающемся амальгамированном дисковом электроде. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 285—288.

139548. Деметилгомоликорин из растения *Galanthus caucasicus*. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 305—307. Авт.: Д. М. Цакадзе, Т. Н. Кипаренко, Н. С. Цицишвили и др. Резюме на груз. и англ. яз.

139549. Демченко П. А., Кудря Т. П. Критические концентрации мицеллообразования и солибилизирующая способность бинарных смесей лаурилата и стеарата калия с мылами нафтеновых кислот. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 158—161. Библиогр.: 8 назв.

139550. Джурицкий Б. Ф., Алиев О. А., Тананаев И. В. Двойные бораты р.з.э. и бария состава $Ln_2Ba_3(VO_3)_4$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 592—593. Библиогр.: 5 назв.

139551. Дяткин Б. Л., Кнунянц И. Л. Некоторые аспекты реакционной способности фторолефинов. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 5—14. Библиогр.: 64 назв.

139552. Заграй Я. М., Когановский А. М., Еременко А. Г. Влияние фона (концентрации NaCl) на степень использования обменной емкости катионитов КУ-2 и КБ-4. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 161—163.

139553. Иваненко П. Ф., Кучер Р. В. О термическом распаде гидроперекиси *m*-дизопропилбензола. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 178—180. Библиогр.: 6 назв.

139554. Иваницкая Л. В., Нанобашвили Е. М., Ратиани М. Г. Радиационно-химическое окисление водных растворов тиокарбамида. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 337—340. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

139555. Иванов А., Эйзен О. К вопросу о количественной интерпретации хроматографии. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Химия, геология, № 2, с. 174—176. Библиогр.: 7 назв.

139556. Изучение комплексообразования $O_8(IV)$ при экстракции аминами из солянокислых сред. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 628—631. Авт.: К. А. Большаков, Н. М. Сеницын, Н. М. Бондарь, В. И. Медведев. Библиогр.: 6 назв.

139557. Изучение продуктов электролитического разложения расплавленных карбонатов. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 136—141. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Ю. К. Делимарский, В. Ф. Грищенко, Н. Х. Туманова, В. И. Шаповал.

139558. ИК-спектроскопическое исследование двойных молибдатов некоторых редкоземельных и щелочных металлов. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 515—518. Библиогр.: 8 назв. Авт.: К. И. Петров, Г. Н. Воронская, И. В. Шахно, М. В. Савельева.

139559. Ирадян М. А., Минасян Л. В., Ароян А. А. Некоторые синтезы на основе 4-алкоксибензил- и 4-алкоксифениламинов. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 54—60. Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. яз.

139560. Исследование некоторых свойств N-гликозиламинов. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 601—602. Авт.: Т. Н. Мацкевич, Е. П. Траилина, И. А. Савич, Викт. И. Спицын. Библиогр.: 7 назв.

139561. Исследование низкотемпературной эмульсионной полимеризации в присутствии неиногенных (оксигетилированных) п. а. в. Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 609—611. Авт.: А. И. Юрженко, Н. Я. Вильшанская, В. А. Вильшанский, Е. В. Лозанова. Библиогр.: 8 назв.

139562. Исследование продуктов дегидратации гексагидрата фосфата хрома. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 503—510. Библиогр.: 16 назв. Авт.: А. В. Лавров, А. А. Медведев, И. Н. Чудинова, И. В. Тананаев.

139563. Исследование процесса термораспада германий — органических соединений. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 607—608, с табл. — Авт.: Г. А. Разуваев, Г. А. Домрачев, Б. С. Каверин и др. Библиогр.: 6 назв.

139564. Исследование реакции получения кротонитрила дегидроцианированием динитрила метилактарной кислоты. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 603—606. Авт.: С. И. Мехтиев, М. А. Далин, Ф. Г. Гумбагова, Р. А. Полчаев. Библиогр.: 18 назв.

139565. Исследование смешанных адсорбционных катализаторов гидрирования. [Сообщ.] 16. А. А. Алчуджан, Н. З. Едигарян, М. А. Манткян, Rh—Pt и Rh—Pd катализаторы на силикагеле. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 3—8. Библиогр.: 10 назв. Резюме на арм. яз.

139566. Исследование структуры и электропроводности в системах $ZrO_2-V_2O_5-Cu_2O$, $ZrO_2-V_2O_5-Bi_2O_3$, $ZrO_2-V_2O_5-Ni$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 532—536. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. Г. Котляр, А. Д. Неуймин, С. Ф. Пальгуев, В. Н. Стрелковский.

139567. Исследование электрокаталитических свойств микрокристаллов платиновых металлов, осажденных на инертные носители. [Сообщ.] 1. Л. С. Каневский, В. Ш. Паланкер, В. С. Багоцкий. Адсорбция и выделение водорода на платинированном пироуглероде. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 271—274. Библиогр.: 9 назв.

139568. Исследования в области аминов и аммониевых соединений. [Сообщ.] 66. Н. М. Давтян, Г. Т. Мартиросян, А. Т. Бабаян. Расщепление четвертичных аммониевых солей, содержащих галоидалькильные группы. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 38—44. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.

139569. К гидрированию *m*- и *p*-фенилендиаминов на RuO_2 . — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 118. Авт.: Е. В. Генкина, А. Б. Малимонова, И. М. Медведева и др.

139570. Кабанова О. Л., Доронин А. Н. Восстановление иона водорода на таллии. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 222—224. Библиогр.: 9 назв.

139571. Кнунянц И. Л., Рохлин Е. М., Чебурков Ю. А. Мезомерные карбаноны фторсодержащих монокарбонильных соединений. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 15—24. Библиогр.: 45 назв.

139572. Кнунянц И. Л., Стерлин Р. Н., Исаев В. Л. Перфторвинильные производные некоторых элементов. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 25—33. Библиогр.: 96 назв.

139573. Козлов В. В. X юбилейный Менделеевский съезд по общей и прикладной химии. [Ленинград. Сент. 1969 г.] — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 102—115.

139574. Колесников Б. Я., Колчин А. М., Панченков Г. М. Определение средних времен жизни адсорбированных молекул CsJ на поверхности вольфрама. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 868—871. Библиогр.: 13 назв.

139575. Коломыцев Л. А. О временном квантовании хроматографических функций. — Автометрия, 1970, № 2, с. 29—36. Библиогр.: 5 назв.

139576. Коршунов И. А., Водзинский Ю. В., Васильева А. А. Определение числа электронов, участвующих в реакции электроокисления пространственно-затрудненных фенолов, методом анодной вольт-амперометрии. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 277—280. Библиогр.: 10 назв.
139577. Кочегаров В. М., Колдынская Т. М. Исследование совместного осаждения висмута и сурьмы из перхлоратно-фторидных растворов. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 185—187.
139578. Кравцов В. И. К вопросу о природе комплексов металлов, участвующих в электрохимической стадии. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 275—277. Библиогр.: 20 назв.
139579. Краснощекова Р., Клесмент И. Исследование гидрирования кислородных соединений реакционной газовой хроматографией. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Химия, геология, № 2, с. 109—116. Библиогр.: 10 назв. Резюме на эст. и англ. яз.
139580. Креспан К., Миддлтон В. Химия фторированных диазосоединений и диазиринов. [Статья из США]. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 44—52. Библиогр.: 50 назв.
139581. Леонова Л. С., Укше Е. А., Букун Н. Г. Импеданс хлорного электрода в расплавленных солях. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 249—252. Библиогр.: 8 назв.
139582. Литвин Б. Н., Пополитов В. И. Гидротермальный метод получения соединений $AVB^{VIC}V^{II}$. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 575—576. Библиогр.: 12 назв.
139583. Майрановский С. Г., Баишева Р. Г. О влиянии строения двойного слоя на электродные процессы, ограниченные скоростью предшествующей протонизации в аммиачных буферных растворах. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 226—228. Библиогр.: 9 назв.
139584. Майрановский С. Г., Баишева Р. Г. Полярграфическое изучение *o*-метилгидроксиламина и кинетики его протонизации под действием воды. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 224—225. Библиогр.: 8 назв.
139585. Малиновский М. С., Юдашина А. Г., Кузнецова Л. Н. О взаимодействии некоторых α -окисей эленинов с бромистым водородом. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 183—186. Библиогр.: 5 назв.
139586. Мальцев Г. И., Курий М. Н., Тихомиров И. А. Электропроводность и коэффициенты самодиффузии системы LiCl—KJ-2 в зависимости от температуры и концентрации. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 258—261.
139587. Мансуров Г. Н., Петрий О. А., Павлович В. К. Электрохимическое поведение пленок платины и родия. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 291.
139588. Маркевич М. А., Ениколопян Н. С. Исследование природы активного центра при полимеризации β -пропиолактона на триэтиламинем методом Я. М. Р. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 624—627. Библиогр.: 7 назв.
139589. Меликадзе Л. Д., Леквеишвили Э. Г., Тевдорашвили М. Н. О поливариантности реакции фотоконденсации алкилфенантроновых углеводов с маленновым ангидридом. — Сообщ. АН СССР, т. 56, № 2, 1969, с. 317—320. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 8 назв.
139590. Меликян М. О., Тергазарова Д. А., Вартамян М. М. Синтез α , ω -ди (ацилуксн) полиорганосилоксанов. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 74—77. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.
139591. Миронова Д. Ф., Дворко Г. Ф., Скуратовская Т. Н. Эффект первичного амина в реакции дициклогексилкарбодиимида с карбоновыми кислотами. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 190—191.

139592. Михайлова Э. И., Иофа З. А. Исследование адсорбции галлоидных ионов на никеле в кислых растворах методом измерения импеданса. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 231—234. Библиогр.: 10 назв.
139593. Назаренко В. А., Винковецкая С. Я. О взаимодействии борной кислоты с оксиантрахионами. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 115—120. Библиогр.: 15 назв.
139594. Некрасов Л. Н., Подлибнер Б. Г. Исследование электровосстановления нитробензола методом вращающегося дискового электрода с кольцом. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 218—222. Библиогр.: 12 назв.
139595. О десорбции промежуточных продуктов реакции кремния с хлористым водородом. — Докл. АН СССР, т. 183, № 3, 1969, с. 594—596. Авт.: В. И. Зубков, М. В. Тихомиров, К. А. Андрианов, С. А. Голубцов. Библиогр.: 7 назв.
139596. О закономерностях мицеллярного этапа эмульсионной полимеризации. [Сообщ.] 1. Э. Л. Шакарян, Л. Г. Мелконян, Р. В. Багдасарян. Влияние степени насыщенности мицелл хлоропреном на молекулярный вес и структуру полихлоропрена. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 9—15. Библиогр.: 13 назв. Резюме на арм. яз.
139597. Один И. Н., Поповкин Б. А., Новоселова А. В. Изучение некоторых разрезов в тройной системе Pb—Te—J. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 482—485. Библиогр.: 10 назв.
139598. Подловченко Б. И., Казаринов В. Е., Стенин В. Ф. О совместной адсорбции метанола и бромид-анионов на платинированном платиновом электроде. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 252—256. Библиогр.: 20 назв.
139599. Подловченко Б. И., Петухова Р. П. Влияние потенциала и температуры электроосаждения на свойства платинированного платинового и платино-рутениевого электродов. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 198—202. Библиогр.: 15 назв.
139600. Позин С., С., Лашманова С. М., Юрьев В. И. Электрокинетические свойства целлюлозы из березовой древесины. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 131—133. Библиогр.: 9 назв.
139601. Получение и некоторые свойства цианамиды цинка. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 486—492. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Г. М. Галочкина, Н. А. Горюнова, Г. Б. Сейфер и др.
139602. Полуэктов Н. С., Ефрюшина Н. П. Взаимодействие ионов неодама и эрбия с многоатомными спиртами и аскорбиновой кислотой. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 164—169. Библиогр.: 8 назв.
139603. Поляновская Н. С., Фрумкин А. Н. Электрокапиллярные свойства сплава галлий—индий. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 246—249. Библиогр.: 13 назв.
- 139603а. Преображенский В. П., Панько М. А. К расчету схемы температурной компенсации при измерении концентрации по электропроводности растворов. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 50—60.
139604. Приходько Г. П. Мольный объем расплавов системы $\text{SnCl}_2 - \text{ZnCl}_2$. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 173—174.
139605. Производные индола. [Сообщ.] 30. А. П. Бояхчян, Г. Т. Татевосян. 2,2-Диметил- и 2,2,8-триметил-4-окси-1,2,3,4,4а,5,8,9-октагидро-6Н-бенз (i) индола (2,3-д) индолизины. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 65—68. Резюме на арм. яз.
139606. Производные пиримидина. [Сообщ.] 14. М. С. Крамер, А. А. Ароян. Синтез и некоторые реакции 2,6-диметил-4-окси-5-(п-алкоксибен-

зил) пиримидинов. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 69—73. Резюме на арм. яз.

139607. Реакции диэтиловых эфиров алкилглицидилмалоновых кислот с аминами. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 45—48. Резюме на арм. яз. Авт.: Э. Г. Месропян, З. Т. Карапетян, Дж. В. Аветисян, М. Т. Дангян.

139608. Реакции *o*-хлорметилбензонитрила с аминами. [Сообщ.] 2. Ф. С. Бабичев, А. К. Тылтин. Конденсация *o*-хлорметилбензонитрила с эфирами антраниловой кислоты. 6-Алкилизоиндоло [2,1-а] хиазолоны-5. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 175—178.

139609. Реакции окиси гексафтордиметилазота. [Сообщ.] 6. А. В. Мельников, М. К. Баранаев, С. П. Макаров, М. А. Энглин. Полимеризация тетрафторэтилена в присутствии инициатора — окиси гексафтордиметилазота. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 117—118.

139610. Реакционная способность амбидентных ионов. Этилирование металлических енслятов ацетилацетона. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 597—600. Авт.: А. Л. Курц, Н. К. Генкина, И. П. Белецкая, О. А. Реутов. — Библиогр.: 11 назв.

139611. Рожков И. Н. Пятый Международный симпозиум по химии фтора. [Москва. Июль 1969 г.] — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 92—101.

139612. Ромашов В. М., Тимофеева Н. И., Буробина Л. Н. Исследование структуры танталатов р. з. э. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 511—514. Библиогр.: 12 назв.

139613. Рыбкин Ю. Ф., Середенко А. С. Шкала кислотности в расплавленном хлористом калии. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 133—136.

139614. Сабиров Ш. М., Яцюк П. Е., Хакимов П. Г. Метод расчета изотерм абсорбции. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 64—66. Библиогр.: 7 назв. Резюме на узб. яз.

139615. Салахов М. С., Гусейнов М. М., Поладов П. М. Стереохимическое исследование реакции конденсации гексахлорциклопентадиена с Δ^3 -циклогексенкарбоновыми кислотами. — Докл. АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 32—35. Резюме на узб. яз.

139616. Самодиффузия ртути, серы и селена в твердых растворах $HgSe_{1-x}S_x$ и $HgTe_{1-x}S_x$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 564—565. Библиогр.: 8 назв. Авт.: Ф. Ф. Харахорин, Д. А. Гамбарова, Ф. А. Зантов, Р. В. Луцив.

139617. Сегда А. С. Титриметрическое изучение иод-азидной реакции, индуцируемой цистеином. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 213—217. Библиогр.: 6 назв.

139618. Седова С. С., Васильев Ю. Б., Багоцкий В. С. Влияние pH раствора на адсорбцию метанола на иридиевом электроде. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 202—204. Библиогр.: 6 назв.

139619. Сердюк Л. С., Хатнюк Л. И., Сапожникова В. И. Исследование реакции гольмия с борносульфоаллизариновым комплексом и этилендиамином. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 124—128. Библиогр.: 9 назв.

139620. Симонидзе М. Ш., Панчвидзе М. В., Нанобашвили Е. М. Радиолиз тирфенола и бензилмеркаптана. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 333—336. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

139621. Синтез и полимеризация бетаина β -[N,N-диметил-N(β-этилметакрилата)]-аминпропионовой кислоты. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 583—586. Авт.: Т. А. Асонова, Е. Ф. Разводовский, А. Б. Зеин, В. А. Каргин.

139622. Синтез и рентгенографическая характеристика фторцирконатов двухвалентных металлов. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 493—497. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Р. Л. Давидович, Т. Ф. Левчишина, Т. А. Кайдалова, Ю. А. Буслаев.
139623. Синтез и рентгенографическое исследование теллуридов вольфрама и рения. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 561—563. Библиогр.: 6 назв. Авт.: А. А. Опаловский, В. Е. Федоров, Е. У. Лобков и др.
139624. Синтез производных азолов и полимеров на их основе [Сообщ.] 7. Э. Г. Дарбинян, А. А. Саакян, М. А. Элиазян, С. Г. Мацюян. Синтез 1-фенил-3-метилпиразолина на основе 1,3-дихлорбутена-2. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 61—64. Резюме на арм. яз.
139625. Синтез производных трифенилэтилена. [Сообщ.] 7. Л. Н. Волонельский, В. Г. Хухрянский. 2-Галлоидзамещенных эфиров 1,2-ди-(*o*-оксифенил)-1-(*n*-оксифенил)-этилена. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 196—198.
139626. Скопенко В. В., Аласания Р. М., Глущенко Л. В. Селеноцианатные комплексы цинка и кадмия. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 129—133. Библиогр.: 10 назв.
139627. Соколов Е. Б., Глазов В. М., Прокофьева В. К. О структурно-химических превращениях в расплавах систем перитектического типа. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 580—581. Библиогр.: 9 назв.
139628. Солодкая Г. Ф., Черноморский С. А. Исследование химического состава хлорофиллина натрия. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 68—69.
139629. Стеценко А. В. Цианиновые красители из 2-метил-4,7-дихлор- и 2-метил-4,5,7-трихлорбензимидазолов. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 192—196. Библиогр.: 6 назв.
139630. Тараян В. М., Ачарян Г. С., Дарбинян Г. А. Амперометрическое определение свободного хлора и гипохлорита меркуронитратом. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 27—30. Резюме на арм. яз.
139631. Таррант П., Стамп Е. Окиси перфторолефинов. [Статья из США]. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 34—44. Библиогр.: 64 назв.
139632. Твердые растворы в системе $Y_2Si_2O_7 - Cl_2Si_2O_7$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 519—523. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Н. А. Торопов, И. Ф. Андреев, А. Н. Соколов, Л. Н. Санжаревская.
139633. Теплоты образования мета- и пара-баренов (карбонатов) $V_{10}C_2H_{12}$. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 587—590. Авт.: Г. Л. Гальченко, Л. Н. Мартыновская, В. И. Станко, Ю. В. Гольяпин. Библиогр.: 10 назв.
139634. Тонкослойная хроматография редких элементов. [Сообщ.] 9. Д. С. Гайбакян, Р. Т. Егикян. Идентификация и определение золота (III), селена (IV) и теллура (IV) в щелочной среде. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 16—21. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз.
139635. Торопов Н. А., Исмагов А. А. Механизм образования двойных алюминатов р. з. э. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 590—591. Библиогр.: 5 назв.
139636. Тулюпа Ф. М., Павличенко В. А., Усатенко Ю. И. Дикарбонсиметилдителиокарбаминат калия как аналитический реагент. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 204—213. Библиогр.: 8 назв.
139637. Туницкий Н. Н., Комаров В. Н., Тихомиров М. В. Масс-спектрометрический анализ изотопов водорода с высокотемпературным ионным источником. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 175—178.

139638. Фабри Л. П. Некоторые вопросы использования пневматических мостов приемных преобразователей для анализа газов. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 61—69. Библиогр.: 10 назв.
139639. Федосеева В. Н., Петрунькин В. Е. О взаимодействии циклических трисульфидов с цианистым натрием. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 181—183.
139640. Филяев А. Т., Карпачев С. В., Ремез И. Д. Изучение емкости двойного слоя и фарадеевского импеданса на жидком каплевидном электроде в твердом электролите $ZrO_2 - CaO$. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 283—285. Библиогр.: 5 назв.
139641. Финкельштейн А. В., Ярошенко А. И., Тарбева Н. А. Влияние рН на параметры уравнения регрессии $\partial^{1/2}$ по $\Delta_{1,2}$ для замещенных производных бензилиденацетона. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 268—271. Библиогр.: 14 назв.
139642. Фокин А. В., Косырев Ю. М. Методы синтеза органических дифтораминов. [Обзор]. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 81—91. Библиогр.: 161 назв.
139643. Харченко Л. Ю., Клевцов П. В. Гидротермальный синтез вольфраматов Sm , Eu и Jd . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 594—596. Библиогр.: 5 назв.
139644. Хемосорбция водорода и кислорода на сплавах платина — золото. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 234—238. Библиогр.: 8 назв. Авт.: К. А. Радюшкина, Р. Х. Бурштейн, М. Р. Тарасевич, В. В. Куприна.
139645. Хемосорбция и электроокисление углеводов на платиновом электроде. [Сообщ.] 10. А. М. Бограчев, А. Г. Пшеничников. Исследование частиц, образующихся при хемосорбции пропана, методом катодного гидрирования. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 190—193. Библиогр.: 9 назв.
139646. Химия винилацетилена. [Сообщ.] 87. С. А. Вартамян, М. Р. Бархударян, Ш. О. Баданян. Ацетилен — аллен — кумуленовая перегруппировка при замещении хлора аминами в 2-алкил-2-хлор-5-галогеноексен-5-инах-3 и в 2-алкил-2-хлор-5,6-дигалогеноексинах-3. — Арм. хим., ж., 1970, 23, № 1, с. 31—37. Библиогр.: 8 назв. Резюме на арм. яз.
139647. Хлорирование энтбитумированного пластификата рабдописита. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 313—316. Авт.: П. Д. Цискаришвили, Т. М. Амбокадзе, Г. Ш. Папава, Н. С. Гелашвили. Резюме на груз. и англ. яз.
139648. Хомская Е. А., Колосов А. С. Определение степени пересыщения раствора QON кислородом методом вращающегося дискового электрода с кольцом. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 256—258. Библиогр.: 12 назв.
139649. Цинцадзе Г. В., Цивадзе А. Ю., Махатадзе Ц. Л. ИК-спектральная и рентгенографическая характеристика цианатных комплексов ртути и серебра. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 301—304. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 10 назв.
139650. Ционский В. М., Кришталик Л. И. Влияние природы металла на коэффициент разделения изотопов водорода. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 265—268. Библиогр.: 16 назв.
139651. Чернов А. П., Дембовский С. А., Чубирка Л. А. Диаграмма состояния $As_2Te_3 - AsJ_3$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 468—470. Библиогр.: 5 назв.
139652. Черноморский А. И., Киселева И. Г., Кабанов Б. Н. Влияние разработки поверхностного слоя катода на скорость электрохимического внедрения щелочного металла. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 280—283. Библиогр.: 5 назв.

139653. Чечина О. Н., Левин А. И., Соколов С. В. Анодное окисление полифторалкоксикислот. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 120. Библиогр.: 5 назв.

139654. Чухаджян Г. А., Абрамян Ж. И., Геворкян Г. А. Выделение продукта взаимодействия NiX_2 с Al (изо- C_4H_9)₃ — катализатора полимеризации ацетилена. [Письмо в ред.] — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 89—90.

139655. Чхубианишвили Н. Г., Беэр А. А., Джеиранишвили М. С. Кинетика некоторых реакций теломеризации. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 329—332. Резюме на груз. и англ. яз.

139656. Шевченко Л. Л., Шурхал Т. М. Исследование нитратов некоторых металлов в ацетоново-водных растворах методом инфракрасной спектроскопии. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 199—203. Библиогр.: 12 назв.

139657. Шимонис И. В., Раков А. А., Веселовский В. И. Влияние различных электрохимических факторов на процесс синтеза хлорной кислоты. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 169—174. Библиогр.: 9 назв.

139658. Шимонис И. В., Раков А. А., Веселовский В. И. О закономерностях анодных процессов в хлорной и смеси хлорной и соляной кислот на платиновом электроде. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 163—168. Библиогр.: 13 назв.

139659. Шнайдерман С. Я., Демидовская А. Н. Спектрофотометрическое исследование системы ванадий (V) — салицилат—пиридин. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 154—157.

139660. Штейнгарц В. Д., Якобсон Г. Г. Взаимодействие полифторароматических соединений с электрофильными агентами. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 72—80. Библиогр.: 43 назв.

139661. Ягупольский Л. М. Ароматические соединения с заместителями, содержащими фтор. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 64—72. Библиогр.: 83 назв.

4. Геолого-географические науки

(Палеонтология — см. XV, 56)

а. Общие вопросы. География. Краеведение (Экономическая география — см. VIII и IX)

Алампов П. М. Ленинские работы и некоторые проблемы экономико-географической науки. — См. 138789.

Доскач А. Г., Трусов Ю. П. Значение ленинских идей о развитии естествознания для анализа некоторых тенденций в отечественной физической географии. — См. 138808.

139662. Зубаков В. А. Палеогеография и геохронология верхнего плейстоцена и голоцена Западной Сибири. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 76—86. Библиогр.: 16 назв.

139663. Кочетов Н. И. К морфометрической характеристике рельефа бассейна р. Мзымта ((Западный Кавказ). — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 349—352. Резюме на груз. и англ. яз.

139664. Мурзаева В. Э. Оледенение и озерный период на Цинхай-Тибетском нагорье. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 99—106. Библиогр.: 14 назв.

139665. Петров М. П. Изучение и освоение пустынь мира. [По материалам Междунар. конференции по аридным землям в изменяющемся мире. Июнь 1969 г.] — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 3—17.

139666. Резолюция. Международной конференции по аридным землям в изменяющемся мире. (Тусан, штат Аризона, США. Июль 1969 г). Проблемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 94—96.

139667. Россолимо Л. Л. Б. Дыбовский и В. Годлевский на Байкале. (К 100-летию науч. байкаловедения (1869—1969)). — Изв. АН СССР. Серия геогр.: 1970, № 3, с. 119—123.

139668. Фрадкин Н. Г. О научной гипотезе и достоверном знании в современных открытиях общих физико-географических закономерностей. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 45—51. Библиогр.: 17 назв.

б-в. Геология. Петрография. Минералогия.
Геофизика. Геохимия

139669. Адаменко О. М., Городецкая М. Е. К проблеме происхождения лессовых пород Западной Сибири. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 67—76. Библиогр.: 35 назв.

139670. Аксенов Е. М., Волкова С. А. Вулканогенно-осадочные горизонты редкинской свиты валдайской серии. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 635—638. Библиогр.: 14 назв.

139671. Алиев Ад. А., Алиева Л. И. О расчленении и сопоставлении ачкагельских отложений Западного Азербайджана. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 56—61. Библиогр.: 5 назв. Резюме на азербайдж. яз.

139672. Альбов М. Н., Нестеров Н. В. Влияние неотектоники на вторичную зональность золоторудных месторождений. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 639—640. Библиогр.: 5 назв.

139673. Асланов Ш. С., Мамедов Ю. Г., Хыдыркулиев Б. Прием определения количества сорбированного газа по изменению удельного веса газовой смеси. [К подсчету запасов газа в месторождениях]. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 49—52. Библиогр.: 12 назв.

139674. Бакакин В. В., Рылов Г. М., Белов Н. В. О кристаллической структуре литийсодержащего берилла. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 659—662. Библиогр.: 8 назв.

139675. Великоборец Т. А., Королев Н. В. Зональное строение и кобальтоносность кристаллов пирита. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 663—665, с табл. Библиогр.: 6 назв.

139676. Вийра Вийве, Кивимяги Э., Лоог А. О литологии и возрасте варангуской пачки (тремадок Северной Эстонии). — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Химия, геология, № 2, с. 147—155. Библиогр.: 19 назв. Резюме на эст. и англ. яз.

139677. Гавашели А. М. О верхнелейасском эффузивном вулканизме Хевсуретни. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 353—355. Резюме на груз. и англ. яз.

139678. Гумматов М. М., Юсифов Р. Ю., Эфендиев Д. И. Особенности изменения мощностей, литофации и коллекторских свойств отложений кирмакинской свиты юго-восточной части Апшеронского архипелага. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 62—66. Резюме на азербайдж. яз.

139679. Демиховская-Кулиева Э. М., Кузнецов В. П., Пучков С. В. Скорости колебаний грунта от близких землетрясений Юго-Восточного Кавказа. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 49—52. Библиогр.: 6 назв. Резюме на азербайдж. яз.

139680. Зайдель А. Р., Петухов А. В. Применение электронных вычислительных машин для решения некоторых задач геохимии. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 13—17.



139681. Изотопный состав водорода вод и нефтей Апшеронской нефтегазоносной области. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 3—6. Авт.: Ш. Ф. Мехтиеv, В. С. Брезгунов, Л. С. Власова и др.
139682. Ильвес Э., Сарв Айно. Стратиграфия и хронология озерно-болотных отложений болота Улила (Средняя Эстония). — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Химия, геология, № 2, с. 135—140, с табл. Библиогр.: 8 назв. Резюме на эст. и англ. яз.
139683. Камалетдинов М. А., Қазанцева Т. Т., Қазанцев Ю. В. О характере залегания некоторых выходов рифогенных известняков нижнего и среднего палеозоя на Южном Урале. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 641—644. Библиогр.: 14 назв.
139684. Касимова Г. К., Алиев Х. Ш., Порошина Л. А. О границе юры и мела в полосе Тенгинско-Бешбармакского антиклинория. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 53—55. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.
139685. Керимов А. Д., Керимов Ф. А. О взаимоотношении дайки диорит-порфирита с оруденением и времени образования рудных жил на Каурмадаринском свинцово-цинковом месторождении. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 45—48. Резюме на азербайдж. яз.
139686. Логвиненко Н. В. К характеристике фации современного песчаного пляжа. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 673—676. Библиогр.: 13 назв.
139687. Маршинцев В. К., Балакшин Г. Д. О природе карбонатитовых образований на восточном склоне Анабарского сводового поднятия. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 645—648.
139688. Михайлова Н. О находке *Glyptograptus persculptus* (Salter) в далманитиновых слоях Казахстана. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Химия, геология, № 2, с. 177—178.
139689. Михайлова Н. Ф., Цай Д. Т. О возрасте бекейской свиты в Чу-Илийских горах. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 649—650.
139690. Мяги Сильви. Отложения онтикаского яруса Средней и Западной Эстонии. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Химия, геология, № 2, с. 141—146, с табл. Библиогр.: 8 назв. Резюме на эст. и англ. яз.
139691. Овчаренко Ф. Д., Поляков В. Е., Алексеев О. Л. Поверхностная проводимость глинистых минералов. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 170—172. Библиогр.: 8 назв.
139692. Омфацит из метасоматитов передового хребта Кавказа. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 655—658. Авт.: Г. Д. Афанасьев, А. И. Гусева, В. В. Плошко, Г. А. Сидоренко. Библиогр.: 10 назв.
139693. Опыт искусственного формирования линз пресных подземных вод в пустыне. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 33—47. Библиогр.: 15 назв. Резюме на туркм. и англ. яз. Авт.: В. Н. Кунин, Г. Т. Лещинский, М. М. Батыршин, Г. К. Кразцов.
139694. Островский И. М. Эволюция подвижных эоловых форм в заросшие грядово-котловинные пески. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 18—24. Библиогр.: 16 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.
139695. Самарин М. Поэт подземных морей. [О специалисте в области гидрогеологии У. М. Ахмедсафине]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 88—91 с портр.
139696. Сибашвили Г. Ш. Минералы глины базальной формации нижнего мела Западной Грузии. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 357—360. Резюме на груз. и англ. яз.
139697. Тверской Б. А. Об электрических полях в магнитосфере Земли. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 575—578. Библиогр.: 5 назв.
139698. Файтельсон А. Ш. Вековые изменения силы тяжести на Русской платформе. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 579—582.

139699. Феоктистов Г. Д., Ушаповская З. Ф., Лахно Т. А. О находке гарронита в СССР. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 670—672. Библиогр.: 6 назв.

139700. Халафова Р. А. Распределение фаций и палеогеографическая обстановка азербайджанской части Малого Кавказа в сантонском веке. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, (№ 1, с. 7—12. Библиогр.: 5 назв.

139701. Хатьянов Ф. И. Основные морфолого-генетические типы ископаемых рифов на юго-востоке Русской платформы (в свете данных глубокого бурения и геофизики). — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 651—654. Библиогр.: 13 назв.

г. Гидрология. Метеорология. Климатология

139702. Волощук В. М. Приближенное решение уравнения Фоккера — Планка для аэрозольных частиц. [Атмосферные процессы]. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 155—162. Библиогр.: 5 назв.

139703. Герасимов И. П., Давитая Ф. Ф. К пятидесятилетию М. И. Будыко. [Метеоролог]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 126.

139704. Зубрицкий В. Паруса и искусственные спутники Земли. [О паруснике-работе «СКЭМП», созд. для океаногр. исследований в США]. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 85.

139705. Медведева Г. П. Характеристика основных элементов весенне-го половодья и их взаимосвязь на реках Западно-Сибирской равнины. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 94—99. Библиогр.: 8 назв.

139706. Мезенцев В. С. Графики для определения влажности почвы и элементов водного баланса за внутригодовые промежутки времени по климатическим данным. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 113—118.

139707. Мирошкин К. В., Бубнов В. А., Булатов Р. П. Новые данные о циркуляции вод в юго-восточной части Атлантического океана. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 681—684. Библиогр.: 8 назв.

139708. Новые данные о системе западных пограничных течений тропической Атлантики. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 677—680. Авт.: В. Г. Корт, Ю. А. Иванов, К. А. Чекотилло, В. Г. Нейман. Библиогр.: 7 назв.

139709. Саруханян Э. И. Полюсный прилив в Мировом океане. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 571—574. Библиогр.: 8 назв.

5. Биологические науки

б. Палеонтология

139710. Зажигин В. С. К истории развития пеструшек (Rodentia, Microtinae) в антропогене Евразии. — Докл. АН СССР, т. 183, № 3, 1969, с. 722—725. Библиогр.: 9 назв.

Ильвес Э., Сарв Айно. Стратиграфия и хронология озерно-болотных отложений болота Улила (Средняя Эстония). — См. 139682.

139711. Мянниль Рээт. Трилобиты рода *Acernaspis* из нижнего и среднего лландовери Эстонии. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Химия, геология, № 2, с. 156—165, с табл. Резюме на эст. и англ. яз.

5 Лет. журн. ст. № 45

139712. Аренс Х., Беллман К. Кибернетические методы в количественной генетике. [Статья из ГДР]. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 154—168. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 19 назв.
139713. Ворошилов Н. В. Изменчивость при инбридинге. — Генетика т. 5, № 10, 1969, с. 169—175. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 46 назв.
139714. Исследование процесса разделения монорибонуклеотидов на аннионите АВ-17. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 90—94. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. К. Уласте, И. Я. Лаздиньш, Р. Я. Бандере и др.
139715. К 60-летию Александра Александровича Малиновского. [Генетик]. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 179—181.
139716. Лобашев М. Е. 50 лет кафедре генетики и селекции Ленинградского университета. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 182—189.
139717. Мухамедгалиев Ф. М. Морфогенетика, ее предмет и задачи. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 3—7.
139718. Определение мест включения меченых аминокислот в инсулин в системе белок-аминокислота методом Эдмана. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 704—706. Авт.: А. С. Кэникова, С. А. Моренкова, Т. А. Борисова и др. Библиогр.: 16 назв.
139719. Покровский Б. В. Биохимические механизмы регуляции биосинтеза белка стероидными гормонами. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 100—109. Библиогр.: с. 108—109.
139720. Симонова А. Г. Влияние некоторых эндокринных препаратов на живогные ткани в условиях культуры *in vitro*. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 183—187. Библиогр.: 5 назв.
139721. Таршис М. А., Кузин А. М., Бурд Г. И. Влияние радиации на проницаемость мембраны ядер тимоцитов. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 700—703. Библиогр.: 17 назв.

д. Микробиология

139722. Арман И. П., Девин А. Б. Изучение природы вторичных мутаций у дрожжевых клеток, мутантных по локусу ad_2 . — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 127—134. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
139723. Лихачева Н. А., Завильгельский Г. Б. Индуцированный мутагенез у фага ФХ 174 при УФ-облучении бактерий. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 119—126. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.
139724. Наумова И. Б., Рогозина С. В., Зарецкая М. Ш. К структуре тейхоевой кислоты из клеточной стенки *Actinomyces violaceus*. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 710—712. Библиогр.: 10 назв.
139725. О возможности прогнозирования содержания некоторых аминокислот в белке бактерий по данным о нуклеотидном составе ДНК. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 44—47. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: П. М. Самойлов, Н. А. Кокурина, В. Н. Уарова и др.
139726. Сургучева Н. А., Крошин В. К., Самойлов П. М. Действие препаратов микобактерий и диаминопимелиновой кислоты на рост *Candida tropicalis*. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 79—82. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
139727. Тихомирова Л. П., Кривиский А. С. Генетическая рекомбинация у фага C_g . — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 108—118. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 13 назв.

139728. Фениксова Р. В., Ермошина Г. К. Характеристика амилолитического комплекса и кислотная инактивация α -амилазы плесневых грибов. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 58—61. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.

ж. Ботаника

139729. Ингибирование метаболизма протохлорофиллида в зеленых листьях хлорамфениколом. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 718—721. Авт.: А. А. Шлык, Г. Е. Савченко, А. Ю. Везицкий, П. С. Карак. Библиогр.: 17 назв.

139730. Мутационное последствие колхицина [в растениях]. Сообщ. 2. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 89—102. Авт.: В. В. Сахаров, Р. Н. Платонова, Е. Ф. Мелконова, В. И. Ольховенко. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

139731. Родионова В. В., Тарасов В. А. Цитологическое действие лазерного излучения в проростках *Allium fistulosum* L. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 692—693. Библиогр.: 10 назв.

139732. Федоров В. Д. О корреляции между биомассой особи и предельной численностью популяций в фитопланктонном сообществе. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 694—696.

139733. Хвостова В., Шумный В. О работе V конгресса Европейского общества генетиков и селекционеров растений ЭУКАРПИА. [Милан, 1968]. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 192—197.

139734. Щербухин В. Д. Обнаружение глюкоманнана непосредственно в корнях эремурусов с помощью инфракрасной спектроскопии. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 86—89. Резюме на англ. яз.

з. Зоология

139735. Абелева Э. А., Потехина Н. А. Частичные и полные мутации в спермиях, сперматидх и сперматоцидах дрозофилы, вызванные рентгеновыми лучами. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 44—49. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

139736. Бакрадзе М. А. Новые данные о распространении Кавказской гадюки (*Vipera kaznakovi* Nikolsky) в Грузии. — Сообщ. АН СССР, т. 56, № 2, 1969, с. 467—468. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

139737. Бржеский В. В. Исследование делеций и учет плодовитости у *Drosophila melanogaster* под влиянием химического мутагена — диэтиленимидметилтиофосфоновой кислоты. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 50—53. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

139738. Гинтер Е. К., Абатурова М. П. О роли антенного и глазного дисков в проявлении признака «Ophthalmopodia» у *Drosophila melanogaster*. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 38—43. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

139739. Маркарян Д. С., Мачавариани М. Г., Авджиан М. В. Нормальный кариотип зеленой марышки *Cercopthecus aethiops*. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 143—148. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

139740. Мухелишвили Т. А. Распространение и местообитания луговой ящерицы (*Lacerta praticola* Eversmann) в Грузии. — Сообщ. АН СССР, т. 56, № 2, 1969, с. 465—466. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 9 назв.

к. Анатомия, эмбриология, гистология человека
Физиология, биофизика, биохимия человека
и высших животных

2. Нормальная и сравнительная анатомия, эмбриология, гистология человека

139741. Абушкевич В. В. Морфология рецепторных нейронов желудка у позвоночных животных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 140—144. Библиогр.: 20 назв.

139742. Асонова В. П. Морфология рецепторных нейронов начального отдела тонкого кишечника некоторых позвоночных животных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 134—139. Библиогр.: 25 назв.

139743. Ахунув Ш. Б. Внутриорганный кровеносная система тонкой кишки собаки в норме. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 11—14, с табл. Библиогр.: 14 назв.

139744. Вологина Н. И. Внутривольное строение нервов крестца и крестцовых соединений человека. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 60—67. Библиогр.: 19 назв.

139745. Вологина Н. И. Об асимметрии нервов тазовой поверхности крестца. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 53—59. Библиогр.: 7 назв.

139746. Вологина Н. И. Экспериментальное наблюдение над изменениями нервных элементов надкостницы крестца у кошки. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 68—75. Библиогр.: 10 назв.

139747. Джабиева С. А., Сеид-заде Э. М. Изучение глюкагоноподобной активности поджелудочной железы у развивающегося куриного эмбриона. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 77—79. Библиогр.: 7 назв. Резюме на азербайдж. яз.

139748. Додабаева К. Х. Взаимоотношение лимфатических и кровеносных сосудов стенки желчного пузыря человека. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 15—16, с табл. Библиогр.: 8 назв.

139749. Дорофеев А. А. Внутриорганный лимфатическая система печени собаки в норме. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 17—20, с табл. Библиогр.: 14 назв.

139750. Залалдинов Р. Г. Иннервация брыжеечных артерий плодов человека. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 129—133. Библиогр.: 6 назв.

139751. Каримов Э. К. Интрамуральное кровеносное русло пищевода собаки в норме. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 21—23, с табл. Библиогр.: 14 назв.

139752. Коломацкий И. А. К миоархитектонике трабекул и сосочковых мышц сердца человека. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 205—208. Библиогр.: 9 назв.

139753. Лавинская В. А. Анатомия мышц дна ротовой полости некоторых лабораторных животных (кролика, морской свинки). — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 179—187. Библиогр.: 5 назв.

139754. Лавинская В. А. Мышцы дна рта макаки резус. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 169—178. Библиогр.: 10 назв.

139755. Лавров Н. Н. Активизация познавательной деятельности студентов с помощью факультативных и комплексных лекций [при изучении анатомии]. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 218—222.

139756. Лавров Н. Н. К организации кабинета безмашинного программированного обучения [анатомии]. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 211—217.

139757. Латышев В. А. О внутриорганном распределении внутримышечных нервов. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 20—28.

139758. Латышев В. А. О внутриствольном строении мышечных ветвей периферических нервов. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 5—19.

139759. Павелко Ю. Е. Внутриорганное кровеносное русло пищевода кролика в норме. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 28—29, с табл.

139760. Рахимов Я. А. Некоторые итоги изучения анатомии сосудистой системы таджикскими морфологами. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 3—5. Библиогр.: 15 назв.

139761. Рахимов Я. А., Белкин В. Ш. Сосудистое русло предстательной железы собак в норме. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 39—42, с табл. Библиогр.: 13 назв.

139762. Рябков Н. И. К топографии ветвей солнечного сплетения на стенках желудка. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 145—148.

139763. Сапин М. Р. К анатомии поверхностных надпочечных вен у человека. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 43—46. Библиогр.: 17 назв.

139764. Сахацкая Т. С. Биосинтез кортикостероидов в рацем онтогенезе. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 20—28. Библиогр.: с. 27—28.

139765. Соловьева Т. Н. Интрамуральное сосудистое русло желчного пузыря. (Краткий обзор литературы). — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 56—63. Библиогр.: 29 назв.

139766. Цыпленков В. В. К вопросу о возрастных особенностях корня легких. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 202—204. Библиогр.: 5 назв.

139767. Эйцен Л. Ф. Сосудистая система яичника собаки в норме. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 91—96. Библиогр.: 17 назв.

139768. Юлдашев И. Ю. Внутриорганные кровеносные и лимфатические сосуды перикарда собаки. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 100—104, с табл.

3. Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

139769. Аверьянов А. А., Бабенко В. С. О динамических характеристиках зрения. — Техника кино и телевидения, 1970, № 5, с. 60—63. Библиогр.: 8 назв.

139770. Арутюнов В. С., Мольнар П. П. Нейронная активность гиппокампа наркотизированной кошки. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 425—428. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 8 назв.

Ахунди М. Мозг и вычислительная машина. — См. 140153.

139771. Бериташвили И. С., Бакурадзе А. Н., Кац А. И. Образная память у низших обезьян после двустороннего удаления гранулярной коры лобной области. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 433—436. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

139772. Волькенштейн М. В. Физика мышечного сокращения. — Успехи физ. наук, 1970, т. 100, вып. 4, с. 681—717. Библиогр.: 93 назв.

139773. Дружинина К. В. Современные представления о биосинтезе альдостерона. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 28—36. Библиогр.: с. 35—36.

139774. Ермолаев В. Г. Развитие фониатрии как один из показателей постоянно повышающегося уровня культурного богатства народа. — Вестн.

оториноларингологии, 1970, № 3, с. 3—10. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина). Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.

139775. Кравцова Л. И. Об основной работе Эрнста Юлиуса Рихарда Эвальда. [Физиолог]. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 46—51. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

139776. Крехова М. А., Чехранова М. К. Превращения тестостерона и возможное участие его метаболитов в регуляции обмена холестерина у кроликов. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 167—176. Библиогр.: 11 назв.

139777. Мовсесян М. В., Акифьев А. П. Длительноживущие потенциальные изменения хромосом в метаболизирующих клетках печени крысы. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 685—687. Библиогр.: 7 назв.

139778. Ониани Т. Н., Нанейшвили Т. Л., Коридзе М. Г. Динамика фоновой электрической активности лимбических структур кошки во время бодрствования и сна. — Сообщ. АН ГССР, 1969, т. 56, № 2, с. 429—432. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

Парин В. В. Космос — окно в мир человека. [О психофизиол. и мед. исследованиях на борту космич. корабля «Союз-9»]. — См. 138881.

139779. Протасова Т. Н. Роль кортикостероидов в адаптивном изменении активности ферментов. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 110—117. Библиогр.: с. 117.

139780. Старка Л. Сравнительные данные о метаболизме эпитестостерона и тестостерона [Статья из Чехословакии]. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 47—54.

139781. Телегди Д. Синтез и секреция стероидных гормонов яичника у различных млекопитающих. [Статья из Венгрии]. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 36—47. Библиогр.: 24 назв.

139782. Туракулов Я. Х., Ташмухамедов Б. А., Мирсалихова Н. М. Исследование природы торможения олиторизидом транспортной аденозинтрифосфатазы мембран эритроцитов. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 713—714. Библиогр.: 12 назв.

139783. Фомин В. С., Мигулина М. А. Функция внешнего дыхания при длительном воздействии пороговых угловых ускорений. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 84—88. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

139784. Эндречи Э. Центральная нервная регуляция системы гипофиз—кора надпочечников. [Статья из Венгрии]. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 55—66. Библиогр.: с. 65—66.

139785. Юдаев Н. А. Пути биосинтеза кортикостероидов. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 7—20. Библиогр.: 17 назв.

XVI. ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

1. Промышленность (общие вопросы)

139786. Василенко Г., Оленич Е. Повышение качества [промышленной] продукции — важная народнохозяйственная задача. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 72—77.

139787. Выбор и размещение компенсирующих средств на промышленных предприятиях с непрерывным технологическим процессом. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 43—48. Авт.: И. А. Никулич, В. А. Трошин, В. В. Архипенко, Е. Ф. Морозов.

139788. Егоров С. Путь к высокой эффективности производства. [Вопросы концентрации пром. производства]. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 3—13.

139789. Каменицер С. Е. Развитие форм и методов управления промышленным производством в СССР. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1969, вып. 62, с. 3—20.

139790. Коваленков П. О некоторых вопросах подготовки рабочих кадров в республике в новых условиях планирования. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 66—69.

139791. Козлов М. С. Совершенствование управления на промышленном предприятии — важное условие повышения эффективности производства. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1969, вып. 62, с. 21—29.

139792. Компанцев В. А. Вопросы организации управления производством на участке мастера. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1969, вып. 62, с. 60—77.

139793. Коновалова Н. Рентабельность и оборот производственных фондов [в промышленности]. — Финансы СССР, 1970, № 5, с. 51—55.

139794. Матвеева В. Образование фонда развития производства из прибыли. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 47—49.

139795. Саушкин Ю. Г., Нугенко Л. Я. Модель размещения постадийных «цепочек» промышленных предприятий. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1970, № 1, с. 83—89.

139796. Сумма мнений. Обзор откликов [на статью В. Михайловой «Инженер по технике безопасности: ответственность, квалификация, статус» в журн. «Сов. профсоюзы», 1969, № 8]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 24, с. 28—31.

139797. Теснер П. А. Технологическое использование природного газа. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 45—46.

139798. Федоров Н. А. Повышение эффективности [промышленного] использования газа в народном хозяйстве. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 37—40.

2. Техника (общие вопросы). Общетехнические дисциплины

а. Общие вопросы. История техники

139799. Кожевин В. Г. Ученые Кузбасского политехнического института — 100-летию В. И. Ленина. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 139—144.

Мелещенко Ю. С., Волосевич О. М. В. И. Ленин и технические науки. — См. 138829.

б. Прикладная (техническая) механика

139800. Алексеев В. В., Сперанская А. А. О возникновении турбулентного движения. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 542—544.

139800а. Антоненко А. В. Расчет пространственного сверхзвукового обтекания затупленных тел с изломами образующей с учетом равновесного и замороженного состояния газа в ударном слое. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 178—181. Библиогр.: 9 назв.

139801. Афанасьева Л. М. Об устойчивости гибких, нагруженных давлением пологих оболочек вращения в температурном поле. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 191—194. Библиогр.: 5 назв.

139802. Афанасьева Л. М., Кантор Б. Я. Деформация гибкой конической оболочки переменной толщины. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 12—17. В огл. 1-й авт.: Л. М. Афанасьев.
139803. Ахвледiani Н. В. О предельном равновесии геометрически неизменяемых вантовых систем. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 377—380. Резюме на груз. и англ. яз.
139804. Баничук Н. В. Определение формы криволинейной трещины методом малого параметра. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 130—137. Библиогр.: 6 назв.
139805. Белоногов В. А. Применение вариационного метода Лагранжа — Ритца к решению задачи о чистом изгибе кривых брусьев с цилиндрическими стенками переменной толщины. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 94, с. 31—45. Библиогр.: 7 назв.
139806. Бернадинер М. Г., Ентов В. М. Некоторые точные решения плоских задач фильтрации с предельным градиентом. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 168—172. Библиогр.: 5 назв.
139807. Болотин В. В. Стохастические краевые эффекты при докритических деформациях упругих оболочек. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 94—99.
139808. Бувеч Ю. А. К модели снижения сопротивления при введении частиц в турбулентный поток вязкой жидкости. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 114—120. Библиогр.: 18 назв.
139809. Булгаков А. И. Динамическая устойчивость плоской формы изгиба нелинейно-упругой балки-полосы. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 94, с. 61—71. Библиогр.: 5 назв.
139810. Васецкая Н. Г., Иоселевич В. А. О построении полуэмпирической теории турбулентности слабых растворов полимеров. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 136—146. Библиогр.: 21 назв.
139811. Волчков Ю. М., Иванов Г. В., Солодовников В. Н. Уравнения связи между скоростями кривизн, скоростями моментов и моментами при упруго-пластическом изгибе пластин. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 171—175.
139812. Ворович И. И., Пенин О. М., Пенина Г. Г. Сдвиг слоя с неровным основанием. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 121—129. Библиогр.: 6 назв.
139813. Галин Л. А. I Всесоюзная конференция по контактным задачам и их инженерным приложениям. [Москва. Окт. 1969 г.] — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 202—204.
139814. Гасанов Г. Т., Агаева С. Е. Автомодельное решение одной нелинейной задачи нестационарного движения вязко-пластичной среды. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 69—72.
139815. Герлаку И. Д., Шилькрут Д. И. Определение бифуркационных значений нагрузки для осесимметрично нагруженных оболочек вращения с учетом несимметричных деформаций. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 184—190. Библиогр.: 13 назв.
139816. Гнятькив В. Н., Труш Е. И. Многослойные пологие сферические оболочки под действием сосредоточенных сил. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 18—23.
139817. Григолюк Э. И., Фильштинский Л. А. Общие решения уравнений теории пологих оболочек в смещениях. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 75—82.

139818. Демьянушко И. В. Пластичность и ползучесть пологих оболочек вращения. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 109—120. Библиогр.: 11 назв.
139819. Еременко Е. В. Замкнутое описание движения открытого нестационарного турбулентного потока. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 3—10. Библиогр.: 16 назв.
139820. Ермаков В. И., Моисеев Г. А., Шершнев В. Г. О возмущенном движении тела, содержащего цилиндрическую полость с ребрами. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 52—61. Библиогр.: 6 назв.
139821. Залесский В. К. Одномерная задача для геликоидальной оболочки в асимптотических линиях. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 30—33.
139822. Зверев О. А., Пальмов В. А. Осесимметричная деформация пластинки из упруго-пластического материала с упрочнением. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 178—181. Библиогр.: 7 назв.
139823. Иёги Э. М. К расчету статически неопределимых рам минимального объема. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 71—73.
139824. Ильин М. М., Колесников К. С. Взаимное влияние обычного и комбинационного параметрических резонансов незакрепленного стержня. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 47—51.
139825. К вопросу расчета толстостенных полых цилиндров, находящихся в линейно-деформируемых средах, с учетом пластических деформаций. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 365—368, Авт.: А. М. Какушадзе, Г. Д. Гачечиладзе, Е. А. Саркисян и др. Резюме на груз. и англ. яз.
139826. Катаев Ю. П., Лысов М. И. Упруго-пластическое кручение замкнутых толстостенных оболочек с переменной толщиной. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 124—133. Библиогр.: 5 назв.
139827. Кацкова О. Н., Чушкин П. И. Влияние неравновесной диссоциации на сверхзвуковое пространственное обтекание обтекаемых конусов. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 182—185. Библиогр.: 5 назв.
139828. Клойзнер С. М., Космодамианский А. С. Нелинейная задача для пластинки, ослабленной двойкопериодической системой круглых отверстий. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 175—178.
139829. Койфман Ч. Н. Колебания прямоугольной в плане полой конструктивно-ортотропной оболочки. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 57—64. Библиогр.: 7 назв.
139830. Корнев В. М. Определение критических нагрузок и форм потери устойчивости упругих оболочек вращения. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 62—66. Библиогр.: 10 назв.
139831. Коровин И. М. Сложное деформирование призматических стержней. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 138—146. Библиогр.: 8 назв.
139832. Косых А. П., Минайлос А. Н. О явных схемах метода установления в задаче сверхзвукового обтекания затупленного тела. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 514—520. Библиогр.: 9 назв.
139835. Лаате М. К., Фришман Ф. А. О допущениях, применяемых при расчете двухфазной струи. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 186—191. Библиогр.: 5 назв.

139836. **Либакский Л. Л., Бида М. И.** О предельном равновесии пластинки, ослабленной круговым отверстием и трещинами. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 24—29. Библиогр.: 7 назв.
139837. **Лютко Л. И.** Действие на замкнутую сферическую оболочку нормальных сосредоточенных сил, приложенных в ее полюсах. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 194—198.
139838. **Ломброзо Ю. М.** Устойчивость конструктивно ортотропной цилиндрической оболочки с начальной погибью при осевом сжатии. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 94, с. 46—60. Библиогр.: 8 назв.
139839. **Магомедов К. М.** Гиперзвуковое обтекание тупых тел вязким газом. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 45—56. Библиогр.: 16 назв.
139840. **Марченко Г. А.** Некоторые результаты исследования колебаний нессимметричных консольных пластин. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 65—71. Библиогр.: 6 назв.
- Национальный конгресс по теоретической и прикладной механике в Болгарской Народной Республике.** — См. 139204.
139841. **Немировский Ю. В.** Об устойчивости армированных оболочек и пластин за пределом упругости. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 67—74. Библиогр.: 10 назв.
139842. **Николаевский В. Н., Сырников Н. М.** О плоском предельном течении сыпучей дилатирующей среды. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 159—166. Библиогр.: 16 назв.
139843. **Нишук В. С., Марченко А. Г.** Изучение макротурбулентности методом микрофотоъемки течения. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 44—48. Библиогр.: 5 назв.
139844. **Нуллер Б. М.** Изгиб многослойного сферического свода. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 181—184.
139845. **Овечников Н. Н.** Вариант метода перемещений при расчете рам. — Тр. Коломен. филиала ВЗПИ (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, с. 86—99.
139846. **Овечников Н. Н.** О решении статически неопределимых систем методом сил. — Тр. Коломен. филиала ВЗПИ (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, с. 74—85.
139847. **Палеев И. И., Агафонова Ф. А., Дымант Л. Н.** Экспериментальное исследование изотермического турбулентного потока в прямоугольном канале с односторонним вдувом. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 65—70. Библиогр.: 7 назв.
139848. **Пацельт И.** Построение функций влияния для тонкой торообразной оболочки в случае осесимметричной нагрузки. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 100—108. Библиогр.: 6 назв.
139849. **Прохоров В. Н.** Определение параметров движения тела с учетом упругости основания. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 19—24.
139850. **Размадзе Г. Н., Кацитадзе О. И.** Ударная устойчивость стойки при ее продольном ударе о жесткую опору. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 385—387. Резюме на груз. и англ. яз.
139852. **Смирнов В. И.** Уравнения для пространственно-временных корреляционных функций изотропного турбулентного потока. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 101—108. Библиогр.: 18 назв.
139853. **Софронов Ю. Д.** О расчете стержней минимального веса при действии продольных циклических сил. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 14—18.

139854. Суворова Ю. В. Распространение упруго-пластических волн в стержнях с учетом запаздывания текучести. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 147—154. Библиогр.: 5 назв.

139855. Сумцов В. С., Савченко Л. П. Применение решения задачи о сжатом диске для определения упругих постоянных. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 48—51.

139856. Трифонов Ю. М., Трифонова Ю. А. Определение гидравлических сопротивлений в газовом потоке, возбуждаемом самотягой. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 71—75. Библиогр.: 6 назв.

139857. Турчак Л. И. Сверхзвуковое неравновесное обтекание сегментальных тел смесью, моделирующей атмосферу Венеры. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 67—72. Библиогр.: 6 назв.

139858. Тушева Г. М. Устойчивость близких к цилиндру оболочек двоякой кривизны при совместном действии радиального давления и меридионального усилия. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 10—14.

139859. Уваров Б. В., Коровкин Р. Л. Расчет балок на упругом основании, работающих в условиях динамического нагружения. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 101—107. Библиогр.: 6 назв.

139860. Урбанович Н. В., Чернышев Г. Н. Местные напряжения в оболочке от сосредоточенных нагрузок и тепловых источников. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 83—93. Библиогр.: 9 назв.

139861. Хомасуридзе Н. Г. Об одном представлении уравнений равновесия оболочек. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 373—376. Резюме на груз. и англ. яз.

139862. Хуберян К. М., Гоциридзе М. А. Определение погрешностей смешанного вариационно-стержневого метода при разрывных функциях влияния и упрощенных условиях задачи. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 369—372. Резюме на груз. и англ. яз.

139863. Черников С. П. Влияние эксцентриситета осевой сжимающей нагрузки на устойчивость цилиндрической оболочки, подкрепленной продольными ребрами. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 5—9.

139864. Черных В. А. Нелинейно-упругий режим фильтрации в упруго-вязкой пористой среде. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 163—167. Библиогр.: 7 назв.

139865. Шаблевский В. Новая модель для расчета несжимаемых турбулентных пограничных слоев. [Статья из ГДР]. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 121—135. Библиогр.: 18 назв. На нем. яз. Резюме на рус. яз.

139866. Шаблий О. Н., Крочак А. М. Об уравнениях установившейся ползучести пологих оболочек вращения. — Динамика и прочность машины (Харьков), 1968, вып. 8, с. 8—11.

139867. Шаманский В. Е. Численное решение задач неустановившейся фильтрации со свободными поверхностями жидкости. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 505—514. Библиогр.: 8 назв.

139868. Швец А. И. Обтекание сжатого эллипсоида вращения со стороны большой оси. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 173—177. Библиогр.: 5 назв.

139869. Яковлева В. И. Кручение стержня, составленного из двух упругих материалов, сечение которого ограничено криволинейным шестиугольником. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 52—56. Библиогр.: 6 назв.

139870. Лашин Ю. Г. Некоторые задачи деформирования материалов при переменных температуре и влажности. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 111—114.

3. Строительное дело

а. Общие вопросы. Строительные конструкции

139871. Адушкин В. В., Орленко Т. А. Прочность характеристики и разуплотнение песчаного грунта при сдвиге. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 167—171. Библиогр.: 9 назв.

139872. Бакаев Н. С. Сборный железобетонный антисейсмический каркас. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 27—28.

139873. Бакун А. И. 16-этажный жилой дом из кирпича. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 17—18.

139874. Баранский Ю., Масюк С. Исследование накладных расходов в сельском строительстве. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 54—57.

139875. Бухарбаев Т. Ступенями пятилеток. [О достижениях строит. организаций республики]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 38—43.

139876. Воронцов Э. И., Исаханов Е. А., Крыжановский А. Л. Экспериментальное исследование физических уравнений для грунта. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 40—45. Библиогр.: 8 назв. Резюме на узб. яз.

139877. Галицкий В. Ордена Ленина Главмосстрой. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 4, с. 29—30.

Гинзбург С. По ленинским предначертаниям. [О роли В. И. Ленина в развитии строительства]. — См. 138804.

139878. Головкин В. Стимулирование сокращения продолжительности строительства. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 49—50.

Дидковский В. Некоторые особенности определения сметной стоимости в строительстве ГДР. — См. 138929.

139879. Дидух Б. И., Иоселевич В. А. О построении теории пластического упрочнения грунта. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 155—158. Библиогр.: 10 назв.

139880. Дятлов П. Становление строителя. [К обсуждению статьи А. Любченко «Законы формирования коллектива», опублик. в журн. «Сов. профсоюзы», 1969, № 17]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 24, с. 20—21.

139881. Евдокимов В. А. На базе новейших достижений науки и техники. [О капит. строительстве]. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 4, с. 32—34.

139882. Зинков Б. Стройкам целины — новые формы управления. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 40—44.

139883. Израелис Г. Ритмичность и надежность поточного строительства. [ДСК]. — Жил. строительство, 1970, № 5, с. 6—7.

139884. Ильюшин А. А., Рашидов Т. Упрощенные уравнения сейсмики сложных систем подземных сооружений. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 20—30. Резюме на узб. яз.

Каменский В. А. Контуры будущего, вехи новых путей. [Проблемы архитектуры и строительства Ленинграда]. — См. 141872.

139885. Крат П. В., Местецкий Н. М. Проектирование зданий из объемных блоков для села. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 13—17.

139886. Крацер М. Об использовании плоских крыш. — Жил. строительство, 1970, № 5, с. 25—27.

139887. Кричевская Е. Эксплуатируемые плоские крыши. [Из зарубежного опыта]. — Жил. строительство, 1970, № 5, с. 22—24.

Кусков И. Н. Для города Ленина. Квартиры будущих лет. — См. 141874.

139888. Лабозин П., Русяева С. К вопросу герметизации стыков наружных стеновых панелей. — Жил. строительство, 1970, № 5, с. 2—3.

139889. Лаевский И. Залог успеха — в тщательной подготовке. [О работе коллектива треста № 86 Минпромстроя УССР]. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 36—39.

139890. Морозов Н., Жигалов И., Петров И. Исследования вертикальных стыков стеновых панелей на водонепроницаемость. — Жил. строительство, 1970, № 5, с. 4—5.

139891. Попов А. Длинномерные настилы в зданиях массовой застройки. — Жил. строительство, 1970, № 5, с. 8—10.

139892. Ризаев Ш. Р. О методах определения угла естественного откоса сыпучих грунтов. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 31—35. Библиогр.: 6 назв. Резюме на узб. яз.

139893. Рогожан А. Претензионная работа в условиях реформы [в строительных организациях Главмосстроя]. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 58—59.

139894. Терновский А. Сельской строительной базе — единый план. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 51—53.

б. Строительные материалы. Готовые строительные детали

139895. Богатырев В. Т. Определение однородности бетонной смеси по изменению ее электропроводности при испытании смесительных машин. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 87, с. 82—87.

139896. Гинзбург Ш. Стеновые панели и блоки из керамических камней. — Жил. строительство, 1970, № 5, с. 14.

139897. Искалиев К. З. Экспериментальное исследование напряженно-деформированного состояния фланца автоклава [в промышленности строительных материалов]. — Тр. ин-та (ВНИИ) по машинам для пром-сти строит. материалов, 1968, 8, с. 114—126. Библиогр.: 8 назв.

139898. Многопустотные панели из бетона марки 200 с проволоочной арматурой. — Жил. строительство, 1970, № 5, с. 18—19. Авт.: Г. Бердичевский, В. Крамарь, А. Воробьев и др.

139899. Свищенко А., Тюреминов Д. Проводники технического прогресса. [Об учеб.-курсовых комбинатах системы М-ва пром-сти строит. материалов]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 4, с. 47.

139900. Судаков В. Выбор цемента и стоимость бетона. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 45—49.

в. Строительные работы и механизмы

139901. Автоматический траншеекскапатор фирмы Крэмpton (Франция). По данным франц. журн. «La genie civil». — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 15—16.

139902. Бармаш В. Н., Гольдштейн Б. Г. Развитие производства механизированного инструмента и отделочных машин. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 5—8.

139903. Барышников И. А. Новые строительные машины в Англии. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 29.

139904. Буланов А. А., Королев А. В., Гамбург Л. Б. Исследование напряжений в телескопическом рабочем оборудовании экскаватора-планировщика. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 11—13.

139905. Георгиади Д. Лаборатория изыскивает резервы. [Об использовании строит. машин в гресте «Центроспецстрой»]. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 60—61.

139906. Годованник Б. В., Нагаев Р. Ф. О принудительной синхронизации вибраторов в задаче о вибропогружении [свай]. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 14—19.

139907. Губенко В. И., Руденко А. А. Устройство буронабивных свай в просадочных грунтах. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 28—29.

139908. Гужовский В. В. Расчет отвалообразователей с неразрезной отвальной стрелой на свободные колебания. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 108—110.

139909. Гурьев Ю. С., Попов В. П. Машины для строительства трубопроводов в болотистой местности. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 14—15.

139910. Гусаков Б. П. Строители Сибири улучшают механизацию строительства. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 4—7.

139911. Диденко А. В., Воротников В. И., Харадзе Г. К. Пути улучшения использования монтажных кранов в условиях рассредоточенного строительства. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 87, с. 17—24.

139912. Захарбеков Р. В., Андреев Э. И., Одинцов Ю. И. Стенд для испытания опорно-поворотных устройств и поворотных механизмов экскаваторов и кранов. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 14—15.

139913. Злобин С. И., Манаков Л. Ф., Хворостов В. А. О развитии ремонтной базы организации механизации строительства. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 87, с. 3—11. В огл. 2-й авт.: Л. Ф. Монаков [1]

139914. Канторер С. Е., Шафранский В. Н. Основные вопросы повышения эффективности механизации строительства. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 1—4.

139915. Клемешова Э. М. Монтаж резервуаров из листовой стали методом «выдвижения поясов». — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 18.

139916. Кузнецов Н. Н. Экскаватор траншейный роторный ЭТР-231. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 10—11.

139917. Лейначук Е. И. Повышение стойкости деталей грунтовых насосов. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 19—20.

139918. Макаров А. В. Исследование способов ограничения динамических нагрузок в механизме поворота экскаваторов с помощью электронных моделирующих машин. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 120—125. Библиогр.: 5 назв.

139919. Машкович О. Н. Производственные испытания роторного экскаватора. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 24—26.

139920. Михирев П. А., Мокин Н. В. Статический расчет приемного устройства гидравлического регулятора для экскаваторов и погрузочных машин. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 87, с. 25—33.



139921. Овэс И., Штерн Ю. Опыт комплектации столярными изделиями. — Жил. строительство, 1970, № 5, с. 29—31.

139922. Полянский Е. С. Теоретическое исследование динамических нагрузок в мощных шагающих драглайнах при отрыве ковша от грунта при произвольном положении его под стрелой. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 104—113. Библиогр.: 6 назв.

139923. Розов Ф. Е. Применение козловых кранов. [Из опыта строительства Волжского автоз-да. г. Тольятти]. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 17—18.

139924. Рудов И. М. Подготовка и повышение квалификации механизаторов. [Из опыта треста «Строймеханизация» № 2 комбината Кемеров-шахтострой]. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 21.

139925. Саблин Р. Ф., Михирев П. А. Влияние элементов ковша на формирование равнодействующей при внедрении ковша в штабель сыпучего и кускового материала. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 87, с. 53—59.

139926. Саблин Р. Ф., Михирев П. А. Исследование величины и направления равнодействующей при внедрении ковша погрузочной машины в штабель. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 87, с. 34—52. Библиогр.: 6 назв.

139927. Сосновский А. И. Исследование процесса разгрузки ковша мощных вскрышных лопат. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 97—103. Библиогр.: 5 назв.

139928. Суриков В. В. Режущие элементы цепных скрепковых рабочих органов траншекопателей. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 22—24.

139929. Суслов А. Д., Покровская А. Г., Галиченко А. Н. Компрессоры-вакуум-насосы для самозагружающихся автоциментовозов. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 27—28.

139930. Файкин И. А., Перлов Е. В. Труботранспортные машины. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 15—16.

139931. Федоров Д. И., Бондарович Б. А., Недорезов И. А. Результаты исследования рабочих органов грейдер-элеваторов. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 28—30.

139932. Фельдман С. М., Долгих И. Ф. Экскаватор Э-1252БС в северном исполнении. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 9—10.

139933. Харадзе Г. К., Левенштейн Б. Я. Оперативный учет эксплуатации строительных машин. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1970, вып. 87, с. 12—16.

г.-д. Оборудование зданий. Санитарная техника

139934. Войццкий С. Ф., Щелоков Я. М., Широков Ю. Г. Перевод паровых котлов на водогрейный режим. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 24—26. Библиогр.: 6 назв.

139935. Колодин М. В. Прогресс технологии опреснения воды. [К проблеме водоснабжения насел. мест]. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 64—72. Библиогр.: 15 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

139936. Осипов А. Г. Газификация городов и сельской местности. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 40—41.

139937. Феськов М. И. Аэродинамическое исследование обеспыливания газов в аппарате, состоящем из эжектора и циклона. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 58—59.

139938. Хроменков И. Т., Пахомовский В. В. Инженерное оборудование проспекта Калинина. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 5, с. 37—39.

е. Гидротехника. Гидротехническое строительство.
Гидротехнические сооружения

139939. Александров В. Т. О максимальных градиентах фильтрационного потока в дренированных земляных плотинах на проницаемых основаниях. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 87—90.

139940. Алексеев Ю. С. Размеры вальца и потеря энергии на участке сопряжения падающего с перепада потока с вращающимся вальцем. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 17—21.

139941. Барац Л. А. Использование малых искусственных сооружений в качестве водомеров. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 35—41. Библиогр.: 9 назв.

139942. Безызвестных А. В., Горобец Б. Н. Исследование гидротермики глубинного водозабора. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 71—74.

139943. Большаков В. А. Экспериментальное исследование глубины потока в начальном сечении быстротока. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 41—44. Библиогр.: 5 назв.

139944. Вызго М. С., Иванков М. Т. О длине гидравлического прыжка. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 11—17. Библиогр.: 14 назв.

139945. Добронравов А. А. Расчет подпертой фильтрации из земляных русел при наличии горизонтальных дрен и анизотропных грунтов. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 82—87.

139946. Калмыков В. А., Челбина Н. К. Лабораторные исследования крепления береговых откосов. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 66—71.

139947. Кононенко Г. Н. Методы расчета кривых депрессий и расходов при неустановившемся движении грунтовых вод. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 74—82. Библиогр.: 8 назв.

139948. Малюк Н. В. Влияние изменения числа оборотов турбины на поле пульсационных скоростей в нижнем бьефе ГЭС. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 54—58. Библиогр.: 6 назв.

139949. Масс Е. И., Виноградова В. И. О диссипации энергии при взаимодействии волн и течения. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 397—400. Резюме на груз. и англ. яз.

139950. Модзалевский А. Н. К расчету пульсации давления и динамических воздействий потока на плиты сборных железобетонных быстротоков. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 59—65. Библиогр.: 9 назв.

139951. Науменко И. И. Преобразование энергии на многоступенчатых перепадах. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 22—25. Библиогр.: 5 назв.

139952. Смыслов В. В. К решению задачи о незатопленном водосливе с широким порогом. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 26—32. Библиогр.: 8 назв.

139953. Фалалеев П. Энергетические стройки и реформа. [О новой системе планирования и экон. стимулирования в гидротехн. строительстве]. — Экономика строительства, 1970, № 5, с. 31—35.

139954. Ханин М. Л. Перспективы использования энергетических ресурсов рек Западная Двина и Неман. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 98—102. Библиогр.: 5 назв.

139955. Цветков П. К., Малюк Н. В. Влияние конфигурации дна отводящего русла за совмещенной ГЭС на распределение максимальных мгновенных придонных скоростей. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 91—97. Библиогр.: 5 назв.

139956. Цыкин Е. Н. Применение ледовых стругов для предотвращения ледяных заторов. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 61—66. Библиогр.: 8 назв.

139957. Шевченко А. В. Исследование коэффициента расхода суживающегося входного участка быстротока при критическом состоянии потока. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 32—34.

4. Энергетика

а. Общие вопросы. Теплотехника

139958. Авлеева В. X. Экспериментальное исследование теплообмена шара и пластины в сверхзвуковом потоке разреженного газа. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 191—196. Библиогр.: 16 назв.

139959. Арыстанов А. ... Плюс электрификация. [О развитии энергетики]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 46—49.

139960. Богомолов С. И., Мартынов И. А., Руденко А. М. Экспериментальная установка для исследования колебаний дисков турбомашин при неравномерном нагреве. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 93—97.

139962. Календерьян В. А., Корнараки В. В., Нерушев Ю. Ф. О влиянии угла атаки на теплообмен плотного слоя сыпучего материала с одиночным цилиндром. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 76—81. Библиогр.: 6 назв.

139963. Крашенинников А. Н. Об экономическом обосновании прокладки обратного трубопровода тепловой сети без теплоизоляции. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 52—54. Библиогр.: 7 назв.

139964. Монастырский О. В. Оборудование для программного регулирования времени нагрева и охлаждения. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 27—29.

139965. Николаев Г. П., Скрипов В. П. Экспериментальное исследование минимальных тепловых нагрузок при кипении на погруженных поверхностях. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 82—87. Библиогр.: 14 назв.

139966. Пегражицкий Г. Б., Пылаев А. М. Стационарная теплопроводность двух цилиндров, состыкованных торцами, при произвольном распределении внутренних источников тепла. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 87—91. Библиогр.: 6 назв.

139967. Прудников Н. К. Усовершенствованный метод измерения теплопроводности растворов электролитов. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 122—126.

139968. Равич М. Б. Повышение эффективности применения природного газа [в топливной промышленности]. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 46—48.

139969. Слободянюк Л. И. Исследование влияния меридиональной формы турбинной ступени на ее работу. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 126—128.

139970. Суринов Ю. А., Пекарева И. К. Исследование поля излучения в камере треугольного сечения (плоская задача). — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 88—93. Библиогр.: 7 назв.

6 Лет. журн. ст. № 45

139971. Тайц Д. А. Условия применения термоэлектрических батарей в качестве интенсификаторов теплообмена. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 26—27.

139972. Тамарин М. Д. Таблица для расчета изоэнтропийных и политропных процессов изменения состояния воды и водяного пара. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 128—131.

139973. Ховах М. С., Камфер Г. М., Микерин Г. И. Термодинамическая модель воспламенения распыленного топлива в камере постоянного объема. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 91—94. В огл. 3-й авт.: Г. И. Миркерин.

139974. Хождаев А. Р. Природный газ — основа развития топливной промышленности Узбекистана. — Газовая промышленность, 1970, № 4, с. 23—24.

139975. Христич В. А., Литошенко В. Н. О корреляции характеристик срыва и зажигания пламени при диффузионном сжигании топлива за системами уголковых стабилизаторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 78—82.

б. Паротехника

139976. Иванов В. А., Заславский С. А. Исследование динамики блока 300 Мвт с обводным регулированием при скользящем давлении свежего пара. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 43—47. Библиогр.: 7 назв.

139977. Крисон И. Д. Техничко-экономические показатели котельных небольшой производительности. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 50—51.

139978. Кулачков В. И. Способ определения расхода пара и потерь тепла с конденсатором производственными потребителями. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 29—31.

139979. Слюсарев Л. А., Понятов В. А. Выбор начального давления пара конденсационного турбопривода питательного насоса энергоблоков мощностью 1000—1600 Мвт. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 48—53. Библиогр.: 6 назв.

139980. Трубицын Н. А., Петрунин Ф. И., Соколова В. М. Совершенствование технологии отливок паровой арматуры. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 14—16.

в. Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

139981. Александровский Виктор. Высота. [Об освоении серийного производства газовых турбин на з-де «Энергомаш». Хабаровск]. Очерк. — Дальний Восток, 1970, № 4, с. 120—127.

139982. Васильев Б. Н. О среднем давлении в цилиндрах двигателей внутреннего сгорания. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 110—115.

139983. Гальговский В. Р. О выборе диаметра камеры сгорания в дизеле с непосредственным впрыском. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 115—120.

139984. Исследование расходных характеристик сопловых отверстий форсунок дизелей ДН 23/30. — Тр. Коломен. филиала ВЗПИ (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, с. 21—32. Авт.: И. Н. Пономарев, Е. Н. Тронин, А. В. Башкин и др.

139985. Круглов М. Г., Павлович Л. М. Результаты экспериментального исследования температуры выпускных газов быстроходного двухтакт-

ного двигателя. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 95—100.

139986. **Леонов О. Б., Патрхальцев Н. Н.** Анализ рабочих циклов двигателя с наддувом при неустановившемся режиме работы. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 101—106.

139987. **Семенов В. И.** Динамика цикла быстроходного многотопливного дизеля с камерой сгорания в поршне. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 120—124.

139988. **Сушук А. С.** О влиянии разогрева подшипников дизельного двигателя на его запуск зимой. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной журн., 1970, № 1, с. 174—175.

139989. **Хуциев А. И., Пономарев И. Н.** Влияние степени сжатия и наполнения на температуру поршня дизеля с наддувом. — Тр. Коломен. филиала ВЗПИ (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, с. 32—39.

139990. **Чайнов Н. Д.** К расчету температурных напряжений в днище крышек цилиндров двигателей внутреннего сгорания. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 125—132.

139991. **Чирков А. А.** Перспективность комбинированных двигателей при термоизоляции поршней, уменьшении избытка воздуха и высоком наддуве. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 106—109.

г. Водяные двигатели

(Гидротехника. Гидротехническое строительство. Гидротехнические сооружения — см. XVI, 3е)

139992. **Степанов Н. Н.** Структура потока в отсасывающих трубах [гидротурбин] с коническими вставками. — Гидравлика и гидротехника (Киев), 1968, вып. 7, с. 48—54. Библиогр.: 5 назв.

д. Холодотехника

139993. **Аршанский Я. Н., Жукоборский С. Л.** Ремонт фреоновых герметических холодильных агрегатов. Консультация. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 37—41. Библиогр.: 8 назв.

139994. **Бадылькес И. С., Рогозинов В. А.** Испытание фреоновой абсорбционной машины. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 18—20.

139995. **Бежанишвили Э. М., Пермяков Ю. В.** К расчету потребности в запасных частях для холодильных компрессоров. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 20—24.

139996. **Вайнштейн В. Д., Галежа А. С.** Холодильные машины ХМФУУ-350/2 и ХМФУУ-350/4. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 59—62.

139997. **Захаров В. С., Якобсон В. Б.** Исследование герметичных компрессоров при работе на фреонах-502 и 22. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 6—10. Библиогр.: 13 назв.

139998. **Лазебник Р. М., Чупахин А. Я.** Ароматический контроль смазки холодильных компрессоров. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 32—33.

139999. **Михальская Р. Н.** Об оценке необратимых потерь в паровой холодильной машине. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 24—26.

140000. **Оленев Ю. А., Романов М. Н., Шеффер А. П.** Заседание IV и V комиссий Международного института холода в Будапеште. [Сент. 1969 г.] — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 48—51.

140001. Орлов В. С. Новые виды термоэлектрических холодильных устройств. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 52—54. Библиогр.: 12 назв.

140002. Романов М. Н. Подвесные аммиачные воздухоохладители типа ВОР. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 4—6.

140003. Суслев А. Д. О методах анализа машин со встроенными теплообменными аппаратами. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 138—141. Библиогр.: 6 назв.

140004. Тихомиров В. А. Выбор вентиляторов для герметичных холодильных агрегатов. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 10—12. Библиогр.: 8 назв.

140005. Шапиренко А. П., Геллер С. Л., Завелион Г. Е. Щит блочного типа для автоматизированных холодильных установок. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 33—37.

е. Электротехника

(Электротехника слабых токов — см. XIX, 2)

140006. Абдуллаев Ф., Захидов А. З., Зияходжаев М. Об одном методе оптимизации режима работы ГЭС в водохозяйственных системах орошаемых районов. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 50—52. Библиогр.: 8 назв. Резюме на узб. яз.

140007. Авринский Р. Б. О работе асинхронных двигателей при изменении напряжения на их зажимах. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 57, с. 11—13.

140008. Агаларов А. М., Рагимов А. П. Анализ аварий сельских сетей 10 кв юга Азербайджана. — Науч. тр. по электрификации сел. хоз-ва, 1968, т. 21, с. 93—99.

Бесчинский А. А., Коган Ю. М. В. И. Ленин об электрификации и проблемы развития энергетики СССР. — См. 138793.

140009. Адоньев Н. М., Афанасьев В. В., Карпенко Л. Н. Быстродействующий электродинамический привод высоковольтных воздушных выключателей. — Электротехника, 1970, № 4, с. 58—62.

140010. Альтгаузен А. П. Развитие электронагрева — составная часть электрификации страны. — Электротехника, 1970, № 4, с. 32—33.

140011. Анализ магнитных систем фильтров. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 56—70. Библиогр.: 5 назв. Авт.: К. А. Шарапов, В. И. Просвирнин, Г. Н. Воротников, В. Н. Померанец.

140012. Артемов А. И. Построение переходного процесса в системе регулирования, содержащей нелинейный элемент. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 15—18.

140013. Белый М. И., Витько Ю. К. Бесконтактные магнитные преобразователи с релейной выходной характеристикой. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 14—17.

140014. Бельчинская Л. И., Калужина С. А., Шаталов А. Я. Температурная зависимость термогальванического тока. — Электрохимия, 1970, г. 6, вып. 2, с. 228—230. Библиогр.: 12 назв.

140015. Бессонов Е. А. Измерение проводимостей изоляции трехфазных сетей с изолированной нейтралью на промышленной частоте. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 85—91.

140016. Бладыко В. М., Розум Т. Т. Применение направленных графов при расчете переходного процесса в утронителе частоты. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 111—115.

140017. Блок оценки уровня знаний для контролирующих машин типа «Крым». — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 108—110. Авт.: А. А. Демин, А. Т., Бубликов, В. С. Гончаренко, Г. Г. Симоненко.
140018. Брон О. Б., Мозалевский А. В. Низковольтное аппаратостроение. — Электротехника, 1970, № 4, с. 35—37.
140019. Будзко И. А., Сорокин А. А. Определение оптимальной конфигурации сельских распределительных сетей методом электрического моделирования. — Науч. тр. по электрификации сел. хоз-ва, 1968, г. 21, с. 3—13. Библиогр.: 5 назв.
140020. Быстродействующий электродинамический размыкатель. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 124—127. Авт.: А. А. Руденко, Ф. М. Слевакова, А. М. Столов, А. Д. Фролов.
140021. Варфоломеев Г. Н., Худин Н. П., Сулаев Г. М. Гармонический анализ напряжений двухфазно-трехфазного трансформатора при питании прямоугольным напряжением. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 87, с. 93—97.
140023. Вихрова В. Г. Исследование статической устойчивости нерегулируемой электрической системы. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 103—106. Библиогр.: 7 назв.
140024. Владимиров Т. Е., Ганичев Л. А., Богданович А. В. Исследование влияния параметров электрической цепи магнитных систем переменного тока на распределение магнитной индукции бегущего поля. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 130—133.
140025. Вологдин В. В. Высококачественная электротермия — современное средство электрификации промышленности. — Электротехника, 1970, № 4, с. 34—35.
140026. Вологдин Э. И., Ланько А. И. О законах распределения погрешностей цифровых фазометров. — Автометрия, 1970, № 2, с. 20—28.
140027. Воробьев Л. Г., Шаратов К. А., Терехин В. А. К вопросу о коагуляции тонких ферромагнитных частиц в плоском однородном магнитном поле. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 32—40. Библиогр.: 8 назв.
140028. Воспроизведение восстанавливающегося напряжения при испытании выключателей в режиме отключения предельной мощности. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 8—13. Авт.: М. М. Акондс, П. А. Корзун, А. Н. Мясцов, Ю. А. Хлюпин.
140029. Гидродинамический анализ фильтров с плоской магнитной решеткой. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 71—75. Авт.: В. С. Зайцев, С. К. Карочкина, М. В. Третьяков и др.
140030. Гнедин Л. П., Казовский Е. Я., Рубисов Г. В. Типовые испытания крупных турбогенераторов в режиме внезапного трехфазного короткого замыкания. — Электротехника, 1970, № 4, с. 39—42. Библиогр.: 7 назв.
140031. Горячкин С. Н. Искажение однородного электрического поля частицами примесей в трансформаторном масле. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 23—27.
140032. Григорьев А. В. Оценка компенсированной сети на возможность применения защиты от однофазных замыканий. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 57, с. 21—24.

140033. Давронов Р. А. Вариант анализа многоконтурной цепи с нелинейным элементом. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 9—12. Резюме на узб. яз.

140034. Движение ферромагнитной частицы в радиальном магнитном поле коаксиального типа. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 41—45. Авт.: В. А. Терехин, М. В. Третьяков, К. А. Шарапов и др.

140035. Долгов-Савельев Г. Г., Панченко В. Е. Источник монохроматического мягкого рентгеновского излучения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 228—229.

140039. Залесский А. М. Первые шаги высоковольтного аппаратостроения в СССР. — Электротехника, 1970, № 4, с. 37—39.

140040. Зуль Н. М., Райченко О. Е. Об уточнении показателей эффективности секционирования сельских распределительных сетей 10 кв. — Науч. тр. по электрификации сел. хоз-ва, 1968, т. 21, с. 28—50. Библиогр.: 5 назв.

140041. Зуль Н. М., Халфен А. А. Вероятностно-статистическое исследование основных параметров сельских электрических сетей. — Науч. тр. по электрификации сел. хоз-ва, 1968, т. 21, с. 78—92.

140042. Ивонин Г. И., Мищенко В. В. Фазовый коммутатор для исследования динамических процессов электромагнитных механизмов. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 122—124.

140043. Измоденов Ю. А., Третьяков М. В. Об основах теории осаждения взвешенных ферромагнитных частиц в магнитном поле. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 11—22. Библиогр.: 13 назв.

140044. Кадеев Г. Д. Сравнение и расчет симметричных схем получения ползучей скорости асинхронных короткозамкнутых двигателей. — Электротехника, 1970, № 4, с. 52—55. Библиогр.: 5 назв.

140045. Карочкин А. В., Дзюба В. М. К расчету переходных процессов в системах синхронного вращения. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 86—93. Библиогр.: 5 назв.

140046. Клейман В. В., Галинкер Ф. И. Модернизированные комплекты трансформаторные подстанции 110 и 35 кв. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 41—43.

140047. Климов В., Иванов В. Автоматическое управление теплогенераторами ТГ-75 и ТГ-150. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 54—56.

140048. Клисторин И. Ф., Щербаченко А. М. Быстродействующий цифровой частотомер низких и инфранизких частот. — Автометрия, 1970, № 2, с. 73—78.

140049. Князь А. И. Расчет магнитного поля многолучевой системы тсков. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 58—67. Библиогр.: 6 назв.

140050. Коляничева Р. С., Юдин Н. Н. Исследование поворотных магнитных систем Ш-образной формы с плоским якорем и катушкой напряжения. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 134—136.

140052. Кораблев В. П. Устройства для испытания электрической изоляции повышенным напряжением и контроля целостности пробивного предохранителя. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 22—24.

140053. Красовская Э. Т. О статистических характеристиках воздушной изоляции при атмосферных перенапряжениях. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 19—22.

140054. Ктитарев Н. И. Завод «Камкабель». — Электротехника, 1970, № 4, с. 22—24.

140055. Кукеков Г. А., Каплан Г. С., Ветюкова Л. С. Сравнительные исследования сгвола дуги при продольном дутье в шестифтористой сере и в воздухе. — Электротехника, 1970, № 4, с. 55—58.
140056. Куцыло В. К., Иванова С. Н. Бесконтактный датчик положения высоковольтного выключателя. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 14—18.
140057. Лебединский В. Г., Кутаков В. Г. Суммирование мощностей. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 19—21.
140058. Магнитометрические исследования железного электрода щелочного аккумулятора. [Сообщ.] 2. Ф. И. Кукоз, В. И. Макаров, С. Ф. Сорокина. Магнитометрический способ определения выхода по току при заряде железного электрода щелочного аккумулятора. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 195—198.
140059. Малогабаритный источник высокого напряжения со стабилизацией и регулировкой в интервале 10—30 кв. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 172. Авт.: И. М. Дивильковский, Д. В. Ковалевский, Л. В. Кулаков, А. Л. Шахновский.
140060. Мишкин В. М. Метод физического моделирования при исследовании импульсных характеристик заземлителей в неоднородной земле. — Науч. тр. по электрификации сел. хоз-ва, 1968, т. 21, с. 14—27. Библиогр.: 14 назв.
140061. Мильников В. А., Бурлак С. Т., Леонтьев Ф. Е. Распределение обратных напряжений на вентилях с помощью вспомогательных трансформаторов. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 125—129.
140062. Насруллаев Н. И. Электротехническая промышленность Азербайджана в борьбе за осуществление Ленинского плана ГОЭЛРО. — Электротехника, 1970, № 4, с. 24—27.
140063. Наумов А. Л., Жигоцкая Н. И. Аналитический метод определения формы кривой токов в трансформаторе. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 106—110.
140064. Наумов С. С. Выбор рациональной величины напряжения для питания контактной сети на постоянном токе. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 57, с. 13—16.
140065. Наяшков И. С. Институт, рожденный Ленинским планом электрификации. [О Всесоюз. электротехн. ин-те им. В. И. Ленина. Москва]. — Электротехника, 1970, № 4, с. 5—9. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
140066. О трансформации магнитной энергии. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 81—85. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Г. Н. Воротников, Ю. А. Измодецов, В. А. Вольнский, А. В. Карочкин.
140067. Ожиганова Н. Н., Агуф И. А. Потенциодинамический метод исследования влияния поверхностно-активных веществ на работу отрицательного электрода свинцового аккумулятора. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 239—242.
140068. Основные направления конструирования магнитных фильтров. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 76—80. Авт.: В. Н. Померанец, В. С. Зайцев, А. П. Лысак и др.
140069. Параметрический способ регулирования скорости асинхронного привода с применением тиристоров. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 62—66. Авт.: В. П. Муравьев, А. И. Артемов, Г. И. Ивонин, В. В. Мищенко.

140070. Печенин В. С. Исследование эффективности работы электродных котлов и калориферов. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехнического института, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной промышленности, с. 149—154.

140071. Пихтин А. Н., Попов В. А., Яськов Д. А. Получение омических контактов к полупроводникам. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 238—239.

140072. Платонов В. В., Конашинский А. В., Сенчуков А. А. Малогабаритный аппарат ИК-6М для испытания изоляции силовых кабелей. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 16—19.

140073. Подгорный Э. В., Ульяницкий Е. М. Переходные процессы в трансформаторах тока при включении силового трансформатора на холостой ход. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 1—7.

140074. Попов М. П., Лукин И. И. К вопросу получения переменного тока постоянной частоты при изменяющейся скорости вращения привода генератора. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 34—37.

140075. Поярков К. М., Шереметев В. Г. Разработка и использование автокодowych программ для исследования технико-экономических показателей электрических сетей. — Науч. тр. по электрификации сел. хоз-ва, 1968, т. 21, с. 56—77. Библиогр.: 6 назв.

140076. Применение магнитного турбидиметра для исследования поведения тонких ферромагнитных частиц в гидрозол. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 28—31. Авт.: Ю. А. Измоденов, В. А. Волинский, Г. Н. Воротников, А. Ф. Скворцов.

140077. Просвирин В. И., Шарапов К. А. Поведение ферромагнитной частицы в магнитном поле. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 46—55.

140078. Сальман М. А. Исследование возможности объемной конденсации ртути в ионизированном ртутном паре [газоразрядного прибора]. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 875—882. Библиогр.: 10 назв.

140079. Сарапкин В. В. Высокочастотные колебания от нормальных и дефектных изоляторов линий высокого напряжения и принцип построения искателя дефектных изоляторов. — Науч. тр. по электрификации сел. хоз-ва, 1968, т. 21, с. 134—149. Библиогр.: 7 назв.

140080. Сарбуков В. Г. Аналитический способ определения емкости кабельной трассы. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 35—37.

140081. Сергеев Ю. Г., Горин Ю. В. О некоторых особенностях газового разряда в промежутке с электродом, ограниченным диэлектриком. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 13—16. Резюме на азербайдж. яз.

140082. Серия шаговых электродвигателей общепромышленного применения. — Электротехника, 1970, № 4, с. 45—48. Авт.: Ю. К. Васильев, Ю. И. Рыбальченко, Г. Я. Кабков и др.

140083. Сняжков А., Харитонович М., Масюк П. Коммутационные устройства для пуска асинхронных двигателей. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 52—54.

140084. Система автоматического регулирования скорости асинхронного двигателя импульсным методом. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехнического института, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной промышленности, с. 67—71. Авт.: В. П. Муравьев, А. И. Артемов, Г. И. Ивонин, В. В. Мищенко.

140085. Скворцов А. Ф., Воротников Г. Н. Магнитный турбидиметр. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 23—27.

140086. Соколов Б. А. О методике технико-экономических расчетов соединительных каналов НАЭС. — Изв. высш. учеб. заведений, Энергетика, 1970, № 1, с. 94—97. Библиогр.: 5 назв.

140088. Соколовский Е. В. Влияние стабилизации напряжения на шинах трансформаторных подстанций 35/6—10 кВ на коэффициент мощности в сельских сетях 6—10 кВ. — Науч. тр. по электрификации сел. хоз-ва, 1968, т. 21, с. 51—55.

140089. Спиридонов В. И., Чалый М. В., Ткаченко Ю. С. Бездуговой разрыв цепей постоянного тока в аппаратах управления. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 22—25.

140090. Ступенчатый потенциометр и делитель напряжения для проверки цифровых вольтметров высокой точности. — Автометрия, 1970, № 2, с. 108—112. Авт.: С. А. Андрусак, В. Г. Бойчук, В. А. Кочан, С. Г. Суцуловский.

140091. Сутин А. Г. Учет сезонных изменений сопротивлений заземлителей. — Науч. тр. по электрификации сел. хоз-ва, 1968, т. 21, с. 120—133. Библиогр.: 7 назв.

140092. Счастливый Г. Г., Николаев В. Н., Титко А. И. Тепловой расчет элементов концевой части мощных турбогенераторов. — Изв. высш. учеб. заведений, Энергетика, 1970, № 1, с. 38—42.

140093. Тепловые потери в электродах плазмотрона коаксиальной схемы с магнитной стабилизацией дуги. — Изв. высш. учеб. заведений, Машиностроение, 1970, № 5, с. 82—86. Библиогр.: 7 назв. Авт.: Д. Ф. Божко, А. Н. Колесниченко, Э. И. Молодых, А. В. Пустогаров.

140094. Трунов В. Б. Взрывозащитные свойства жидких диэлектриков. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 102—109.

140095. Тулин В. С. Современная научно-техническая революция и развитие электрического привода. — Изв. высш. учеб. заведений, Горный ж., 1970, № 4, с. 86—90.

140096. Универсальный прецизионный стабилизированный источник напряжения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 173—174. Авт.: А. Н. Щербань, Н. И. Фурман, Н. С. Белоголовин, А. В. Примак.

140097. Уфимцев А. М., Лебедев А. Т. Результаты испытаний генератора типа ТВВ-165-2 в асинхронном режиме. — Электротехника, 1970, № 4, с. 42—45.

140097а. Фейгин Л. З., Варфоломеев Г. Н. Влияние одноступенчатого регулятора скольжения асинхронного двигателя с маховиком на допустимую длительность импульса нагрузки. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 87, с. 88—92.

140098. Фролов И. Творя свою революционную работу... [О коллективе электромехан. з-да им. Владимира Ильича. Москва]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 56—60.

140099. Хамудханов М. З., Абдуллаев Н. Управляемый выпрямитель по схеме «две обратные звезды» на двух тиристорах. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 6—8. Резюме на узб. яз.

140100. Хамудханов М. З., Усманов С. З., Шаисламов Ш. Ш. Система управления трехфазного выпрямителя с одним усилителем мощности. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 67—68.

140101. Хвичия К. Л. Расчет на ЭЦВМ осесимметричного электрического поля индуктора с стальными деталями. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 405—408. Резюме на груз. и англ. яз.

140102. Хорошилкин Л. Л. Завод «Динамо» и его роль в осуществлении Ленинского плана электрификации нашей страны. — Электротехника, 1970, № 4, с. 11—13.

140103. Худин Н. П., Варфоломеев Г. Н. Гармонический анализ выходных напряжений статического преобразователя постоянного тока в переменный трехфазный. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 87, с. 98—100.

140104. Шейна Г. П. Осциллографическая установка для получения годографа изображающего вектора трехфазной системы токов. Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, 1, с. 119—122.

140105. Эбин Л. Е., Якобс А. И., Коструба С. И. Эффективность гравийной подсыпки для снижения напряжения шага и прикосновения. — Науч. тр. по электрификации сел. хоз-ва, 1968, т. 21, с. 114—119.

ж - з. Радиоэлектроника

1. Общие вопросы

140106. Колесов Л. Н. Оценка степени интеграции узлов радиоэлектронной аппаратуры. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 86—89. Библиогр.: 7 назв.

140107. Фомин А. Ф. Оценка достоверности передачи сообщений при использовании аналоговых широкополосных сигналов. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 39—48. Библиогр.: 16 назв.

2. Радиотехника. Телевидение

140108. Айнбиндер И. М. Резонансные усилители и преобразователи частоты. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 76—85.

140109. Бахмутский В. Ф., Мизюк Л. Я. К помехоустойчивости синхронного детектора с предварительным фильтром. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 101—102. Библиогр.: 6 назв.

140110. Бахтин О. М., Иванов Г. А., Худяков С. В. Импульсное телевидение для измерительных целей. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 170—171.

140111. Бондаренко В. Д., Андреев П. А., Синдаловский А. Р. Технологическое обеспечение III Всесоюзного фестиваля телевизионных фильмов. [Ленинград. 1969]. — Техника кино и телевидения, 1970, № 5, с. 64—67.

140112. Брескин В. А. Передача сигналов методом двухкратной ОБП. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 40—48. Библиогр.: 8 назв.

140113. Бреус А. И. Разнесенный во времени и по частоте сдвоенный прием с использованием аппаратуры ДЧТ. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 49—57.

140114. Вамберский М. В., Казанцев В. И. Оптимизация полосковых зарезонансных γ -циркуляторов. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 60—65.

140115. Вольман В. И., Серкисьянц А. Г. Метод улучшения резонансных характеристик фильтров. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 104—106.

140116. Гордеев Л. С. О выпадениях сигналов магнитоносителя в магнитной записи с частотной модуляцией. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 164—170.

140117. Гофайзен О. В., Серебрин В. Л. К выбору системы координат для описания переходных характеристик ЦТ систем. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 208—211.

140118. Гуревич С. Б., Однолько В. В. Об информационной емкости систем регистрации объемного изображения [в телевидении]. — Техника кино и телевидения, 1970, № 5, с. 55—59. Библиогр.: 6 назв.

140119. Гут Р. Э. Экспериментальное определение помехоустойчивости устройства для приема сигналов на фоне стационарной негауссо-

вой помехи. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 206—208. Библиогр.: 5 назв.

140120. Добжинский Б. Н., Павловская Э. А. О методике исследования искажений широкополосных сигналов в тропосферных каналах связи. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 3—9.

140121. Евтянов С. И., Снедкова В. К. О полосе захвата ФАП и характеристике ФД. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 71—75.

140122. Жемчугов В. Н. К вопросу определения спектра мощности частотно-модулированных колебаний на РРЛ. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 68—76. Библиогр.: 7 назв.

140123. Захаров Ю. С. Цифровой алгоритм обнаружения слабого узкополосного сигнала, скрытого шумом, основанный на счете нулей. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 33—38.

140124. Иощенко А. Н., Квашнин Е. Ф. Об одном методе подавления сосредоточенных помех в широкополосной системе связи. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 28—39.

140125. Кляцкин И. Г., Афанасьев Б. П. Расчет полосы пропускания системы двух связанных контуров. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 194—199.

140126. Коган Л. В., Меттер И. М. О возможности создания квантового усилителя с использованием радиооптического резонанса. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 200—202.

140127. Крухмалев В. В. Прохождение колокольного радиопульса через расстроенную систему с колокольной амплитудно-частотной характеристикой. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 188—193. Библиогр.: 5 назв.

140128. Кубалов Р. И. Расчет характеристического сопротивления щелевой антенны с учетом толщины и размеров экрана, в котором прорезана щель. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 20—27. Библиогр.: 9 назв.

140129. Кубицкий А. А. О помехоустойчивости частотной телеграфии при случайных импульсных помехах. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 30—32. Библиогр.: 6 назв.

140130. Кузнецов Ю. В. Структурные схемы микроволновых влагомеров и методика их инженерного расчета. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти строит. материалов), 1968, 8, с. 171—191. Библиогр.: 12 назв.

140131. Курицын С. А. Вероятность ошибки и стирания в системе ФМ с контролем по уровню протектированной посылки. — Тр. учеб. ин-тов связи, вып. 42, с. 211—215. Библиогр.: 5 назв.

140132. Левин Б. Р. Предмет и методы статистической радиотехники. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 14—19. Библиогр.: 50 назв.

140133. Лифшиц Л. М. О необходимом ослаблении взаимного влияния ветвей сдвоенного приемного устройства. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 103—104.

140134. Мелитицкий В. А. Статистические характеристики поляризационных параметров частично поляризованной волны с логарифмически-нормальным законом распределения огибающих ее компонентов. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 53—59. Библиогр.: 8 назв.

140135. Мишенков С. Л. Авторегулятор уровня с динамическим регулированием частотных характеристик. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 216—218.

140136. Муфель В. Б. Схема защиты СВЧ генератора от пробоев в волноводном тракте. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 96—98.

140137. Петрович Н. Т., Чуйко Э. А. Передача сигналов на основе сравнения посылок. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 20—24. Библиогр.: 34 назв.

140138. Пушкин В. М. Помехоустойчивость систем многократной фазовой телеграфии с учетом флуктуаций фазы опорного колебания. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 130—139. Библиогр.: 10 назв.

140139. Раков А. И. Выбор способа обслуживания промежуточных станций радиорелейных линий. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 77—85.

140140. Рогачев И. Н. Перекрестная модуляция в транзисторных приемниках ЧМ. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 106—112.

140141. Самойленко Ю. И. Резонансная стабилизирующая оболочка с пространственно-временной дисперсией. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 122—152. Библиогр.: 7 назв.

140142. Соболев В. Н. Алгоритм получения речеподобных сигналов для исследования методов выделения речевых параметров. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 171—177. Библиогр.: 9 назв.

140143. Сорензон А. П., Циклис М. И., Мещерякова Э. В. Передача светотеневых контрастов при телекинопроекции. — Техника кино и телевидения, 1970, № 5, с. 49—54.

140144. Тугыхин В. И. К расчету элементов коммутируемого фильтра с транзисторной нагрузкой. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 90—94.

140145. Филимонов А. Р. К вопросу о флуктуациях в одноконтурном ламповом автогенераторе с емкостной обратной связью. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 86—97. Библиогр.: 7 назв.

140146. Чечурин В. Л. Полоса захвата в системе фазовой автоподстройки частоты. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 98—100.

140147. Чистяков Н. И. Пути и тенденции развития радиоприемной техники. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 25—29. Библиогр.: 6 назв.

140148. Шахильдян В. В. Статистическая динамика системы фазовой автоподстройки частоты. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 66—70. Библиогр.: 8 назв.

140149. М. В. Шулейкин. [Специалист в области радиотехники]. К 85-летию со дня рождения. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 111 с портр.

140150. Яковлев А. Ф. О работе широкодиапазонных остронаправленных антенных решеток с дополнительными логопериодическими элементами. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 10—19. Библиогр.: 7 назв.

3. Кибернетика. Электроника. Автоматика и телемеханика

140151. Али-заде Д. Г., Дьяконов В. П. Амплитудные дискриминаторы импульсов на лавинных транзисторах. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 108—110. Библиогр.: 6 назв.

140152. Арховский В. Ф. Быстродействующая линейная [электронная] схема переключения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 127—129.

140153. Ахунди М. Мозг и вычислительная машина. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 57—59.

140154. Баев А. С., Александров А. А., Киселев А. Г. Тонкие угольные пленки для электронной микроскопии. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 230—231. Библиогр.: 9 назв.

140155. Бахтиозин А. А. Преобразователь параметров электрических цепей в частоту. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 57—60.

140156. Башарин И. А. Метод построения фазовых траекторий для многомерных систем управления. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 28—33.

140157. Белевцев А. Т. Об определении переходного контактного сопротивления высокоточных потенциометров. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 31—34.
140158. Беломестных В. А., Касперович А. Н. Быстродействующий асинхронный аналого-цифровой преобразователь с набором пороговых нелинейных элементов. — Автометрия, 1970, № 2, с. 53—58. Библиогр.: 9 назв.
140159. Бойчук Л. М. Использование функционального преобразования независимой переменной процесса для структурного синтеза нелинейной автоколебательной системы. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 153—159. Библиогр.: 7 назв.
140160. Буяновский Л. А., Гришунин А. Д. Восстановление динамических характеристик объекта методом стохастической аппроксимации. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 101—104. Библиогр.: 7 назв.
140161. Быстродействующее магнитопленочное запоминающее устройство сканирующего автомата для измерения камерных снимков. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 106—108. Авт.: А. Д. Бех, Ю. Г. Войтенко, Г. П. Жариков и др.
140162. Валугов Н. П. Анализ термостабильности дроссельных магнитоупругих датчиков. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 7—14. Библиогр.: 5 назв.
140163. Вигандт А. Г. Графоаналитический метод определения времени регулирования для САР второго порядка при колебательном переходном процессе. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти строит. материалов), 1968, 8, с. 211—213.
140164. Вигандт А. Г. Об устойчивости одного класса одноконтурных САР. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти строит. материалов), 1968, 8, с. 204—210.
140165. Влияние электронного облучения на параметры арсенид-галлиевых импульсных диодов. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 109—113. Библиогр.: 6 назв. Авт.: В. Н. Брудный, А. А. Вилсов, А. П. Вяткин и др.
140166. Волкович В. Л. Принятие сложных решений для объектов с перархической структурой. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 25—36. Библиогр.: 9 назв.
140167. Воронин А. Н. Об условиях инвариантного регулирования связанных координат объекта. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 65—73.
140168. Воронова Л. И. Методы определения динамических характеристик объектов управления с сосредоточенными параметрами в процессе их нормальной работы. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 81—97. Библиогр.: 40 назв.
140169. Гегешидзе Г. А., Шапиро А. М. Роль автоматизации в промышленной кибернетике. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 409—412. Резюме на груз. и англ. яз.
140170. Гитис Э. И., Тарасов В. П. Исследование грубо-точных интегрирующих преобразователей. — Автометрия, 1970, № 2, с. 100—103.
140171. Голушко В. В., Шиманский А. М. Система регистрации на базе стандартного накопителя на магнитном барабане. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 102—106. Библиогр.: 7 назв.
140172. Горелик Н. Г., Каплинский А. И. Исследование экстремальной системы с зависимым поиском при неполной информации об объекте управления. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 14—20. Библиогр.: 7 назв.



140173. Горшков Б. И. Транзисторный генератор высоковольтного пилообразного напряжения. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 135—137.
140174. Грузинцев Р. М. Основы теории и расчета химотронных приемников давления. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 53—56.
140175. Демин А. А. Многорежимная контролирующая машина. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 94—107. Библиогр.: 13 назв.
140176. Джиджоев М. С., Платоненко В. Т., Хохлов Р. В. Химические лазеры. — Успехи физ. наук, 1970, т. 100, вып. 4, с. 641—679. Библиогр.: 81 назв.
140177. Динамика ОКГ на рубине в режиме свободной генерации. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1146—1156 г табл. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: К. Г. Фолин, В. В. Андиферов, Б. В. Аникеев, В. Д. Угожаев.
140178. Журавлев О. К., Леонов В. Ф., Сомиков А. В. Усилитель для полупроводниковых гамма-детекторов — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 131—134. Библиогр.: 6 назв.
140179. Забиякин Г. И., Лысенко З. В., Поляков В. Н. Передача данных в измерительно-вычислительном комплексе ОИЯИ. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 90—95. Библиогр.: 6 назв.
140180. Записов М. А. Автоматический вибрационный гидравлический привод. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 69—73. Библиогр.: 8 назв.
140181. Изучение процессов в электрохимическом управляемом сопротивлении. [Сообщ.] 4. В. С. Боровков, П. Д. Луковцев, В. А. Панов, Г. Г. Ягольников. Прохождение управляющего сигнала через резистивный электрод. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 182—184.
140182. Ильенков А. И., Курочкин В. В., Фигуровский Е. А. Цифровой измеритель характеристик самопрогрева микросхем. — Автометрия, 1970, № 2, с. 59—66.
140183. Ильин О. Г., Шендерович А. М. Обострение спада высоковольтного наносекундного импульса в несогласованной нагрузке. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 116—118. Библиогр.: 5 назв.
140184. Исследование эмиссионных характеристик ламп ГК-5А и ГУ-23А при больших длительностях импульсов. — Радиотехника, 1970, т. 25, № 5, с. 49—52. Библиогр.: 5 назв. Авт.: С. И. Захаров, Д. В. Иремашвили, Н. И. Леонтьев, Н. П. Рубинштейн.
140185. Ищенко В. Н., Старинский В. Н. Фоторегистратор наносекундного диапазона с электронно-оптическим преобразователем ЗИС-1. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 207—209. Библиогр.: 5 назв.
140186. К вопросу синтеза параметров переключаемых структур в консервативной системе с переменной структурой. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 85—88. Авт.: И. А. Ибрагимов, Н. Г. Фарзана, Р. А. Алиев, Д. К. Керимов.
140187. Климонтович Ю. Л., Ланда П. С. Источники естественных флуктуаций в кольцевых лазерах. — Ж. эксперим. и теорет. физики, 1970, т. 58, вып. 4, с. 1367—1376. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз.
140188. Кондратьев Ф. В., Синютин Г. В. О влиянии температуры анода на работу цезиевого ТЭП в дуговом режиме. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 839—842. Библиогр.: 7 назв.
140189. Косирати Ю. А. Компенсация инерционности датчика температуры. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 3—6.

140190. Костюк В. И. Устойчивость многопараметрических беспорядочных градиентных самонастраивающихся систем. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 50—64. Библиогр.: 10 назв.
140191. Кузнецов А. А., Барышев В. И. Кварцевый генератор на полевых транзисторах. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 137—139.
140192. Кухтенко А. И. Основные направления развития теории управления сложными системами. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 6—24. Библиогр.: 65 назв.
140193. Лапшин Н., Салимов С., Файзиева К. О научно-методическом обеспечении работ по созданию АСУП. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 74—76.
140194. Линис В. К. Алгоритм решения одной задачи квадратичного программирования. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 16—22.
140195. Линис В. К. Стандартные программы [электронно-вычислит. машины «Минск-1»]. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 23—26.
140196. Лифшиц Т. М., Олейников А. Я., Романовцев В. В. Автоматическая цифровая установка для измерения электрофизических характеристик полупроводников. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 232—233.
140197. Лоскутов Е. Д. К вопросу о низкочастотной модуляции выходного напряжения преобразователей частоты. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 116—119. Библиогр.: 6 назв.
140198. Лучук А. М., Пшеничный В. Г., Сметанин И. М. Устройство кодирования сигналов дифференциально-трансформаторных датчиков. — Автометрия, 1970, № 2, с. 103—105.
140199. Макаров А. А. Погрешность фазирования систем синхронизации с реверсивными счетчиками. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 150—157.
140200. Макаров О. В., Олендский В. А. Усилительный каскад с четырехконтурным полосовым фильтром. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 98—105. Библиогр.: 5 назв.
140201. Маракганов В. А., Олейник В. Д. Численный метод расчета переходной характеристики химотронного преобразователя. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 48—52.
140202. Маригодов В. К. Определение параметров приборов для регистрации импульсов взрывной волны. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 26—30.
140203. Маталасов М. Е., Макляев Е. Ф., Цитович А. П. Много-разрядный декадный счетчик на электромагнитной линии задержки. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 98—101. Библиогр.: 5 назв.
140204. Методические погрешности цифровых приборов время-импульсного типа для измерения интегральных характеристик периодических сигналов. — Автометрия, 1970, № 2, с. 9—19. Авт.: В. М. Ефимов, И. И. Коршевер, В. И. Рабинович, С. А. Тимохин.
140205. Милютин Е. Р., Лобкова Л. М., Чистяков А. Б. Экспериментальное исследование ослабления излучения газового ОКГ с длиной волны 0,63 мк в атмосфере. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 202—206. Библиогр.: 6 назв.
140206. Многоканальная автоматизированная система управления вибрационными испытаниями при регулярных возмущениях. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 171—178. Библиогр.: 5 назв. Авт.: А. А. Туник, С. Р. Райхман, Б. А. Комаров и др.

140207. Многоточечная измерительная система с коммутатором на полевых транзисторах. — Автометрия, 1970, № 2, с. 37—46. Авт.: В. А. Беломестных, В. Н. Вьюхин, А. Н. Касперович и др.

140208. Многофазный генератор напряжения инфранизкой частоты с амплитудной модуляцией. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 139—140. Авт.: В. П. Боровский, И. И. Васьяковский, Б. А. Нижегородский, О. Н. Партала.

140209. Нестерихин Ю. Е. Автометрия и кибернетика. — Автометрия, 1970, № 2, с. 3—8.

140210. Никулин В. И., Соболевский К. М., Титков В. И. Принципы измерительного преобразования «параметры иммитанса — напряжение» в широком диапазоне частот. — Автометрия, 1970, № 2, с. 79—84. Библиогр.: 6 назв.

140211. Новаков Е. И. К вопросу о расчете параметров схемы тиристорного генератора гасящих импульсов. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти строит. материалов), 1968, 8, с. 214—232.

140212. Полищук Е. С., Штаф К. В. Аналого-цифровой алгоритм идентификации динамических систем на основе метода Н. Винера. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 3—13. Библиогр.: 7 назв.

140213. Полосковые диодные и диодно-ферритовые модуляторы и коммутаторы. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 151—153. Авт.: В. Л. Рахлин, В. М. Родина, М. М. Зубов, В. А. Закатов.

140214. Попов В. С., Ямпольский Ю. С. Транзисторный модулятор. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 18—22.

140215. Применение о.к.г. ГОС-300 в моноимпульсном режиме. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 204—205. Библиогр.: 6 назв. Авт.: М. П. Ваниюков, В. И. Исаенко, В. А. Серебряков и др.

140216. Результаты исследований и разработки цифровых измерителей аналоговых величин. — Автометрия, 1970, № 2, с. 106—108. Авт.: А. С. Очков, Б. С. Мошкар, В. А. Яночкин, А. С. Шпитонов.

140217. Романовский В. Р. Цифровой вольтметр на интегральных схемах. — Автометрия, 1970, № 2, с. 96—99.

140218. Рустам-заде О. П. Гальванометрический усилитель с емкостным преобразователем для устройств автоматического контроля. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 97—100.

140219. Сахарчук С. И. Вероятность ошибочной регистрации кодовых посылок при совместном действии дроблений и независимых краевых искажений. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 140—149.

140220. Сканирующий автомат для ввода в ЭЦВМ फिल्मовой информации. — Автометрия, 1970, № 2, с. 47—52. Авт.: С. Т. Васьяков, Л. С. Вертопрахова, А. М. Остапенко и др.

140221. Сообщение о мониторинг системе автоматизации программирования и трансляторе с языка ФОРТРАН для машины Минск-22. — Ж. вычислит. математики и матем. физики, 1970, т. 10, № 2, с. 417—428. Библиогр.: 12 назв. Авт.: П. А. Калинин, И. С. Лупашина, В. А. Макаров и др.

140222. Тарасенко А. Н. Тензометрический фазовый мост с линейной характеристикой. — Автометрия, 1970, № 2, с. 90—95. Библиогр.: 6 назв.

140223. Тарновский Ю. П. Управление переходом объекта из режима в режим. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 114—120.

140224. Транзисторный маломощный усилитель. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 134—135. Авт.: А. А. Горбатов, А. А. Самсонов, Л. В. Великов, Е. Г. Рудашевский.

140225. Трофимов В. Н. Импульсный фотодатчик. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти стрит. материалов), 1968, 8, с. 192—203. Библиогр.: 7 назв.

140226. Трохан А. М., Зеликсон Д. Л. Электронная пушка с выводом электронов из вакуума в газ. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 195—196.

140227. Туник А. А. Многомерные дискретные системы управления спектральными характеристиками случайных процессов. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 37—49. Библиогр.: 9 назв.

140228. Удилов В. В. Об оценке устойчивости линейных взаимосвязанных систем с распределенными параметрами. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 74—80.

140229. Устройство для широкодиапазонной регистрации частоты следования импульсов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 101—102. Авт.: В. В. Сидоренко, В. Г. Шаронин, Ю. О. Якубовский-Липский, А. В. Сидоренко.

140230. Фанченко С. Д., Фролов В. А. О реальной чувствительности многокаскадных э.о.п. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 210—212. Библиогр.: 13 назв.

140231. Фиш М. Л., Солодянкин Ю. И., Фокин А. В. Некоторые вопросы анализа и синтеза электрохимических преобразователей информации. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 41—46. Библиогр.: 11 назв.

140232. Фиш М. Л., Солодянкин Ю. И., Фокин А. В. Об оценке времени запаздывания химотронного умножителя. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 46—48.

140233. Цифровой лазерный вибронизмерительный прибор. — Автометрия, 1970, № 2, с. 67—72. Авт.: В. Г. Витковский, Л. Д. Гик, В. Н. Затолокин и др.

140234. Шевелев А. Г. Некоторые свойства преобразования Лапласа для анализа автоматических систем с переменными параметрами. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 100—106.

140235. Шевелев А. Г. Устойчивость автоматических систем с переменными параметрами. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 107—113.

140236. Шерешевский Н. И., Селезнева Т. К. Некоторые вопросы управления машинами непрерывного действия. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 85—89. Библиогр.: 5 назв.

140237. Широкополосный управляемый делитель напряжения на полевых транзисторах. — Автометрия, 1970, № 2, с. 85—89. Авт.: В. М. Белов, В. А. Буровцев, И. Ф. Клисторин, А. Е. Подзин.

140238. Широкополосный усилитель наносекундных импульсов на транзисторах. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 129—131. Библиогр.: 11 назв. Авт.: К. М. Лекишвили, А. А. Дзидзигури, О. Л. Хазарадзе и др.

140239. Экспериментальное исследование ширины прианодного слоя в кнудсеновском режиме работы термоэмиссионного преобразователя энергии. — Ж. техн. физики, 1970, т. 40, вып. 4, с. 833—838. Библиогр.: 5 назв. Авт.: В. И. Бабанин, М. Б. Барабаш, Г. К. Гайдо и др.

140240. Янбых Г. Ф. Применение циклического кодирования в преобразователях «вал-код». — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 35—40. Библиогр.: 5 назв.

5. Горное дело

а. Общие вопросы

140241. Абдуллаев Р., Шамансуров И. Исследование физико-механических свойств некоторых горных пород Средней Азии для оценки их сопротивляемости при вращательном бурении. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 57—59. Резюме на узб. яз.

140242. Александров М. М., Беликов В. Г. Аналитический метод проектирования режима турбинного бурения. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 23—26. Библиогр.: 8 назв.

140243. Артемов А. И. Математическая модель асинхронного привода шахтного подъема при регулировании введением сопротивления в цепь ротора. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 19—23.

140244. Артемов А. И., Кузичев Ю. Г. Передаточная функция проходческого комбайна типа «Караганда» при регулировании угла наклона продольной оси рамы гусеничного хода. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 24—28.

140245. Борохович А. И., Саламатов И. А. К вопросу применения шнупроводов и напряжений 20 и 35 кв для канализации электроэнергии в шахту. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 57, с. 3—11.

140246. Винославский В. Н. Подготовка инженеров и проведение научных исследований для горной промышленности в Киевском политехническом институте. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 150—153.

140247. Гаврилов П. Д. Повышение надежности и долговечности горных машин и их электропривода. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 50—56. Библиогр.: 9 назв.

140248. Гимельшейн Л. Я. Обоснование требований к надежности шахтных систем и аппаратов, обеспечивающих безопасность. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 29—34.

140249. Гурин А. А., Савенко С. К. Исследование снижения давления на фронте ударных воздушных волн за сопряжением горных выработок. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 53—55.

140250. Датчик контроля аварийных подъемных сосудов в [шахтном] стволе. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 57, с. 17—18. Авт.: А. Г. Насыбуллин, А. И. Борохович, И. Н. Латыпов, З. В. Су-санин.

140251. Джапаридзе Л. А. Коэффициенты отпора для подземных сооружений круглого сечения с учетом ползучести горных пород. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 381—384. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

140252. Дзидзигури А. А. Горная промышленность — ведущая отрасль народного хозяйства Грузии. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 52—56.

140253. Дмитриев А. П. Научная работа Московского горного института в юбилейном году. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 111—117.

140254. Дмитриев Г. А., Бессонов Е. А., Мищенко В. В. Область применения способа трех вольтметров для измерения входных сопротивлений шахтных низковольтных сетей. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 92—101.



140255. Зибзиев К. В. Ленинский стиль руководства и проблемы управления в горной промышленности. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 80—85.
140256. К вопросу влияния зашламленности забоя на разрушение породы зубом долота. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 31—33. Библиогр.: П. Н. Матюшин, М. Р. Мавлютов, К. И. Вдовин, Н. М. Филимонов.
140257. Катрышев И. Е. О коэффициенте трения стали У-8 для пород с различными механическими свойствами. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 19—22. Библиогр.: 13 назв.
140258. Кель Л. Н., Родионов Т. Я. Горную науку — на службу промышленности. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 104—110.
140259. Кузюков Ф. Ф. Горная промышленность Урала к Ленинскому юбилею. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 60—64.
140260. Кунаев Д. А. Ленинская национальная политика и развитие горной промышленности в Казахстане. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 27—35.
140261. Латыпов И. Н., Сусанин З. В. Использование радиоволн для сигнализации и связи в стволе шахты. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 57, с. 24—25.
140262. Латышев М. П. О колебаниях напряжения в шахтных низковольтных электрических сетях. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной промышленности, с. 116—121.
140263. Малачиханов Т. Б., Матаев Г. А. Оценка усталостного разрушения пород стенок необсаженной скважины с учетом колебаний температуры. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 35—38. Библиогр.: 8 назв.
140264. Меграбян В. А. Армения — республика передовой социалистической горной промышленности. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 57—59.
140265. Мелентьев Ю. И. Исследование распределения нагрузки между канатами безравнительных [шахтных] многоканатных подъемных установок с применением ЭЦВМ «Урал-2». — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 115—119.
140266. Мигачев Р. Д., Горлин А. М. Метод планирования восстанавливаемости аппаратуры [шахтных] автоматизированных систем. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной промышленности, с. 47—49.
140267. Мищенко В. В., Савоськин В. С. Некоторые вопросы динамики и надежности контактов шахтных магнитных пускателей. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной промышленности, с. 137—140.
140268. Моисеев С. Г. Развитие горной промышленности Киргизии — торжество ленинской национальной политики. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 47—51.
140269. Морозов Е. Г. Исследование коэффициента обмена воздуха в загазированных сквозных выработках на аэромодели. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 59—62.
140270. Муравьев В. П. О погрешности при расчете подземных шахтных электрических сетей. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной промышленности, с. 6—14. Библиогр.: 5 назв.

140271. **Номографический способ** определения степени массивности подъемных машин при зависании неопрокидных клеток в стволе шахты. — Науч. тр. Магнитогор. горнметаллург. ин-та, 1968, вып. 57, с. 25—28. Авт.: А. И. Борохович, И. Н. Латыпов, С. С. Наумов, З. В. Сусанин.
140272. **Осмоловский В. В., Коваль В. Т.** Экономико-математическая модель для выявления резервов роста производительности труда на шахтах. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 76—81.
140273. **Поклонский П. С.** Горная промышленность Узбекистана к 100-летию со дня рождения Ильича. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 43—46.
140274. **Потураев В. Н.** Итоги научной деятельности Днепропетровского горного института. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 118—127.
140275. **Пыхачев Г. Б.** Обобщенный одномерный поток любой жидкости в пласте. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 65—68.
140276. **Ржевский В. В.** Ленинский план научных исследований и развитие горной науки. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 99—103.
140277. **Савенко С. К., Морозов Е. Г.** К вопросу моделирования процессов выноса ядовитых газов на аэрмоделях [при подземной добыче полезных ископаемых]. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 56—59.
140278. **Сагинов А. С.** Работы Карагандинского политехнического института по совершенствованию технологии и механизации выемки полезных ископаемых. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 133—138.
- 140278а. **Саковцев Г. П.** Свердловский горный институт в канун юбилея. [О постановке науч.-исслед. работы]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 128—132.
140279. **Слюсаренко В. Г., Ошмянский И. Б.** Учет непронизводительных потерь и резерва воздуха при проектировании вентиляции горнорудных шахт. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 62—65. Библиогр.: 5 назв.
140280. **Фрейтаг А. А.** Новый метод нормирования расхода электроэнергии в горной промышленности. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной промышленности, с. 146—148.
140281. **Хстагуров Г. Д.** Об усовершенствовании методики учета потерь и разубоживания при разработке рудных месторождений системами с обрушением. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 53—56. Резюме на узб. яз.
140282. **Шестаков В. Н., Жлобинский Б. А.** Масштабный фактор и условия эффективной взаимозаменяемости плоских штампов при динамическом вдавливании. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 27—30.
140283. **Школяренко Г. Н., Пушкарев В. В., Братанчук А. И.** Строительство на террикониках. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 19.
140284. **Экспериментальное исследование гидравлических сопротивлений при движении утяжеленного глинистого раствора в кольцевом пространстве с проницаемой стенкой. [К бурению скважин].** — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 60—63. Библиогр.: 10 назв. Резюме на узб. яз. Авт.: А. А. Мовсумов, У. Д. Мамаджанов, Г. Т. Гасанов, Р. Т. Алиев.

140285. Энергетические показатели асинхронного короткозамкнутого двигателя при тиристорном регулировании напряжения [в шахтных условиях]. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной промышленности, т. 72—76. Авт.: В. П. Муравьев, Г. И. Цвонин, В. В. Мищенко, А. И. Артемов.

140286. Юнак И. X. Горная промышленность Подмосквья на новом подъеме. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 36—42.

140287. Ямковой Г. Т. Выбор основных параметров режима перфораторного бурения. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 48—52.

6. Добыча металлических ископаемых

140288. Исследование и выбор состава твердеющей закладки для шахты «Валякко-Северная». — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 8—11. Авт.: Г. Т. Фаустов, И. А. Кучеряненко, В. П. Володько, С. Н. Крыжановская.

140289. Исследование способов разбуривания и отбойки массива при одностадийной выемке руды. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 30—35. Авт.: А. З. Прехода, В. К. Плеханов, А. П. Григорьев, А. М. Хлевной.

140290. Клочков В. Ф., Малый П. С. Методика определения глубины шпуров при проходке вертикальных стволов шахт [Кривбасса]. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 39—44.

140291. Лавриненко В. Ф. Влияние глубины разработки на формулу поперечного сечения выработок [на шахтах Криворожского бассейна]. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 18—21.

140292. Лосицкий В. В. Освоение и развитие Курской магнитной аномалии — осуществление заветов В. И. Ленина. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 69—74.

140293. Мартынов В. К., Кудрявцев М. С. О среднем угле движения обрушенной руды при выпуске. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 22—27.

140294. Мартынов В. К., Хлевной А. М., Говоров А. В. Увеличение производительности выпуска и доставки обрушенной руды при одностадийной выемке. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 27—30.

140295. Натаров В. Д., Пасс В. В., Малахова Е. В. Новые данные о гидрологических условиях отработки железорудных месторождений Кривбасса на больших глубинах. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 81—82.

140295а. Осмоловский В. В. Криворожский горнорудный институт к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. [О науч.-исслед. работе ин-та]. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 145—149.

140296. Осмоловский В. В., Руденко А. И. Влияние концентрации горных работ на эконоимику внутришахтного транспорта и подъема [в условиях шахт Кривбасса]. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 73—76.

140297. Повышение эффективности теплового кондиционированного воздуха на шахтах Кривбасса. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 65—70. Авт.: А. А. Немченко, В. М. Дубенюк, И. Т. Овчинник, П. М. Дубинский.

140298. Слюсаренко В. Г., Кириченко А. М., Пасс В. В. Характер и интенсивность газовойделений при осушении карбонатных пород [на руднике им. Фрунзе]. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 71—73.

140299. Титов В. Д. Методика определения норм подготовленных запасов руды. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 11—15.

140300. Урванцев В. П. Новый вариант системы разработки длинными столбами при добыче марганцевой руды. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 16—18.

140301. Фаустов Г. Т., Кучерявенко И. А., Кучер В. М. К вопросу выбора параметров камерных систем разработки маломощных месторождений. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 3—8. Библиогр.: 6 назв.

140302. Черновский М. И., Табацкий А. И., Кохан В. Г. К методике изучения трещиноватости горных пород в Криворожском железорудном бассейне. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 83—87. Библиогр.: 5 назв.

140303. Шаповалов Л. Т., Короленко Н. Я., Шестаков А. М. Анализ эффективности подземного дробления руд на шахтах Кривбасса. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 44—47.

140304. Шершнев А. А. Сравнительная эффективность параллельного и веерного расположения скважин при отбойке руд. — Разработка рудных месторождений (Киев), 1968, вып. 6, с. 35—39.

г. Добыча горючих ископаемых

140305. Абуталиев Э., Пирмухамедов А. Оптимальный режим работы промыслов [природного газа]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 54—56.

140306. Александров А. В. Основные тенденции научно-технического прогресса в газовой промышленности. — Газовая пром.-сть, 1970, № 4, с. 25—29 с табл.

140307. Алиев К. А., Гавенский Л. Я. Электрохимическая защита внутренней поверхности [нефтяных] промысловых емкостей и аппаратуры. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 22—25.

140308. Будымка В. Ф. Ордена Ленина Шебелинское газопромисло-вое управление имени 50-летия Октября. — Газовая пром.-сть, 1970, № 4, с. 42—43.

140309. Васильев В. Г. Сырьевая база газовой промышленности и перспективы ее расширения. — Газовая пром.-сть, 1970, № 4, с. 8—13.

140310. Гасанов С. Д., Кафаров И. М. Оценка распределения несчастных случаев при строительстве морских нефтяных оснований островного типа. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 109—111.

140311. Гимельшейн Л. Я., Крутько М. В. К вопросу надежности электроснабжения угольных карьеров Кузбасса. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром.-сти, с. 35—40.

140312. Гордеев Д. К. Создание системы мощных промыслов и газопроводов — важнейший этап технического прогресса в газовой индустрии. — Строительство трубопроводов, 1970, № 4, с. 13—15.

140313. Гридин Г. Хлеб индустрии. [Об освоении Экибастузского угольного месторождения. Каз. ССР]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 61—64.

140314. Гудков С. Ф. Направления научно-исследовательских работ в газовой промышленности. — Газовая пром.-сть, 1970, № 4, с. 30—34.

Дегтярев В. И. В. И. Ленин и развитие Донецкого бассейна. — См. 138806.

140315. Есипов В. М., Латышев М. П. Эффективность автоматического регулирования мощности конденсаторов [в электрических сетях на шахтах Кузбасса]. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 141—145.

Ештокин А. Ф. Ленин и Кузбасс. См. 138810.

140316. Зайцев В. М. Некоторые вопросы теории тепловых процессов при движении жидкости в трещинных коллекторах [в нефтяных месторождениях]. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 73—76. Библиогр.: 5 назв.

140317. Иванцов О. М. Новые способы строительства объектов нефтяной и газовой промышленности. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 48—49.

140318. Ишемгужин С. Б. Некоторые вопросы эксплуатации глубинно-насосных скважин на промыслах Татарии. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 46—48.

140319. Катриченко А. Н., Пак П. Б. Объемы информации на первичных информационных пунктах системы АСПУ Кузбасса. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 57—61.

140320. Кортунов А. К. Газовая промышленность Советского Союза к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 2—7.

140321. Кремс А. Я. Развитие газовой промышленности в Коми АССР. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 19—23.

140322. Кудряшов Е. В. Из истории открытия газовых месторождений в Узбекистане. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 50.

140323. Латышев М. П. О качестве напряжения в низковольтных электрических сетях шахт Кузбасса. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 110—115.

140324. Мансуров Р. И., Панченков Г. М. Прибор с магнитоэлектрическим приводом для изучения реологических свойств межфазных пленок на границе раздела вода-нефть. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 92—96.

140325. Матвеев А. М., Солопов С. Г. Торфяная промышленность СССР. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 75—79.

140326. Мигачев Р. Д., Горлин А. М. Целесообразные уровни надежности для аппаратов автоматизации конвейерных линий угольных шахт. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 41—46.

140327. О возможном влиянии начального градиента на разработку многопластовых газовых и газоконденсатных месторождений при водонапорном режиме. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 39—45. Библиогр.: 7 назв. Авт.: А. Х. Мирзаджанзаде, Г. И. Баренблатт, В. М. Ентоев и др.

140328. Пинский С. Е. Проектирование рациональной структуры управления предприятий [угольных шахт] на основе системы информации. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1969, вып. 62, с. 30—42.

140329. Разгильдеев Г. И., Савоськин В. С., Латышев М. П. Некоторые результаты исследования надежности пускателей серии ПВИ [на шахтах Кузбасса]. — Сб. науч. тр. Кузбасского политехн. ин-та, 1968, № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти, с. 77—84.

140330. Рубинский Ю. Проблемы экономики труда в угольной промышленности и пути их решения — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 46—50.

140331. Соллогуб В. П. Горняки Челябинского угольного бассейна выполняют заветы В. И. Ленина. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 65—68.

140332. Тарасов А. И., Целик М. П. Экономическая эффективность внедрения новой техники и технологии обогащения углей для коксования. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 24—35.

140333. Трофимук А. А. Развитие газовой промышленности Сибири и Дальнего Востока. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 14—16.

140334. Фархадзаде Э. М. Автоматизированный тиристорный электропривод постоянного тока станков-качалок глубиннонасосных установок. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 89—91. Библиогр.: 5 назв.

140335. Широков А. Край несметных сокровищ. [О нефтедобывающей пром-сти Зап. Казахстана]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 65—66.

140336. Щербина Б. Е. Нефтедобывающая и газовая промышленность Тюменской области. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 16—19.

6. Metallurgy. Metallurgy

а. Общие вопросы

140337. Вегман Е. Ф., Кружков В. А. Агломерационная машина с наклонной рабочей ветвью. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 60—64.

140338. Лаптев В. Metallurgy и металлоснабжение. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 38—45.

б. Metallurgy

140339. Абрикосов Н. Х., Данилова-Добрякова Г. Т. Исследование тройной системы Ge — Sb — Te. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 475—481. Библиогр.: 15 назв.

140341. Билялов Н. С. Влияние легирования, модифицирования и термической обработки на механические свойства серого чугуна. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 37—43. Библиогр.: 6 назв.

140342. Влияние ВТМО на химическую микронеоднородность нержавеющих сталей и титановых сплавов. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 389—392. Авт.: Ф. Н. Тавадзе, З. Ш. Херодинашвили, Л. Ф. Тавадзе и др.

140343. Губенко А. Я. Ликвация золота по удельному весу в расплавленном германии. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 550—552.

140344. Губенко А. Я., Миллер М. Б. Исследование разрезов Ge — (Sn+2% Sb) и Ge — (Sn+5,5% Sb). — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 471—474. Библиогр.: 10 назв.

140345. Гуляев А. П. Будущее металлсв. — Metallurgy и терм. обработка металлов, 1970, № 4, с. 51—55.

140346. Кацнельсон А. А., Дажаяв П. Ш. Локальный порядок в сплаве Ni — Al(6,3at% Al) и его влияние на физические свойства. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 23—29. Библиогр.: 11 назв.

140347. Корытов Ю. А., Боровков И. А. Изнашивание металлов в воздушно-абразивном потоке. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для промышленности строительных материалов), 1968, 8, с. 138—146. Библиогр.: 6 назв.

140348. Миркин И. Л., Ланская К. А., Трусов Л. П. Перспектива создания новых жаропрочных материалов для паросилового энергооборудования. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 4, с. 8—15.

140349. Мишин Е. В., Логинов Н. З., Шканов И. Н. Исследование влияния концентрации напряжений и упрочнения поверхности на усталостную прочность сплава ЭИ617. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 31—36.

140350. Молотилов Б. В., Петренко А. Г., Петляков М. М. Современное состояние проблемы трансформаторных сталей. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 4, с. 28—44 с табл. Библиогр.: 50 назв.

140351. Муравьев В. Н. К методике изоляции и подготовки неметаллических включений для петрографического исследования. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 152—154.

140352. Назаров Е. Г., Масленков С. Б. Настоящее и будущее жаропрочных сплавов. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 4, с. 16—28. Библиогр.: 63 назв.

140353. Протасов А. Т., Коротаев А. Д. Температурная зависимость механических свойств сплавов $Cu - Ti$, $Cu - Ti - Al$. — Изв. высш. учеб. заведений. Физика, 1970, № 4, с. 114—120 с табл. Библиогр.: 22 назв.

140354. Разин В. А., Гарник Ю. М., Прозоров М. А. Новые коррозионностойкие материалы для упругих чувствительных элементов приборов. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 94—97.

140355. Сидоренко М. Ф., Перс Л. Е. Влияние сплавов РЗМ на свойства литой кислой электростали. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 26.

140356. Сидорин И. И., Долгова Н. А. Износостойкость инструментальных сталей и ее зависимость от распределения легирующих элементов в мартенсите и карбидах. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 155—157.

140357. Фридляндер И. Н. Основные направления развития деформируемых алюминиевых сплавов. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 4, с. 44—51. Библиогр.: 7 назв.

140358. Шеметев Г. Ф., Лебедев К. П. Определение содержания водорода в медных сплавах. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 29—30. Библиогр.: 7 назв.

в. Черная металлургия

140359. Беляев Ю. П., Куликов В. О., Жигула А. В. Некоторые определяющие факторы процесса кристаллизации листовых слитков кипящей и спокойной стали и их влияние на качество металла. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 107—114.

140360. Влияние некоторых технологических факторов конвертерного процесса на выход жидкой стали. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 36—41. Библиогр.: 12 назв. Авт.: В. Ф. Михневич, Е. В. Третьяков, В. К. Дидковский и др.

140361. Влияние технологических параметров конвертерной плавки на содержание азота в металле. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 41—44. Библиогр.: 12 назв. Авт.: Ю. Ф. Михневич, Е. В. Третьяков, В. К. Дидковский, А. В. Маринин.

140362. Дорощеев Г. А. Исследование динамического воздействия струи газа на металл при продувке ванны. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 9—21. Библиогр.: 23 назв.

140363. Дорощеев Г. А., Гриневич И. П., Каплун П. Р. Перемешивание металла при продувке сталеплавильной ванны. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 44—49. Библиогр.: 13 назв. В огл. указан 4-й автор: Н. Г. Брагинец.

140364. Интенсификация маргеновской плавки на Коммунарском металлургическом заводе применением кислорода для продувки ванны. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 64—69. Авт.: Б. С. Курапин, М. Я. Меджибожский, А. В. Гейнеман и др.

140365. Иодко Э. А. Расчет формирования двухфазной зоны в стальном слитке. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 21—26.

140366. Иодко Э. А., Ильяшенко Б. Ф. Моделирование тепловых процессов при непрерывной вакуумной обработке жидкой стали. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 99—107.

140367. Исследование процесса термической обработки агломерата. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 39—59. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. Н. Похвиснев, Е. Ф. Вегман, В. А. Башков и др.

140368. Исследование процессов, протекающих при упрочнении двухслойных офлюсованных окатышей. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 17—24. Авт.: Ю. С. Юсфин, А. Н. Спектор, А. А. Юсупходжаев и др.

140369. Казаков А. А., Губарь В. Ф., Меджибожский М. Я. Использование электрохимических измерений при исследовании процессов на границе раздела шлак — металл. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 145—147.

140370. Качество углеродистой и низколгированной стали, выплавленной с продувкой ванны кислородом пониженной концентрации. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 72—76. Библиогр.: 5 назв. Авт.: Б. С. Курапин, В. А. Дворянинов, А. В. Гейнеман и др.

140371. Кекелидзе И. М., Самарин А. М. Влияние некоторых факторов на процесс получения среднеуглеродистого ферромарганца. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 393—396. Резюме на груз. и англ. яз.

140372. Кинетика окисления углерода в период плавления при продувке ванны большегрузной печи кислородом. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 69—72. Авт.: М. Я. Меджибожский, Н. П. Семенов, А. В. Гейнеман и др.

140373. Клецкин Г. И., Бычков Ю. Б. Обработка передельного доменного чугуна ковшевыми добавками для повышения стойкости тяжелых волнистых изложниц. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 11—12.

140374. Крупман Л. И., Сочнев А. Е. К вопросу выбора оптимального состава и изготовления экзотермических брикетов феррохрома. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 114—119.

140375. Курбатов Ю. Л., Зинченко И. Н., Куфта Г. И. Исследование на модели движения газов в рабочем пространстве, регенераторах и боровых маргеновской печи. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 139—144.

140376. Магнитные свойства промышленных пылей [доменного и маргеновского производства]. — Прикл. магнитодинамика, 1968, вып. 1, с. 5—10. Авт.: Ю. А. Измоленов, Л. Г. Воробьев, К. А. Шарапов, В. Н. Померанец.

140377. **Мырцымов А. Ф.** Кибернетика в черной металлургии [США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 100—105.

140378. **Науглероживание** жидкого металла поршккообразными карбонизаторами. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 76—81. Авт.: В. Е. Кулержток, В. И. Сельский, Б. С. Курапин и др.

140379. **Новый** метод производства офлюсованных окатышей. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 10—17. Авт.: А. Н. Похвиснев, Ю. С. Юсфин, А. Н. Спектор, Н. А. Ярхс.

140380. **Обработка** передельного чугуна доменной плавки титаном для повышения стойкости литых деталей, работающих в условиях циклических термических нагрузок. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 127—129. Авт.: Борнацкий И. И.; Гуророва В. Л., Стец П. Д. и др.

140381. **Отработка** и освоение оптимального режима продувки ванны сжатым воздухом и усовершенствование работы и конструкции большегрузных мартеновских печей Карагандинского металлургического завода. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 55—64. Авт.: М. Я. Меджибожский, Б. С. Курапин, Г. А. Подольская и др.

140382. **Панченко А.** Ставшая явью мечта. [О развитии черной металлургии]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 53—55.

140383. **Перспективы** развития мартеновского производства стали. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 50—55. Авт.: А. И. Жуков, Я. А. Шнееров, М. Я. Меджибожский и др.

140384. **Поведение** серы при окислении сернистых железорудных материалов. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 25—39. Библиогр.: 8 назв. Авт.: А. Н. Спектор, Ю. С. Юсфин, А. Н. Похвиснев и др.

140385. **Похвиснев А. Н., Данышин В. В.** Некоторые вопросы термодинамики и кинетики восстановления рудотопливных окатышей, содержащих титаномагнетитовую руду. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 89—97. Библиогр.: 13 назв.

140386. **Похвиснев А. Н., Загайнов Л. С., Вегман Е. Ф.** К вопросу об автоматическом регулировании влажности агломерационной шихты. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 112—124. Библиогр.: 7 назв.

140387. **Похвиснев А. Н., Клемперт В. М., Курунов И. Ф.** Исследование взаимосвязей между газопроницаемостью и тепловым состоянием доменных печей, работающих на агломератах из керченских и криворожских руд. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 97—112. Библиогр.: 14 назв.

Причины разрушения огнеупорной кладки воздухонагревателей и тракта горячего дутья доменных печей. — См. 140583.

140388. **Рубан М. Н., Аксенов Н. И., Подкорытова В. С.** Энергоемкость гидротранспорта гранулированного доменного шлака. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 57, с. 19—21.

140389. **Сапиро С. И.** Об адсорбционных процессах и пленках на границах расплав — газ, расплав — расплав в металлургических системах. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 5—9. Библиогр.: 11 назв.

140390. **Семенов Н. П., Меджибожский М. Я.** О методе расчета использования кислорода при продувке ванны мартеновской печи в период плавления. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 82—86.

140391. **Сергеев Ф., Шубик В.** Опыт совершенствования материально-стимулирования. [Донецкий металлург. з-д]. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 64—66.

140392. Сняговский Б. П., Шинкаренко Е. Н., Борнацкий И. И. Особенности применения железорудных офлюсованных известняком брикетов в завалку и в окислительный период плавки в 60-т дуговых электропечах. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 93—98.

Служба цирконовых стаканов при непрерывной разливке стали. — См. 140587.

140394. Спектор А. Н. Технологические параметры процесса получения металлизированных железных концентратов. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 79—89. Библиогр.: 12 назв.

140395. Спектральный анализ оксидных неметаллических включений в углеродистой и низколегированной сталях. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 147—152. Авт.: Л. В. Трапезников, В. Н. Муравьев, В. А. Блащук и др.

140395. Тепловая работа качающейся мартеновской печи при различной степени интенсификации плавок кислородом. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 134—139. Авт.: Г. А. Подольская, П. Т. Кривенко, Д. М. Пархоменко и др.

140397. Ускорение дефосфорации высокофосфористых чугунов при продувке ванны качающейся мартеновской печи кислородом. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 86—93. Библиогр.: 7 назв. Авт.: М. Я. Меджибожский, Я. А. Шнееров, В. В. Лепорский и др.

140398. Фурмы для продувки металла в кислородных конвертерах. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 27—36. Авт.: А. В. Маринин, Е. В. Третьяков, З. Д. Эпштейн и др.

140401. Штитель Л. И., Петухов М. А., Сутоцкий Г. П. О коррозии в системах оборотного водоснабжения газоочисток сталеплавильных печей. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 48—50. Библиогр.: 5 назв.

140402. Юсфин Ю. С. Магнитные свойства агломерата. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 64—71.

140403. Юсфин Ю. С., Похвиснев А. Н. Неофлюсованные окатыши или офлюсованный агломерат. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 3—10. Библиогр.: 17 назв.

140404. Юсфин Ю. С., Юсулходжаев А. А. Применение физических методов для изучения процессов нагрева и восстановления металлургического сырья. — Сб. Моск. ин-та стали и сплавов, 1969, 50, с. 71—79. Библиогр.: 6 назв.

г. Цветная металлургия

140405. Белицкая Т. Б., Кочегаров В. М., Чернов Ю. И. Влияние скорости разряда ионов сурьмы и индия на фазовый состав сплава. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 215—217. Библиогр.: 11 назв.

140406. Брагин В., Иванова Л., Щукин А. Распределение прибыли в новых условиях планирования в цветной металлургии Украины. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 69—71.

7. Технология металлов (обработка металлов)

б. Литейное производство

140407. Аксенов П. Н., Трухов А. П., Леснов В. Н. Прибор для испытания сырых формовочных смесей на горячую податливость. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 20—21.

140409. Выбор стали для форм при литье под давлением алюминиевых сплавов. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 22. Авт.: А. М. Петриченко, А. А. Новик, В. И. Крылов, А. А. Петриченко.

140410. Горский А. И. Движение пакета смеси по рабочей стенке ковша пескомета. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 45—46.

140411. Дмитриев М. М. Борьба с неметаллическими включениями в магниевом чугуна методом центрифугирования. — Тр. Коломен. филиала ВЗПИ (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, с. 113—115.

140412. Еркин В. В., Файн А. И., Синаюк С. Л. Показатели надежности и долговечности формовочных и стержневых машин. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 18—19.

140413. Клибус В. В. Конференция по литью под низким давлением. [I Всесоюз. конференция. Киев. 1969]. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 40.

140414. Колесниченко А. Г., Бойко Г. Г. Модифицированный чугун для тонкостенных кокильных отливок. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 31.

140415. Кристал М. А., Титенский Э. Г., Гольдштейн Л. В. Взаимодействие Mg и Te при модифицировании чугуна. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 38.

140416. Лузан П. П. Теплообмен при центробежном литье биметаллических гильз. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 24—26.

140417. Лукьянов В. И., Константинов Л. С. Роль всестороннего газового давления в формировании отливок. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 162—165.

140418. Лунев М. Д. Определение оптимального времени сушки стержней. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 35—36.

140419. Мариенбах Л. М., Модылевский Б. Б. Дуплекс-процесс газовой шахтно-пламенная печь — дуговая электропечь. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 10—11.

140420. Матусевич И. С. Поверхностные дефекты отливок из нержавеющей сталей. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 12—14.

140421. Методы, режимы и инструмент для изготовления газифицируемых [литейных] моделей. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 30—31. Авт.: В. А. Скаженник, В. Ф. Антипенко, В. С. Конотопов и др.

140422. Повышение качества отливок броней конусов. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 37. Авт.: В. В. Диденко, Г. Н. Зимокос, А. А. Шерстюк, Г. С. Павлов.

140423. Поплавский В. И., Сухомлинов С. М. Абразивные свойства формовочных и стержневых смесей. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 17.

140424. Прочность распуха кристаллизатора для полунепрерывной отливки труб. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 23—24. Авт.: Д. А. Гохфельд, И. М. Плягов, В. А. Вашук и др.

140425. Рыжиков А. А. Совершенная технология — основа прогресса литейного производства. — Литейное производство, 1970, № 2, с. 1—6.

140426. Соловьев А. М., Мысовский В. С. Влияние транспорта на качество формовочных смесей. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 33—34.

140427. Сушка стержней гжками высокой частоты. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 7—10. Библиогр.: 7 назв. Авт.: М. М. Антонов, В. С. Мысовский, И. А. Никифоров и др.

Трубицын Н. А., Петрунин Ф. И., Соколова В. М. Совершенствование технологии отливок паровой арматуры. — См. 139980.

140428. Футеровка шаровых мельниц для помола угля из стали 70ХЛ. [Процесс отливки]. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 34—35. Авт.: А. А. Шерстюк, П. П. Карпенко, О. П. Измаилов и др.

140429. Черкасов Л. М., Колесник Л. А. Усадочные пороки в отливках изложниц из доменного чугуна. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 31—32.

140430. Чугунный Е. Г., Оноколо А. Н. Третье Всесоюзное научно-техническое совещание по автоматизации и механизации литейных процессов. [Днепропетровск. 1969]. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 42—44.

в. Обработка металлов давлением

140431. Генерсон И. Г. Новые технологические процессы производства поковок ответственного назначения из высоколегированных сталей. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 4, с. 70—75.

140432. Жаворонков В. А., Чаликов В. В., Закорко Н. П. Влияние геометрических и скоростных параметров процесса винтовой прокатки на качество поверхности. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 168—174.

140433. Исследование качества автолиста импортного производства. — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 119—127. Библиогр.: 9 назв. Авт.: М. Г. Филин, И. И. Борнацкий, Г. Е. Рыбалка и др.

140434. Исследование природы дефекта «рваная кромка». — Сб. тр. Донецкого НИИ черной металлургии, 1969, вып. 9, с. 130—133. Авт.: Г. М. Ковалев, Л. И. Крупман, А. А. Роговский и др.

140435. Канторович Л. В. Опыт оптимальной загрузки прокатных и трубных станов. [Доклад на VI междунар. симпозиуме по материально-техн. снабжению. Сент. 1969 г.] — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 87—91.

140436. Лысов М. И., Борисов В. Г. Способ формообразования со скользящим нагревом деталей из листов и профилей методом изгиба с растяжением. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 102—109.

140437. Пасечник М. С., Медников Ф. А., Терегеря Н. В. Лабораторные исследования по использованию глубоконасыщенных жирных кислот таллового масла в твердом виде в холоднопрокатном производстве. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 37—41.

140438. Пасечник М. С., Медников Ф. А., Терегеря Н. В. Приготовление оптимальной концентрации стабильных эмульсий гидрогенизированных жирных кислот таллового масла для холодной прокатки стали. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 26—28.

140439. Смирнов В. А. Экспериментальное исследование деформаций осевого сжатия при дробеструйной обработке. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 134—141.

140440. Терегеря Н. В., Пасечник М. С., Медников Ф. А. О влиянии природы катионов солей гидрогенизированных жирных кислот таллового масла на эффективность при волочении стальной проволоки. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 20—21.

140441. Терегеря Н. В., Пасечник М. С., Медников Ф. А. Получение безводных солей гидрогенизированных жирных кислот таллового масла и испытание их в качестве технологических смазок при волочении стальной проволоки. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 22—25. Библиогр.: 5 назв.

140442. Байрамов Ч. Г. Влияние установки резца на кинематические углы резания. — Сб. тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т). 1968, № 2, с. 34—45.
140443. Беленький Л. В. Замена кривой окружностью. — Сб. тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т), 1968, № 2, с. 46—59. Библиогр.: 11 назв.
140444. Беленький Л. В. Правка шлифовального круга для обработки канавок спиральных сверл. — Сб. тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т), 1968, № 2, с. 3—26. Библиогр.: 8 назв.
140445. Вахитов У. С., Юнусов Ф. С. Программное управление процессами обработки деталей на [металлорежущих] станках. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 86—93. Библиогр.: 5 назв.
140446. Волков А. Д., Гейфман И. М., Кудишев Б. Я. Приборы активного контроля при шлифовании в мелкосерийном производстве. — Стронт. и дор. машины, 1970, № 5, с. 30—33.
140447. Зильберштейн М. Ш. Обдирочное бесцентровое шлифование сварных заготовок сверл. — Сб. тр. ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т), 1968, № 2, с. 27—33.
140448. Иткин М. Э., Евстигнеев Ю. И. К вопросу экспериментального определения сил, действующих на заднюю грань инструмента методом экстраполяции. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 50—55.
140449. Кабанов А. Н., Калинин М. А., Чугринов А. А. Обработка отверстий в деталях из нержавеющей стали импульсным электронным пучком. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 175—178.
140450. Казаков В. А. Измерение сил резания с использованием кремневых тензорезисторов. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 178—182.
140451. Купидонов С. С. Теоретическое и экспериментальное исследование динамики торцево-цилиндрического фрезерования некоторых авиационных сплавов. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 56—64. Библиогр.: 6 назв.
140452. Милюхин Б. А., Ямпольский Л. С. Устройство программного управления станком для обработки сложных поверхностей. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 90—94.
140453. Михайлов Ю. В. Исследование сил и скорости резания при растачивании хромоникелевой стали ОХ10Н20Т2. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 65—73.
140454. Назарычев А. П. К вопросу автоматизации процесса образования отверстий в длинномерных деталях и узлах. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 117—123.
140455. Некоторые теоретические вопросы абразивного и алмазного шлифования. [Статьи]: 1. В. И. Меламед. Особенности формирования поверхностного слоя при шлифовании металла алмазным инструментом. 2. Об установлении условных единиц эффективности процесса шлифования абразивными шлифкругами. — 3. В. И. Меламед, В. Т. Ивашинников. Функция режущей способности шлифовального круга. — 4. В. И. Меламед, С. К. Розин. Исследование микрохрупкости и дробимости при ударе зерен различных абразивных материалов. — Тр. Челяб. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 32, с. 5—43. Библиогр.: с. 17, 43.
140456. Обработка точением слоя, наплавленного вибродуговым способом. [Статьи]: 1. Ю. Г. Кудрявцев. Особенности процесса стружкообразо-

вания при точении металла, наплавленного вибродутовым способом; 2. Исследование оптимальной геометрии резцов для точения наплавленного слоя. — 3. Ю. Г. Кудрявцев, В. И. Меламед. Определение средней глубины резания по макронеровностям наплавленной поверхности методом характеристики кривых. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 32, с. 44—61. Библиогр.: с. 56.

140457. Романюк В. Ф. Абразивное и алмазное хонингование гильз ДТ-54. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 32, с. 62—91. Библиогр.: 8 назв.

140458. Сарайкин А. М. Торцевое алмазное шлифование на токарном станке. — Тр. Челябин. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 32, с. 92—102. Библиогр.: 8 назв.

140459. Тимохин А. Г. Особенности динамики процесса развертывания твердосплавными развертками высокопрочных материалов. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 189—192.

140460. Ханжанов Х., Мирбабаев В. А. Влияние намагниченности режущего инструмента и обрабатываемого материала на стойкость резца. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 73—74.

140461. Шамян Г. А., Ермаков Ю. М. Анализ условий резания при попутном точении отверстий. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 182—188.

140462. Юнусов Ф. С., Дружинин А. М. К вопросу определения слоя металла, срезаемого абразивным зерном. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 80—85.

140463. Ямпольский Л. С. Об эффективности обратной связи по перемещению рабочих органов бесцентрово-шлифовального станка. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 80—85. Библиогр.: 6 назв.

д. Термическая, химико-термическая
и электрохимическая обработка металлов.
Защитные покрытия

Алиев К. А., Гавенский Л. Я. Электрохимическая защита внутренней поверхности [нефтяных] промышленных емкостей и аппаратуры. — См. 140307.

140464. Блантер М. Е. О развитии теории термической обработки. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 4, с. 56—61.

140465. Васильев Г. Н. Повышение качества анодирования мелких деталей из алюминиевых сплавов в условиях автоматизированного производства. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 110—116.

140466. Голованов В. С. Влияние параметров режима изотермической закалки на обрабатываемость отливок из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 158—162.

140467. Давыдов А. Д., Рябой А. Я., Кашеев В. Д. Возможность интенсификации процесса хромирования. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 292.

Дунин Н. А., Жадин Г. П. Коробление лопаток компрессора ГТД при гидробеструйной обработке и возможности его устранения. — См. 140534.

140468. Елютин В. П., Костиков В. И., Левин В. Я. Комбинированные покрытия на графите. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 414—417 с табл. Библиогр.: 10 назв.

140469. Лахтин Ю. М. Низкотемпературные процессы насыщения стали азотом и углеродом. [Хим.-терм. обработка]. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 4, с. 61—69 с табл. Библиогр.: 12 назв.

140470. Лопушанская А. И., Памфилов А. В., Маковой Г. Л. К влиянию индифферентных электролитов на электродный процесс. — Электрохимия, 1970, т. 6, вып. 2, с. 193—195.

140471. Лошкарев Ю. М., Снеткова Л. П. Кинетика электроосаждения кадмия и адсорбционные явления. [Сообщ.] 2. — Укр. хим. ж., 1970, т. 36, вып. 2, с. 141—146. Библиогр.: 10 назв.

140472. Фоминов А. Я. Приближенный метод расчета температуры нагрева тонкой полосы в роликовом подогревателе. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 165—168.

Челидзе Н. С., Волошина А. В. Нитроцементация шестерен тягового двигателя электровоза ВЛ10. — См. 141287.

е. Сварка. Резка. Пайка. Клейка. Наплавка.
Склеивание

140473. Богданов В. Н., Коркин Ю. Г. Сварка в развитии народного хозяйства страны. — Электротехника, 1970, № 4, с. 29—31.

140474. Глушков В. М. 100 лет со дня рождения Е. О. Патона. [Специалист в области электросварки и мостостроения]. — Вестн. АН СССР, 1970, № 3, с. 118—119, с портр.

Лейначук Е. И. Повышение стойкости деталей грунтовых насосов. — См. 139917.

140475. Теплицкий О. Г. Плазменная резка листового металла. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 33—34.

8. Машиностроение и машиноведение. Приборостроение

(Специальное машиностроение — см. соответствующие отраслевые отделы)

а-б. Общие вопросы. Детали машин

140476. Айзенштейн А. Р. Основные положения разработки типажа на электрогидравлические толкатели. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 3—6.

140477. Айзенштейн А. Р., Дорофеев Н. В., Лещинер В. Б. О рабочих жидкостях для электрогидравлических толкателей. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 86—93.

140478. Айзенштейн А. Р., Дорофеев Н. В., Лещинер В. Б. Факторы, влияющие на надежность и долговечность электрогидравлических толкателей. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 76—80.

140479. Айзенштейн А. Р., Кумпяк А. К. Исследование работы электрогидравлических толкателей при отрицательных температурах. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 13—21. Библиогр.: 5 назв.

140480. Айзенштейн А. Р., Шварцкопф Ю. А. Некоторые предпосылки о возникновении взрыва во внутренней полости электрогидравлических толкателей. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 94—96.

140481. Вашкевич К. П., Долгополов А. А. Метод расчета сил демпфирования машин на воздушной подушке соплового типа при вертикальных колебаниях. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 24—30.

140482. Вопросы долговечности деталей машин. [Статьи]: 1. И. Е. Ульман, А. С. Гусев, Ю. Е. Драган. К методике стеновых испытаний прочности зубчатых колес. — 2. М. В. Авдеев, А. С. Гусев, В. И. Молчанов. Остаточные напряжения в листах рессоры мощного гусеничного трактора. — 3. А. С. Гусев, А. П. Мельчаков. К анализу случайного процесса

нагрузки. — Тр. Челяб. ин-та механизации и электрификации сел. хоз-ва, 1968, вып. 32, с. 103—114. Библиогр.: с. 114.

140483. Воробьев Е. И. Синтез пространственного кулисного механизма с пневмо-гидроцилиндром. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 53—56.

140484. Городецкий В. Н., Козлов И. А., Лещенко В. М. О влиянии некоторых конструктивных факторов на прочность вращающихся дисков. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 34—40.

140485. Громов И., Ершов П. Будущее начинается сегодня. Подгот. рабочих кадров в плане социального развития Кировского завода. — Проф.-техн. образование, 1970, № 4, с. 43—44.

140486. Гусельников Э. М. Вопросы исследования и создания электрогидравлических толкателей с малым временем обратного хода штока. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 47—62.

140487. Гусельников Э. М. Время прямого хода электрогидравлического толкателя. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 63—75.

140488. Гусельников Э. М., Айзенштейн А. Р. Влияние параллельно включенного асинхронного двигателя на время обратного хода электрогидравлического толкателя. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 33—41.

140489. Гусельников Э. М., Айзенштейн А. Р. Тепловой расчет электрогидравлического толкателя. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 22—25.

140490. Дмитриев Г. В. Система оперативного планирования производства и ее основные формы организации на машиностроительных предприятиях. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 22—30.

140491. Ефименко А. Б. По поводу выбора исходных параметров гиперболической незвольвентной передачи внутреннего зацепления. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 68—71.

140492. Жуковский Ю. В. Влияние нелинейной податливости масляной пленки на колебания вала в подшипниках скольжения. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 72—79.

140493. Капранов И. В. К вопросу о вынужденных колебаниях колесных машин при наличии сухого трения в подвеске. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 145—151.

140494. Коган Б. И., Хабровицкий В. С. Кручение упругих дисков и пакетов. [Доклад на Науч.-техн. совещании «Современные методы расчетов в машиностроении с применением электронных вычислительных машин». Янв. 1966 г.] — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 41—47.

140495. Коськин В. Н. Упрощенный расчет нагрузочной способности зубчатых муфт. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 40—48. Библиогр.: 9 назв.

140496. Левитан С. И. Динамические свойства масляной пленки высокооборотного подшипника скольжения. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 30—35.

140497. Любечанский И. Ф. Вопросы проектирования механизма с профилируемым толкателем. — Тр. Невосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 87, с. 74—81.

140498. Матвейчук В. С. О движении тела по горизонтальной шероховатой плоскости. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 115—121.

140499. Мохов И. Г. Влияние клапанов системы подпитки на динамические характеристики объемного гидропривода. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 72—77.

140500. Мошков А. Д., Печников А. В. Использование метода цепных дробей при исследовании на ЭЦВМ крутильных колебаний многомассовых систем. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 68—71.
140501. Мухамедьяров А. М. Некоторые направления совершенствования организации проектно-конструкторских работ в машиностроении. — Тр. ин-та (Моск. ин-т нар. хоз-ва), 1969, вып. 62, с. 88—102.
140502. Мякиненок В. Сердцевина промышленности. [О развитии машиностроения]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 50—52.
140503. Неизвестных А. Г. Определение времени автоматического переориентирования деталей. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 109—114.
140504. Овакимов А. Г. Кинематическое исследование пространственно-шестизвенного механизма с вращательными парами. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 56—62.
140505. Павленко В. С., Прейс Г. А. Влияние удельной нагрузки и скорости относительного перемещения сопряженных деталей на износостойкость шарнирных соединений. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 35—40. Библиогр.: 10 назв.
140506. Плаунов С. И., Семенов В. М., Крохина Б. А. Анализ использования электроэнергии на предприятиях машиностроения методом сопоставления балансов. — Пром энергетика, 1970, № 4, с. 13—16.
140507. Полищук В. И. Исследование пассивной системы автоматического ориентирования [деталей]. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 106—109.
140508. Полницкий А. Б. Поперечные колебания рабочих органов вибрационных машин резонансного типа. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 86—92.
140509. Попов В. С., Нагорный П. Л. Абразивный износ хромистых сплавов. — Литейное производство, 1970, № 3, с. 27—28. Библиогр.: 10 назв.
140510. Прейс В. Ф., Бляхеров И. С. Экспериментальное определение коэффициентов трения покоя и скольжения. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 94—97.
140511. Приходько О. Б., Богданов О. И. Исследование работы гидродинамических подпятников с отношением толщины масляного слоя на входе к толщине на выходе, равным двум. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 98—102.
140512. Рабинович А. Н., Колбасников А. Г., Чмут В. В. Некоторые условия зависимости выбора и расположения гравитационных выходов деталей. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 97—105.
140513. Селютин А. Е., Голоскоков Е. Г. Влияние демпфера на устойчивость колебаний анизотропно-упругих роторов. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 80—85.
140514. Семенюк В. Ф., Эрлих Л. Б. Об одной особенности роликового передаточного механизма. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 48—53.
140515. Ситкарев Г. Т. Графическое определение нормального и Кориолисова ускорений [шарнирных механизмов]. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 87, с. 66—73.
140516. Соколов Ю. Н., Соколова И. Ю. Нервномерность поля скоростей за лопаточным венцом осевого колеса по его шагу. — Изв. высш. учеб. заведений. Энергетика, 1970, № 1, с. 54—59.
140517. Татаринов В. И. Влияние избыточных связей на к. п. д. планетарного механизма. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 62—68.

140518. Тимошук А. С. Методика расчета сальниковых уплотнений с мягкими набивками из полимеров. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти стронт. материалов), 1968, 8, с. 160—170. Библиогр.: 9 назв.

140519. Тимошук А. С. О трении набивок в сальниках машин с перемешивающими устройствами. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти стронт. материалов), 1968, 8, с. 147—159. Библиогр.: 10 назв.

140520. Филиппов А. П. Развитие исследований в области динамики машин на Украине за годы Советской власти. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 3—7.

140521. Фридлиндер И. Г. Определение передаточных отношений [механизмов] в уравнениях погрешностей методом малых приращений. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 34—38.

140522. Шевченко В. С. К вопросу исследования изгибной прочности пластмассовых зубчатых колес. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 103—107.

в. Подъемно-транспортные машины и устройства

140523. Айзенштейн А. Р., Кузнецов Е. С. Влияние типа привода краповых колодочных тормозов на процесс торможения механизма подъемма. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 7—12.

140524. Долгих И. Ф., Фельдман С. М. Монтажный гусеничный кран Э-1258БС в северном исполнении. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 21—22.

Захарбеков Р. В., Андреев Э. И., Одинцов Ю. И. Стенд для испытания опорно-поворотных устройств и поворотных механизмов экскаваторов и кранов. — См. 139912.

140525. К вопросу расчета канатов на долговечность. — Тр. Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, вып. 87, с. 60—65. Авт.: С. К. Вошилов, Ю. М. Лузинов, Г. П. Малмон, Е. Н. Чередников.

140526. Козарь С. И. Башенный кран КБ-306. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 18—21.

140527. Кузнецов Е. С. Анализ времени срабатывания колодочного тормоза с электрогидравлическим приводом. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 26—33.

140528. Кузнецов Е. С., Кумпяк А. К. Влияние вязкости рабочей жидкости на время обратного хода электрогидравлического толкателя. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 42—46.

140529. Методика ускоренных испытаний двигателей ЭГТ на надежность и долговечность. — Сб. науч. тр. Томского инж.-строит. ин-та, 1968, 13, с. 81—85. Авт.: А. Р. Айзенштейн, Н. В. Дорофеев, В. Б. Лещинер, Ю. И. Бондаревский. В огл. 3-й авт.: В. В. [!] Лещинер.

140530. Ногинский Я. Т., Баженов В. М. Движение деталей в вертикальном трубчатом вибролодке. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 124—132. Библиогр.: 5 назв.

140531. Тяговые испытания и исследования нагрузочных режимов фронтального погрузчика Д-5С1А. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 22—24. Авт.: Н. А. Уляпов, В. А. Борисенков, Е. Л. Бобров, А. В. Ливцов.

г. Насосы. Компрессоры. Воздуходувные машины

140532. Бекнев В. С. Профилирование плоских диффузных решеток при докритических скоростях натекания потока. [К проектированию ком-

прессоров]. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 132—137. Библиогр.: 9 назв.

140533. Василенко П. М. Об уравнениях транспортировки частиц в сопротивляющихся средах. [Пневмотранспорт]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 44—46.

140534. Дунин Н. А., Жадин Г. П. Коробление лопаток компрессора ГТД при гидродробеструйной обработке и возможности его устранения. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 74—79.

140535. Рагозин В. А., Франкс Б. П. Оценка показателей работы воздушных поршневых компрессоров по энергобалансу. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 31—34.

140536. Савицкий Е. Е., Азаров Л. В. Исследование колебательных процессов в пакетном генераторе. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти строит. материалов), 1968, 8, с. 22—69. Библиогр.: 21 назв.

140537. Толпегин Б. Д. Анализ точности установки лопаток компрессора в приспособлениях различных типов. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 94—101.

140538. Шаповаленко А. М. Исследование основных геометрических параметров роторных компрессоров. — Тр. Коломен. филиала ВЗПИ (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, с. 40—55. Библиогр.: 5 назв.

140539. Шаповаленко А. М., Ромашкин Ю. Ф., Телстикова А. Д. Исследование устойчивости свободно-поршневого электромагнитного компрессора. — Тр. Коломен. филиала ВЗПИ Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, с. 55—65.

д. Приборостроение

140540. Агеев М. Д. Об уравнениях ошибок гироскопической навигационной системы, допускающих ее оптимизацию. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 39—43.

140541. Белик Н. И. Критерии ничтожных динамических погрешностей при однократных и многократных измерениях. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 38—41.

140542. Данилин В. П., Мартыненко Ю. Г., Новожилов И. В. Зависимость времени выбега электростатического гироскопа от дебаланса ротора. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 20—22.

140543. Дозатор сыпучего материала с винтовым каналом. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 60—63. Авт.: А. В. Гаврилин, Р. С. Фрайман, М. С. Рейбах, Л. Г. Поляк.

140543а. Казакевич В. Е. Система характеристик и оценок для определения элементов эффективности обслуживания научно-исследовательских работ. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 41—44.

140544. Куюков Ю. Д., Бугаенко С. П. Повышение точности измерения расхода жидкости расходомером переменного уровня. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 76—80.

140545. Неизвестных А. Г., Ногинский Я. Т. Пневматический датчик для определения различных положений плоских деталей с неявно выраженным профилем. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 122—124.

140546. Чумаевский Н. А. Улучшение качества покрытия бумаги для самопишущих приборов типа вибрографов. — Приборы и техника эксперимента, 1970, № 2, с. 253.

140547. Ахмедов И. А. К вопросу о регулировании частотной характеристики времени реверберации листового ревербератора — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 158—163. Библиогр.: 8 назв.

9. Оборонная промышленность

140548. Гладкий А. Мы — арсенальцы! [О революц. и трудовых традициях коллектива з-да «Арсенал» им. Ленина, Киев]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 4, с. 26—28.

10. Химическая промышленность

а. Общие вопросы

140549. Алеев Н. Самая интересная для нас политика. [Решение проблемы дефицита рабочей силы на Шекинском хим. комбинате]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 42—47.

140550. Анализ напуска полубесконечного n -импульса грассирующего газа в псевдооживленный слой непористых частиц. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 26—31. Библиогр.: 13 назв. Авт.: В. Д. Чернов, И. П. Добровольский, Б. Р. Серебряков, М. А. Далин. В огл. 3-й авт.: Б. А. Серебряков.

140551. Белова Д. А., Торопцов В. С. Применение континуумзначной нелинейности типа «упор» для коррекции в САР. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 44—49. Библиогр.: 12 назв.

140552. Брун-Цеховой А. Р., Кацобашвили Я. Р., Евреинов А. Н. Исследование модели реактора-сепаратора для процессов в псевдооживленном слое с сепарирующимся теплоносителем. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 53—55.

140553. Жичкин А. К. Фтористые соединения — одна из важнейших отраслей современной химической индустрии. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 2—4.

140554. Карасев В. И., Мордухович И. Л., Сайфи Р. Н. Электрохимические анализаторы кислорода ЭГ-152-002 и ЭГ-152-003. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 92—93. В огл. 2-й авт.: М. Л. Мордухович.

140555. Караченец Д. В. Синтез системы оптимальной компенсации возмущения по составу питания ректификационной колонны. — Сложные системы управления (Киев), 1968, вып. 4, с. 160—170.

140556. Костин В. М., Розен А. М. Очистка пара от капель в эмульсионной колонне. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 47—49. Библиогр.: 6 назв.

140557. Когель Н. М. Особенности определения микропримесей влаги и кислорода в потоках газа. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 70—75. Библиогр.: 6 назв.

140558. Кристаллин В. Раздумья о воспитании рабочего. [Тамб. з-д хим. машиностроения «Комсомолец». К обсуждению статьи А. Любченко «Законы формирования коллектива» опубли. в журн. «Сов. профсоюзы», 1969, № 17]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 24, с. 19—20.

140559. Мансуров Э. М., Чехов О. С. Некоторые вопросы гидродинамики струйных тарелок с отбойными элементами. — Библиогр.: 29 назв.

140560. Насыбуллин А. Г., Борохович А. И., Кузин А. Д. Управление центробежным каскадным противоточным воздушным сепаратором и конт-

роль за процессом сепарирования. — Науч. тр. Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1968, вып. 57, с. 28—32.

140561. Пузанов А. Н. Кондуктометрический анализатор качества воды КВА-2. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 86—91. Библиогр.: 5 назв.

140562. Тихонова Н. М. Распределение локальных скоростей газа в аппаратах с небольшой высотой контактной зоны. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 56—57. Библиогр.: 5 назв.

140563. Шаги науки чудес. [О развитии хим. пром-сти. Ред. статья]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 67—68.

140564. Штраль И. Я., Добромыслова С. Я., Генин Б. Л. Результаты исследования по выбору метода расчета для коррекции математического описания процесса многокомпонентной ректификации. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 21—31.

б. Основная химическая промышленность. Промышленность газов

140565. Бродянский В. М., Калинин Е. И. Об энергетических характеристиках процессов обогащения воздуха кислородом. — Изв. высш. учеб. заведений, Энергетика, 1970, № 1, с. 60—64.

140566. Выделение сульфата натрия из обогащенных сульфатных растворов нагреванием. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 38—40. Авт.: Е. К. Бородулина, В. А. Горелова, И. Э. Спектор и др.

140567. Карбонизация метасиликата кальция в пенном аппарате. [Собщ.] 2. М. А. Сафарян, Р. С. Габриелян. Абсорбция углекислого газа пульпой метасиликата кальция в пенном режиме. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 78—84. — Библиогр.: 9 назв. Резюме на арм. яз.

140568. Окисление высококонцентрированного SO_2 с применением технического кислорода в контактном узле с псевдооживленными слоями катализатора. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 24—27. Библиогр.: 15 назв. Авт.: О. В. Майдурова, В. И. Малкиман, Г. П. Кондратьева, Э. А. Кравченко.

149569. Шпунт С. Я. Циклические методы получения концентрированной фосфорной кислоты и удобрений на основе разложения фосфатов кремнефтористо- и фтористоводородной кислотами. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 28—33. Библиогр.: 20 назв.

г. Промышленность удобрений и инсектофунгицидов

Гордеев Д. К. Создание системы мощных промыслов и газопроводов — важнейший этап технического прогресса в газовой индустрии. — См. 140312.

140570. Синтез пестицидов. [Собщ.] 26. В. В. Довлатян, Э. Н. Амбарцумян. Синтез α -цианалкил-N-арилкарбаматов. — Арм. хим. ж., 1970, 23, № 1, с. 49—53. Библиогр.: 5 назв. Резюме на арм. яз.

Шпунт С. Я. Циклические методы получения концентрированной фосфорной кислоты и удобрений на основе разложения фосфатов кремнефтористо- и фтористоводородной кислотами. — См. 140569.

д. Силикатно-керамическая промышленность. Стекольная промышленность

140571. Алейников Ф. К. Влияние катализаторов на начальные стадии кристаллизации некоторых стекол. — Изв. АН СССР, Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 528—531, с табл. Библиогр.: 12 назв.

140572. Аршанский М. М., Тимошук А. С., Кривоносова Н. Ф. Выбор покрытий раструбообразующих органов машин для формирования керамических труб горизонтальным способом. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти строит. материалов), 1968, 8, с. 127—137.

140573. Балахнин И. Г., Ловыгин Б. А., Новичев В. Г. Система пневматического обрушения сыпучих материалов в бункерах. — Огнеупоры, 1969, № 12, с. 7—9.

140574. Бурштейн И., Исмаилов И., Нормухамедов Н. Вот они — резервы. [Задачи науч. организации труда на кирпичных заводах УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 67—69.

140575. Гропянов В. М. Влияние дисперсности порошков на их спекание. — Огнеупоры, 1969, № 12, с. 46—52. Библиогр.: 21 назв.

140576. Искалиев К. З. Метод расчета на прочность и жесткость сетчатых цилиндров листоформовочных машин [в асбестоцементной промышленности]. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти строит. материалов), 1968, 8, с. 3—21. Библиогр.: 10 назв.

140577. Кайнарский И. С., Орлова И. Г., Вольфсон Р. Е. Ползучесть зернистых корундошпинельных огнеупоров. — Огнеупоры, 1969, № 12, с. 26—34. Библиогр.: 12 назв.

140578. Кондратьев Ю. Н., Смирнова Л. А. Электропроводность литиевоалюмосиликатных стекол и их строение (разрез $x(\text{Li}_2\text{O} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3) (1-x) \text{SiO}_2$). — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 524—527. Библиогр.: 12 назв.

140579. Кругляк Б. Отчего лихорадит Ангренский керамический комбинат. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 33—36.

140580. Мамыкин П. С., Дроздова Т. А. Спекание окиси магния с борсодержащими добавками. — Огнеупоры, 1969, № 12, с. 41—46. Библиогр.: 8 назв.

140581. Масленникова Г. Н., Кочеткова Н. Ф. Взаимодействие высоковольтного фарфора с глазурью. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 542—546. Библиогр.: 11 назв.

140582. Николина Г. П., Халилев В. Д., Евстропьев К. С. Влагостойкость и кристаллизация фторбериллатных стекол. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 582—584. Библиогр.: 10 назв.

140583. Причины разрушения огнеупорной кладки воздухонагревателей и тракта горячего дутья доменных печей. — Огнеупоры, 1969, № 12, с. 22—25. Авт.: К. И. Котов, М. И. Ровенский, В. М. Прядко, В. С. Магала. Библиогр.: 19 назв.

140584. Савицкий Е. Е. О фильтрации с отложением асбестоцементного слоя на круглосеточной машине. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти строит. материалов), 1968, 8, с. 80—90.

140585. Савицкий Е. Е., Чебанова И. Г. Исследование процесса насыщения асбестоцементных слоев. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти строит. материалов), 1968, 8, с. 70—79.

140586. Служба высокоглиноземистых огнеупоров в насадке конвертера для конвертирования природного газа. — Огнеупоры, 1969, № 12, с. 15—21. Авт.: Н. В. Питак, Т. А. Ансимов, З. Д. Жукова, В. Г. Тихонов.

140587. Служба цирконовых стаканов при непрерывной разливке стали. — Огнеупоры, 1969, № 12, с. 10—15. Авт.: А. К. Карклит, А. Н. Алексеева, Ю. В. Материкин и др.

140588. Смолодоломитовые огнеупоры на «мягкой» смоле с повышенным коксовым остатком. — Огнеупоры, 1969, № 12, с. 2—6. Авт.: В. Г. Борисов, А. И. Андрущейко, В. Я. Гущин и др.

140589. Структурные особенности стекол на основе фтористого бериллия. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 498—502. Библиогр.: 11 назв. Авт.: Г. А. Цурикова, Д. М. Юдин, Г. Т. Петровский, Д. Г. Галимов.

140590. Сычева Н. А., Вовкотруб Э. Г. Влияние метагитаната магния на спекание и некоторые свойства цирконата кальция. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6, № 3, с. 585—586. Библиогр.: 8 назв.

140591. Торопов Н. А., Сиражиддинов Н. А., Рахманбеков Н. Особенности образования метастабильных фаз со структурой типа кварца и β -эвкриптита при кристаллизации стекол системы сподумен—шпинель. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1970, т. 6; № 3, с. 599—600. Библиогр.: 9 назв.

140592. Электропроводность и фазовый состав твердых растворов ZrO_2 — CaO , ZrO_2 — Y_2O_3 и ZrO_2 — CeO_2 при 1000—1700°C. — Огнеупоры, 1969, № 12, с. 34—41. Авт.: Д. С. Рутман, Г. А. Таксис, Ю. С. Торопов, А. Ф. Маурин. Библиогр.: 10 назв.

140593. Яшин В. П., Искалиев К. З., Землянкина О. А. К вопросу определения основных параметров глинозапасника. — Тр. ин-та (ВНИИ по машинам для пром-сти строит. материалов), 1968, 8, с. 91—113. Библиогр.: 9 назв.

е. Химическая переработка топлива. Переработка нефти

140594. Атрощенко В. И., Звягинцев Г. Л. Исследование кинетики процесса конверсии метана водяным паром под давлением. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 36—38. Библиогр.: 5 назв.

140595. Бакушев А. Б., Дамбраускас А. П. Вопросы оптимального управления плазмохимическими процессами производства ацетилена. — Автоматизация хим. производств, 1968, вып. 4, с. 32—43. Библиогр.: 5 назв.

140596. Болотов И. Т. Усовершенствование конструкции выталкивающей штанги [коксовыталкивателя]. — Тр. Гипрококка (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 119—121.

140597. Большаков Г. Ф., Каплан З. Г. Процессы образования твердой фазы при окислении сернистых реактивных топлив. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 56—62.

140598. Боровский И. С., Марапулец Г. Н., Цибенко А. Г. Передвижной подъемник для установки сухого тушения кокса. — Тр. Гипрококка (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 111—118.

140599. Будяк И. И. Капитальные вложения в коксохимическую промышленность. — Тр. Гипрококка (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 5—14.

140600. Будяк И. И., Шентур Н. П. К вопросу обоснования и расчета отраслевых и групповых нормативов отчислений в фонды экономического стимулирования предприятий коксохимической промышленности. — Тр. Гипрококка (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 15—23.

140601. Гудзь З. А. Гигиеническая оценка аппаратов, применяемых в химических цехах коксохимических заводов. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 145—149.

140602. Жданович Г. В. Комплексная механизация трудоемких работ на строительстве магистральных трубопроводов. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 8—10.

140603. Иванов Б. В. Некоторые вопросы экономики сырьевой базы коксования в Европейской части СССР. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 36—41.

140604. Иванов В. В., Смелый Г. Д. Архитектурный облик углеподготовительного цеха коксохимических предприятий. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 122—131.

140605. Коксование гидравлической смолы с возвратом антраценовой фракции. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 53—55. Библиогр.: 5 назв. Авт.: З. А. Султанов, Л. А. Гухман, Д. А. Алиев, Н. А. Салимова.

140606. Кортунов В. А., Моргулис Л. А., Шацкий А. С. Строительство [магистральных] трубопроводов на Севере. — Механизация строительства, 1970, № 5, с. 11—13.

140607. Костенко С. В. Опыт внедрения аппаратуры для блокировки и связи между коксовыми машинами, а также сигнализации синхронного хода выталкивающей штанги и электровоза. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 93—105.

140608. Курицын Ю. П., Шокин Б. А. Пути совершенствования сооружения газоперерабатывающих предприятий. — Строительство трубопроводов, 1970, № 4, с. 18—21 с карт.

140609. Кучин Б. Л., Попадько В. Е. Метод определения периодичности измерения газопотребления. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 81—84. Библиогр.: 6 назв.

140610. Лейбуш А. Г., Грузинцева А. Н., Фадеева Т. В. Кинетика реакции метана со смесью водяной пар—кислород на никелевом катализаторе. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 18—24. Библиогр.: 13 назв.

140611. Лурье М. В., Новиков В. Е. Исследование системы скоростного нагрева угля. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 57—71.

140612. Меншутин В. С. Московское ордена Ленина управление магистральных газопроводов. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 44.

140613. Михо В. П. Условия взрывобезопасной эксплуатации установок сухого тушения кокса. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 87—92.

140614. Направление технического прогресса в строительстве компрессорных и насосных станций. — Строительство трубопроводов, 1970, № 4, с. 16—18. Авт.: В. И. Прокофьев, С. Я. Куриц, В. И. Тетерюков, В. В. Раевский.

140615. Нечитайло Е. Ф. Архитектурно-компоновочные решения генеральных планов коксохимических предприятий. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 132—137.

140616. Перепелицкий Б. Б., Мирзоев С. Д., Давидян Л. К. Исследование влияния числа оборотов дискового контактора при очистке масел фурфуролом. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ., 1970, № 1, с. 63—64.

140617. Петрова Л. Н. К вопросу о кинетике испарения сырого бензола и продуктов ректификации при хранении. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 82—86.

140618. Петрова Л. Н., Белов К. А. О мероприятиях по ликвидации вредных выбросов в атмосферу при хранении и перекачках сырых бензолов и продуктов ректификации. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 78—81.

140619. Самойленко В. А. Комитет по транспорту газа. — [Обзор работы комитета на XI-м Междунар. Газовом конгрессе. Москва. Июнь 1970 г.] — Строительство трубопроводов, 1970, № 4, с. 38—40.

140620. Сильченко Н. Ф., Кушнир А. И. Причины выпадания кокса из камеры перед выдачей и меры по их устранению. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 106—110.

Служба высокоглиноземистых огнеупоров в насадке конвертера для конвертирования природного газа. — См. 140586.

140621. Смирнов В. А. Развитие единой системы газоснабжения в СССР. — Газовая пром-сть, 1970, № 4, с. 35—37.

140622. Смирнов К. К. Масштабы и задачи трубопроводных работ. — [Строительство магистральных нефтегазопроводов]. — Строительство трубопроводов, 1970, № 4, с. 8—13.

140623. Сотник А. Л., Иванов Б. В. Сырьевая база коксования в районах восточнее озера Байкал. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 42—50.

140624. Сыпченко Г. И. Оптимальный расход тепла при дистилляции сырого бензола. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 72—77.

140625. Технико-экономическая характеристика проекта углеобогатительной фабрики № 2 Карагандинского металлургического завода. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 51—56. Авт.: Н. Я. Супрун, В. В. Тищенко, А. С. Андросова и др.

140626. Шпрыгин Е. И. Влияние качества нефтесырья на экономику его переработки. — Изв. высш. учеб. заведений. Нефть и газ, 1970, № 1, с. 105—108.

140627. Юровская Е. М., Диденко О. В., Озерова М. С. О совмещении биохимической (микробной) очистки фенольных вод в одной ступени. — Тр. Гипрококса (Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти), 1968, вып. 34, с. 138—144. Библиогр.: 8 назв.

ж. Промышленность органического синтеза. Анилиновая и лакокрасочная промышленность

140628. Бодня М., Осовецкий М. Выгодный заменитель. [О замене пищевого растит. масла, используемого в качестве сырья в лакокрасочной пром-сти]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 48—49.

140629. Гельперин Н. И., Солопенков К. Н., Узунов А. Х. Теплоотдача при кипении нормальных алканов в вертикальной нагревательной трубе испарителя с естественной циркуляцией. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 44—47. Библиогр.: 8 назв.

140630. Исследование скелетной изомеризации при дегидрировании изопентана во взвешенном слое катализатора К-5. — Хим. пром-сть, 1970,

№ 1, с. 3—7. Библиогр.: 15 назв. Авт.: Р. К. Михайлов, А. Н. Бушин, И. Я. Тюрчев, С. М. Хрипина.

140631. Исследование условий образования карбоксинитроловой кислоты при окислении циклогексанола азотной кислотой. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 12—14. Библиогр.: 8 назв. Авт.: В. И. Трубникова, В. А. Преображенский, А. М. Гольдман и др.

140632. Каталитическое гидрирование нитрилов на стационарном никель-алюминиевом катализаторе. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 11—12. Библиогр.: 10 назв. Авт.: Ш. А. Зеленая, А. С. Басов, А. А. Павлов и др.

140633. Коглобай А. П., Черкасова А. А. Новые тенденции в области электросинтеза органических соединений за рубежом. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 64—69. Библиогр.: 50 назв.

140634. Краснокутский Ю. И., Ганз С. Н., Пархоменко В. Д. Синтез цианистого водорода и ацетилен в азотной плазме. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 33—35.

140635. Субботин А. И. Термическое хлорирование этилена с одновременным пиролизом 1,2-дихлорэтана. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 7—10. Библиогр.: 18 назв.

з. Резиновая промышленность

140636. Влияние серы и органических ускорителей на свойства пористого материала на основе хлорсульфированного полиэтилена. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 30—32. Библиогр.: 9 назв. Авт.: В. Г. Дюнина, С. А. Павлов, Б. А. Сафрай, Б. Н. Динзбург.

140637. К вопросу повышения клеящих свойств черных пористых подошвенных резин марки В. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 47—51. Авт.: В. И. Гудименко, В. В. Пушкова, Г. А. Сандлер и др.

140638. Рискина М. А., Соколов С. И., Кузьминский А. С. Исследование оптических свойств полибутадиеновых эластомеров. — Ж. Всесоюз. хим. о-ва им. Менделеева, 1970, т. 15, № 1, с. 119.

и. Промышленность пластмасс

140639. Богданова Т. Коммунизм рождается в труде. [О работе Кустан. з-да хим. волокна]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 33—37.

140640. Слинков Э. Н. Технологические особенности обработки полиметилсилазаном стеклотканей идущих на изготовление конструкций летательных аппаратов. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 44—49. Библиогр.: 10 назв.

к. Химико-фармацевтическая промышленность.
Фотохимическая промышленность. Жировая
и парфюмерная промышленность. Мыловарение.

140641. Использование шламовых вод и вод от промывки оксидата в процессе переработки кислых вод производства СЖК. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 16—17. Авт.: Ю. А. Бочкарев, С. В. Макаров, А. И. Кудряшов, Л. Н. Рябых.

140642. Исследование ионной электропроводности микрокристаллов фотографических эмульсий люминесцентным методом. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 612—615. Авт.: В. М. Белоус, С. И. Голуб, Н. А. Орловская, К. В. Чибисов. Библиогр.: 13 назв.

140643. Наука-производству. [О работах науч.-исслед. ин-тов в области развития парфюмерно-космет. и масло-жировой пром-сти. Статьи]. А. Г. Сергеев. Всесоюзный научно-исследовательский институт жиров. — В. Н. Бушующий. Всесоюзный научно-исследовательский институт синтетических и натуральных душистых веществ. — А. А. Лесюис, Н. П. Коваленко. Украинский научно-исследовательский институт масло-жировой промышленности. — Г. Г. Васюта. Всесоюзный научно-исследовательский институт эфиромасличных культур. — Б. Ф. Ермаков. Государственный институт по проектированию предприятий жировой промышленности. — А. И. Кудряшов. Всесоюзный научно-исследовательский и проектный институт синтетических жирозаменителей. — Б. Н. Тютюнников. Харьковский орден Ленина политехнический институт имени В. И. Ленина. — В. М. Копейковский. Краснодарский политехнический институт. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 4, с. 5—19.

140644. Опыты осветления фитостерина. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 51—56. Авт.: В. Б. Некрасова, Л. В. Броннов, А. Л. Агранат, Ф. Т. Солодкий.

140645. Оценка показателей высокозадубленных кинофотопленок. — Техника кино и телевидения, 1970, № 5, с. 44—48. Библиогр.: 23 назв. Авт.: В. Л. Зеликман, Е. Б. Кондратьева, В. А. Дмитриева, Л. Д. Северина.

Разгон Л. Л., Комарова О. В. Масло-жировая промышленность СССР. — См. 140732.

140646. Сошников Д. Я., Петунникова А. Г., Малышева Е. А. Получение глюконата кальция микробиологическим методом. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 83—85. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

140647. Терегеря Н. В. Получение активного катализатора для низкотемпературного процесса гидрогенизации жирнокислотной фракции таллового масла. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 29—32.

140648. Терегеря Н. В., Медников Ф. А., Пасечник М. С. Исследование гидрируемости жирных кислот таллового масла и оценка активности катализаторов. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 33—36.

140649. Товбин И. М., Гелис А. Г. Парфюмерно-косметическая промышленность в 1969 г. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 4, с. 32—36.

140650. Ушараули Э. А., Дзамукашвили А. А., Мачабели М. А. Получение биологически активных веществ на базе нефтехимического синтеза. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 309—312. Резюме на груз. и англ. яз.

11. Лесная и деревообрабатывающая промышленность. Бумажная промышленность

а. Общие вопросы. Лесозаготовки.

Лесная и деревообрабатывающая промышленность

140651. Берсенов А. П. Некоторые способы повышения стойкости древесных плит. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970 № 1, с. 114—116.

140652. Ванев В. А., Вавилов В. Л., Филь Е. И. Некоторые особенности развития лесной промышленности Западной Сибири. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 150—153.

140653. Вихрева В. Н., Наткина Л. Н., Солечник Н. Я. К вопросу о получении пластиков на основе древесных опилок. Исследование взаимодействия стиромала с компонентами древесины. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 137—140.

140654. Ерыхов Б. П., Котов В. М., Сырников Ю. П. К корреляции между упругими и прочностными характеристиками древесностойкого пластика. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 108—111. Библиогр.: 13 назв.
140655. Жуков А. В. Исследование поперечно-угловых колебаний лесотранспортных систем с балансирной подвеской. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 87—92.
140656. Иваненко А. Д., Никитин В. М. Шлам сточных вод — химическое сырье [для производства фанеры]. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 23—24. Библиогр.: 7 назв.
140657. Иванкевич И. И., Малкин Е. М., Павлик Н. А. Экономическая эффективность перевозок леса на магистральных маршрутах в Тюменской области. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 72—80.
140658. Казакевич П. Н., Лобовиков Т. С. О затратах на поддержание производственных мощностей лесозаготовительных предприятий. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной журн., 1970, № 1, с. 147—149.
140659. Козак В. М. Исследование процесса рассредоточения пачек хлыстов и деревьев в кроне. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 92—95.
140660. Кулешов Л. Ф. Особенности фрезерования древесины винтовыми ножами. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 172—174.
140661. Николаев А. Ф. Влияние момента нагрузки и внутреннего трения на устойчивость чурака при лущении. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 116—121.
140662. Орлов Н. К., Ермолаева В. Я. О методах изучения использования рабочего времени в леспромпхозах. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 67—71.
140663. Песоцкий А. Н. Современное состояние и перспективы развития лесопиления в СССР. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 21—25.
140664. Рахманов С. И. Работы ученых УЛТИ по новой технике и технологии лесозаготовок Урала. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 52—55.
140665. Сикилинда Ю. К. Исследование уплотнения пучков, сплавляемых в жесткой люльке. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 96—101.
140666. Смирнов А. А. Математическое описание барабанной газовой сушилки как одноемкостного объекта регулирования влажности измельченной древесины. — Изд. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 143—146.
140667. Тимофеев Н. В. Лесозаготовительная промышленность СССР — крупнейшая в мире. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 13—17.
140668. Тюриков Ф. Т., Юн С. П. Определение встречаемости пороков в пиловочном сырье и пилопродукции по относительным величинам. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 122—127.
140669. Шашкова Г. В. Внедрение многорейсовых понтонов [для лесосплава] в Обь-Иртышском бассейне. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 81—86.
140670. Шуплецов Г. А., Лейнвебер Э. А., Петров И. Ю. Высококачественная установка для склеивания щитов из делянок. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 57—61.

140671. Шуплецов Г. А., Лейнвебер Э. А., Петров И. Ю. Использование лаков повышенной вязкости для электролакирования изделий чашечными распылителями. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 50—56.

б. Лесохимическая промышленность

140672. Бабурин С. В., Выродов В. А., Чирков П. К. Распределение концентраций компонентов при ректификации терпеновых углеводов по высоте опытно-промышленной колонны. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 14, с. 81—84.

140673. Баранова Р. А., Агранат А. Л., Солодкий Ф. Т. Получение хлорофиллина-сырца из хвои. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 14, с. 70—73.

Боховкин И. М. Ленинские идеи о техническом прогрессе и развитии химии древесины. — См. 138798.

140674. Гуревич С. Б. Симпозиум по химии древесины. [Хельсинки. Февр. 1970 г.] — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 38.

140675. К вопросу исследования кинетики процесса гидрирования канифоли. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 46—50. Авт.: Ф. А. Медников, М. С. Пасечник, В. И. Жильников, Н. В. Терегеря.

140676. Медников Ф. А., Ушкова Е. В. Влияние размеров щепы на экстракцию смолистых веществ в шнековом непрерывно действующем экстракторе (D-200 мм). — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 17—19.

140677. Медников Ф. А., Ушкова Е. В. Экстракция канифоли из волокнистой осмольной массы. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 7—16. Библиогр.: 7 назв.

140678. Панарина О. И., Медников Ф. А. К вопросу о составе и свойствах сульфатного скипидара. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 74—80. Библиогр.: 7 назв.

140679. Попова Л. Г., Славянский А. К. Влияние неорганических солей на качество и выход угля, полученного при пиролизе березовой древесины. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной журн., 1970, № 1, с. 140—142.

140680. Состав фенолов масел, полученных при разгонке древесной смолы. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной журн., 1970, № 1, с. 128—131. Библиогр.: 11 назв. Авт.: А. И. Киприанов, Г. П. Сойтонен, Л. В. Косюкова, Ю. К. Шапошников. В огл. 3-й авт.: Л. В. Косюкова [!]

140681. Сравнение лигносульфоновых кислот из древесины лиственницы и ели. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной журн., 1970, № 1, с. 134—136. Библиогр.: 9 назв. Авт.: Р. З. Пен, И. Л. Шапиро, Г. В. Елкина и др.

в. Целлюлозная промышленность.

Бумажная промышленность

140682. Аккерман А. С., Петри В. Н., Юсупова З. А. Вместо сброса в водоемы — рациональное использование отходов. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 22.

140683. Бурнаев Н. За морем телушка — полушка. [О необходимости использования местного сырья для производства рубероида в Узбекистане]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 41.

140684. Залепя В. В., Алексеева Т. Б. Улавливание волокна и наполнителей методом электролиза. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 15—17.

140685. Игнатьева О. И., Сапогницкий С. А. Важный фактор снижения загрязнения водоемов [отходами сульфитно-целлюлозных предприятий]. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 9—11. Библиогр.: 7 назв.

140686. Ладинская С. И., Агранат А. Л., Солодкин Ф. Т. Влияние ультразвуковых колебаний на кристаллизацию фитостерина из спиртовых растворов сульфатного мыла — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 57—67. Библиогр.: 9 назв.

140687. Морехин М. Г., Миловзоров В. П., Шевченко Т. В. Очищенная сточная вода в производстве сульфатной целлюлозы. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 14—15.

140688. Некрасова В. Б., Агранат А. Л., Солодкин Ф. Т. Сравнение количественных методов определения стерина сульфатного мыла. — Науч. тр. Ленингр. лесотехн. акад., 1969, № 114, с. 42—45. Библиогр.: 14 назв.

140689. Нуки Р. П. Спрысковые трубки для оборотной воды. [Статья из Англии]. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 25—27.

140690. Панков В. рН и степень улавливания волокна. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 20—22.

140691. Шапченко В. М. Водное хозяйство — ответственный участок производства [в целлюлозно-бумажной промышленности]. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 7.

12. Легкая промышленность

а. Общие вопросы

140692. Громов В. Н. Изобретательство и рационализация в отраслях легкой промышленности. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 3—5.

140693. Яценко П. Во имя человека. [О развитии легкой и пищевой пром-сти]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 69—71.

б. Текстильная промышленность. Трикотажная промышленность. Валяльно-войлочное производство

140694. Бунцельман И. Д. Прессование шерсти вести по-хозяйски. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 17—19.

140695. Говзман Е. П. Совершенствую производство... [Из опыта Брюховецкого пенькозавода]. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 3—5.

140696. Деев В. Н., Грачева Г. С. О норме кондиционной влажности козьего пуха. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 23—24.

140697. Дуковская И. И. Ассортимент [льняных тканей] станет богаче. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 34—36.

в. Швейная промышленность

140698. Бережной Н., Овчинников С. Микроклимат коллектива. [Материалы социол. исследования, провед. на швейном объединении «Вымпел»... К обещанию статьи А. Любченко «Законы формирования коллектива», опубл. в журн. «Сов. профсоюзы», 1969, № 17]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 22—23.

г. Кожевенная промышленность. Обувная промышленность. Шорное производство

140699. Бабич И. Я., Шапильская А. Я. Дубление кож для верха обуви хромциркониевым экстрактом. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 52—55.

140700. Денисенко В. Е., Цимбаленко Н. А. Прибор для определения степени желирования поливинилхлоридных паст. [З-д искусств. кож «Вулкан»]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 23—24.
140701. Залкинд А. И. Установка для термообработки обуви и обувных деталей. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 18—21.
140702. Илюшин Е. И., Теслина В. В., Симис А. М. Опыт фабрики обувных деталей «Пролетарий» по обработке и отделке подошв. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 45—47.
140703. Кержнер З. А., Кострюкова Л. И., Павлов С. А. Влияние поверхностноактивного вещества на свойства материала из целлюлозных волокон. [Проклейка обувного картона]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 33—37. Библиогр.: 11 назв.
140704. Кузнецова Н. И. Новые клеящие вещества в обувном производстве. [Из итал. опыта]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 57—58.
140705. Ларчик С. К. Агрегат для изготовления лент из искусственной кожи для сандалет. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 55.
140706. Нестерова Г. А., Каверзнева Е. Д. Сравнительное изучение действия протеаз на проколлаген. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 62—68. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз.
140707. Новиков В. В., Евдокимов В. В., Калинина Л. Е. Исследование некоторых процессов нанесения покрытий валковыми наносимыми устройствами. [К процессу производства искусств. кож]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 37—40.
140708. Овечкис Е. С., Ципенюк А. Я., Цвейфель Р. Ш. Усовершенствованный прибор для оценки прочности клеевого крепления каблука и набойки. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 22—23.
140709. Осокин А. П. Республиканский конкурс строгалей кож. [г. Богородск. (Горьк. обл.) 1970]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 41—45.
140710. Протасова М. А., Страхов И. П. Применение дициандиамидных смол взамен пикелевания. [Дублирование кож]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 24—27. Библиогр.: 7 назв.
140711. Пузыня Л. В. Ленинградское обувное объединение «Скороход» в юбилейном году. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 6—7.
140712. Семакин Л. Потери — сотни тысяч рублей. [О недостатках обработки и хранения мехового овчинного сырья в хоз-вах Алма-Ат. и Джамбул. обл.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 30—31.
140713. Сидоренко В. И., Пегловский В. Л., Ливый Г. В. Сплавы пропилена, поливинилхлорида и поликапролактама с другими полимерами в обувном производстве. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 27—30.
140714. Труфанов И. П., Спектор Б. Л. Бюджеты времени трудящихся и их значение для разработки плана социального развития. [На примере ленингр. обувного объединения «Скороход»]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 12—15.
140715. Фуксман А. Ю., Мерзон А. Г. Организационный режим на заготовочных потоках. [Из опыта обувных предприятий]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 15—18.

д. Меховая промышленность

140716. Грушина Р. В. Итоги Художественно-технического совета ВИАЛегпрома по ассортименту меховых и шубных изделий на 1970 г. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 8—12.

140717. Шапник Н. С. Опыт освоения производственных мощностей на Бельцком меховом комбинате. — Кожев.-обувная пром-сть, 1970, № 5, с. 51—52.

13. Пищевая и вкусовая промышленность

а. Общие вопросы. Консервная промышленность в целом

140718. Богаутдинов С., Кундин П. Сухое обезжиренное молоко повышает пищевую ценность концентратов. — Обществ. питание, 1970, № 5, с. 34—35.

140718а. Шалит Я. Консервное производство в колхозах и совхозах Украины. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 78—80.

Яценко П. Во имя человека. [О развитии легкой и пищевой пром-сти]. — См. 140693.

б. Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарная и макаронная промышленность

140719. Бардышев Г. Попыты увеличения выхода целого риса-крупы из трещиноватого зерна. (По материалам «General Chemistry»). — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 5, с. 30.

140720. Бердник А., Бернштейн И., Краснощекова Г. Опыт щекинских химиков на Кишиневском комбинате хлебопродуктов. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 5, с. 16—17.

140721. Влияние гидротермической обработки зерна гречихи на его биологическую ценность. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 37—43. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Т. В. Локтева, В. Я. Шаблий, З. С. Каган, Е. М. Мельников.

140722. Гончаров М. В новых условиях хозяйствования на Сальском комбикормовом заводе. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 5, с. 18—19.

140723. Игнатъев В., Коварский В. Некоторые вопросы производства полноценных комбикормов. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 44—45.

140724. Изучение состава пигментов и токоферолов липидов ржи. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 95—98. Библиогр.: 12 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. Ф. Ключкина, Я. И. Денисенко, А. П. Нечаев, М. Ц. Янотовский.

140725. Карпавичюте В. Сократить количество анализов в лабораториях комбикормовых заводов. [Письмо в ред.] — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 5, с. 29.

140726. О влиянии липидов на содержание сульфгидрильных групп у дисульфидных связей в клейковине. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 32—36. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. Г. Байков, А. П. Нечаев, Л. И. Пучкова, Г. Н. Терентьева.

140727. Самохин В. Хлебофуражное снабжение в условиях экономической реформы. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 5, с. 21—22.

в. Мясная и молочная промышленность. Рыбная промышленность

140728. Вкусовые качества мяса и мясопродуктов свиней казахской гибридной группы. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969,

т. 5, с. 58—59. Авт.: П. А. Еськов, В. А. Ли, С. У. Калдыбаев, С. К. Курманбеков.

140729. Дайков В. В. На кишиневском мясокомбинате. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 30—32. В огл. авт.: В. В. Дойков [!]

140730. Евдаков А. Н., Ташмухаметов У. Т. Некоторые данные о химическом составе мяса и сала свиней. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 53—57. Библиогр.: 7 назв.

140731. Огай Д. К., Мусаев Ш. М., Мадрахимов Ю. Сравнительное изучение образования свободных аминокислот местными термофильными молочнокислыми бактериями. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 103—106. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

140731а. Ткаченко С. О введении нового стандарта на молоко. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 16.

г. Маслобойная и маргариновая промышленность

Наука — производству. [О работах науч.-исслед. ин-тов в области развития парфюмерно-космет. и масло-жировой пром-сти]. — См. 140643.

140732. Разгон Л. Л., Комарова О. В. Масло-жировая промышленность СССР. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 4, с. 20—22.

140733. Фаниев Г. Г., Гореславский О. П. Маргариновая промышленность в 1969 г. — Масло-жировая пром-сть, 1970, № 4, с. 29—31.

д. Плодоовощная промышленность. Переработка овощей. Чай, кофе и пряности

140734. Гринберг Н. Х., Липис Б. В. Определение спирта в фруктовых соках на хроматографе с пламенно-ионизационным детектором. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 23—24.

140735. Скобелева Н. И., Бокучава М. А. О роли свободных аминокислот в образовании аромата при термической обработке чая. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 23—25. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

140736. Щербакова Е. Я. Сравнительная характеристика и устойчивость активных штаммов *Aspergillus niger*, образующих лимонную кислоту. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 69—74. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

е. Сахарная промышленность. Крахмало-паточная промышленность. Кондитерская промышленность

140737. Исламов С. Заботы янгиюльских кондитеров. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 37—39.

140738. Кольцова Э. В., Садова А. И. Исследование ферментов амилитического комплекса *Endomycopsis* sp. шт. 20-9. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 48—50. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

ж. Спирто-водочная промышленность. Виноделие. Пивоварение. Безалкогольные напитки

140739. Врублевский В. М. О кислотности яблочных вин. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 45—46.

140740. Добролюбский О. К., Кричмар М. С., Шерман М. Л. Влияние марганца на химический состав и качество вина. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 24—26.

140741. Жеребцов Н. А., Харин С. Е., Краюшкина Э. А. Влияние реакции меланоидинообразования на кислотную устойчивость β -амилазы солода. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 51—57. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

Сиггур Г. Н., Блехер Я. М., Данилин В. Н. Укреплять экономику [виноградарских] совхозов-заводов. — См. 141095.

140742. Тохмахчи Н. С. Насущные задачи винодельческой промышленности. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 1—3.

140743. Федорова Н. Я., Ситник Н. Г., Зелинская А. Ф. Об агглютинации кормовых дрожжей. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 99—102. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

140744. Французские вина в Молдавской коллекции. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 59. Авт.: В. Я. Причко, К. Г. Агранович, Г. В. Гончаренко, Н. А. Волченко.

140745. Чазова Т. П., Нилов В. И. О протеинах виноградного сока и вина. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 18—22. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз.

140746. Эйзен О., Симон Э. Газохроматографическое определение содержания спиртов в винах. — Изв. АН ЭССР, 1970, т. 19. Химия, геология, № 2, с. 173—174. Резюме на эст. и нем. яз.

3. Производство витаминов

140747. Быховский В. Я., Зайцева Н. И., Хучуа Г. Н. Влияние S-метилметионина (витамина U) на биосинтез витамина B₁₂ *Propionibacterium shermanii*. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 75—78. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

14. Производства предметов и изделий культурно-бытового назначения. Ремесла

140748. Сизиков О. А., Петров И. Ю. Определение деформаций и напряжений при испытании лыж статическими нагрузками. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 62—66.

140749. Трескин В. М., Сизиков О. А. Некоторые вопросы производства шпоновых лыж. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 42—49. Библиогр.: 6 назв.

XVII. СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО

1. Общие вопросы. Колхозы. Совхозы

(Заготовки — см. XX, 3)

140750. Анисимова И. Развитие колхозной демократии. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 20—22.

140751. Бабенко П. По восходящей линии. [О совхозе «Кустанайский» Целиногр. обл.] — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 72—75.

140752. Бардаш И. Пособия труженицам полей. [О порядке назначения пособий по беременности и родам — женщинам членам колхоза. Консультация]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 58—59.

140753. Бибилейшвили Г. Е., Казаншвили Л. Г. Вопросы использования трудовых ресурсов в субтропическом сельском хозяйстве. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 12—23.

140754. Бочко А. Вопросы оборачиваемости оборотных средств в сельском хозяйстве. — Финансы СССР, 1970, № 5, с. 55—61.

140755. Буздалов И. Н., Карлюк И. Я. Актуальные проблемы планирования сельского хозяйства. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1970, № 1, с. 75—82.

140756. Василий Артемович Гордиенко. [Специалист в обл. сел. хоз-ва. Некролог. 1904—1970 гг.] — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 60. Подпись: Группа товарищей.

140757. Дергилев П., Жихарцев Н. Трудом преображенная. [О развитии сел. хоз-ва Курской обл.] — Сел. зори, 1970, № 4, с. 34—39.

140758. Ечин П. Авиация в сельском хозяйстве. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 27.

140759. Климок М. Идея, овладевшая массами. [Об организации соц. соревнования в честь 100-летия со дня рождения В. И. Ленина. Колхоз «По заветам Ильича». Пригородный район Сев.-Осет. АССР]. — Сел. зори, 1970, № 4, с. 52—54.

140760. Козырь П. Экономические перемены на селе. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 37—46.

140761. Коновалов Н. У берегов студеного моря. [О развитии сел. хоз-ва Мурман. обл.] — Земля родная, 1970, № 5, с. 7—9, 12.

140762. Корнаушкин В. Творческий поиск масс. [Внедрение НОТ в с.-х. производство Чечено-Ингуш. АССР]. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 12—13.

140763. Красненков С., Морнева Н. Самое важное, самое главное... [О повышении производительности труда в колхозе «Победа». Тербун. район Липец. обл.] — Сел. зори, 1970, № 4, с. 29—31.

140764. Кудрявцев В. Республиканский Совет колхозов за работой. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 76—77.

140765. Курс на дальнейшее развитие сельского хозяйства. [Передовая]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 1—2.

140766. Лазуткин Н. Проверка на зрелость. [О достижениях совхоза «Ассинский». Чечено-Ингуш. АССР]. — Сел. зори, 1970, № 4, с. 39—41.

140767. Медунов С. По пути, указанному Ильичем. [Развитие сел. хоз-ва Краснодарского края]. — Сел. зори, 1970, № 4, с. 5—10.

140768. Мищик Александр. Своя линия. [О колхозе «Заветы Ильича». Белоречен. район Краснодарского края]. Из записной книжки писателя. — Кубань, 1970, № 5, с. 91—95.

140769. Немкова Н., Бабичев Г. Внутрихозяйственная организация территории рисоводческих совхозов. [Консультации]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 42—44.

140770. Олейник Г., Овчинников Ф. Самое важное, самое главное. [О повышении производительности труда в сел. хоз-ве]. — Земля родная, 1970, № 5, с. 10—11.

140771. Писемный В. Об использовании основных средств производства в совхозе. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 50—55.

140772. Питолин Н. Страницы докторской диссертации. [О работе пред. колхоза «Красная нива» Н. Н. Евтушенко. Майский район Кабард.-Балкар. АССР]. — Сел. зори, 1970, № 4, с. 47—51, с портр.

140773. Поплевкин Т. Хозрасчет и эффективность совхозного производства. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 60—63.

140774. Присакарь Д. Улучшить организацию расчетов [в колхозах]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 15—16.

140775. Рудь Дм. Законодатели полей. [О роли агрономов в с.-х. производстве]. — Земледелие, 1970, № 5, с. 59—65.

140776. Сабиров Ю. Верным курсом [О колхозе им. Ленина. Ходжейлийский район. Каракалп. АССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 81—83.

140777. Селицкий А. В одном из льноводческих. [О совхозе им. Горького. Буда-Косилев. район Гомел. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 15—16.

140778. Семин А. Вровень с веком. [Специализация и концентрация с.-х. производства в Белгор. обл.] — Сел. зори, 1970, № 4, с. 42—46.

140779. Сумонов М. Основные фонды и оборотные средства колхозов. [БССР]. — Деньги и кредит, 1970, № 5, с. 29—31.

140780. Сусин Н. Люди нашего села. [Колхоз им. Ленина. Инжавин. район Тамб. обл.] — Сел. зори, 1970, № 4, с. 55—57.

140781. Сысоев Андрей. Земля русских субтропиков. Цена гектара... [О недостатках в использовании с.-х. угодий в Лазаревском районе Сочи]. — Кубань, 1970, № 5, с. 86—90.

140782. Тимофеев М. Д. Расчет и контроль. [Об организации производства во 2-й комплексной бригаде. Рассказ бригадира колхоза «Большевик». Юргамышский район Курганской обл.] — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 9—11.

140783. Халитов С. Распределение и использование прибыли совхозов. [Консультация]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 41—43.

140784. Чухольский П. Безнарядная система организации и оплаты труда. Эксперимент в совхозе «Энтузиаст» [Целиногр. обл.]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 36—39.

140785. Шавин Б. Интеллигент на селе. [О культурно-бытовом строительстве на селе]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 50—51.

140786. Шевелев С. Повышение производительности труда — наша общая забота. [Задачи труженников сел. хоз-ва Свердл. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 2—3.

140787. Шевчук И. О совершенствовании планирования в колхозах. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 12—14.

2. Механизация и электрификация. Сельскохозяйственное машиностроение

(Механизация возделывания отдельных сельскохозяйственных культур — см. XVII, 4. Механизация животноводства — см. XVII, 5)

а. Общие вопросы

140788. Бирюков В. Продолжение подвига. [О преподавателе Орджоникидз. район. объединения «Узсельхозтехника» Г. Каримове]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 22—24 с портр.

140789. Вечюс П. Технический прогресс в сельском хозяйстве Литовской ССР. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 4—7. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

140790. Котенко П. За равный труд — равная оплата. [О принципах оплаты труда механизаторов в колхозах Березов. района Одес. обл.] — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 6—9.

140791. Овсянкина А. Свет земли воронежской. [О развитии электрификации сел. хоз-ва в обл.]. — Сел. зори, 1970, № 4, с. 16—20. Авт. указан в огл.

140792. Скакунов В., Анисимов И. Тракторный парк и его техническое обслуживание. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 51—54.
140793. Ферштат Н. Настойчиво внедрять новое, прогрессивное. [Достижения и задачи работников «Узсельхозтехника»]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 1—4. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].
140794. Ханюков Ю. Эффективность машиноиспользования. [По опыту колхозов и совхозов Иркут. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 9—13.
140795. Шеглов П., Шкредова Л., Тагина Т. Состав машинно-тракторного парка. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 43—45.
140796. Яновский М. Стальная симфония полей. [О механизации сел. хоз-ва в Рост. обл.] — Сел. зори, 1970, № 4, с. 21—24.

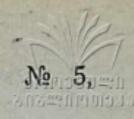
б. Сельскохозяйственное машиностроение.
Сельскохозяйственные машины и орудия

140797. Антоненко А. Приспособление для уборки низкорослых хлебов. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 68—69.
140798. Венков С., Гехтман А. Зерноочистительный агрегат ЗАВ-40. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 22—24.
140799. Герасимов Г., Садыков Б. Безразборная проверка комбайнов. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 80—82.
140800. Долматов Е. Г., Гершойг А. С. Автоматизация контроля качества термообработки сегментов комбайнов. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 73—75.
140801. Долматов Е. Г., Гершойг А. С., Дудура А. В. Электромагнитный твердомер сегментов комбайнов. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 75—79.
140802. Дымченко Н., Золотко Н. Ветрорешетная очистка повышенной пропускной способности. [Испытание зерноуборочного комбайна СК-4]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 72—74.
140803. Зинько В., Якубовский М. Валковая жатка для Северного Казахстана. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 88—89.
140804. Зуннунов Н. З. О колебаниях хлопкоуборочного аппарата. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 36—39. Резюме на узб. яз.
140805. Зуфаров М. З., Кадыров Р. Х. Исследование колебания шпинделя планетарного механизма вертикально-шпиндельного хлопкоуборочного аппарата с одним шпинделем в рабочей зоне. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1970, № 2, с. 46—49. Библиогр.: 5 назв. Резюме на узб. яз.
140806. Кечекьян Ю., Яцковская И. Уборка проса и гречихи комбайном СК-4 с приспособлением ПКФ. [Методика регулировки зерноуборочного комбайна]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 28—30.
140807. Кибальников Н. И., Масхулия Р. С. Испытание ручного моторизованного аппарата для полугтяжелой подрезки чайных кустов сист. ВНИИЧиСК. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 110—117.
140808. Ключников А., Москаленко В. Машины для возделывания и уборки масличных культур. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 86—87.
140809. Конюшенко Н. Регулировка предохранительных муфт [в комбайнах СК-4 и НК-4]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 70—72.
140810. Кузьмин Г. Уборка сорго на зерно. [Конструкция приспособления к универсальному кукурузо-уборочному комбайну УКСК-2,6]. — Земледелие, 1970, № 5, с. 68—69.

140811. Ладик Е. Улучшенная конструкция подвески дискового сошника. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 89—90.
140812. Лордкипанидзе Т. Г. Чаеподрезочный аппарат с непрерывным движением активных сегментов. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 118—124.
140813. Марченко Н., Урдуханов Б. Развитие конструкции навозоразбрасывателей. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 36—40.
140814. Москаленко Д., Москаленко М. Эксплуатация соломотрясов комбайнов СК-3 и СК-4. [Совершенствование конструкции]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 69—70.
140815. Нартов П. С. Расчет диаметра рабочих органов лесных [почвообрабатывающих] дисковых орудий — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 71—76.
140816. Недовесов В. Приспособление к жатке ЖВН-6 для формирования валка. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 66—68.
140817. Опрыскиватель ОВТ-1-А. [Техн. характеристика]. — Защита растений, 1970, № 5, с. 38—39.
140818. Путинцева М., Простоквашин В. Техническое обслуживание уборочных агрегатов. [Совхоза «Емуртлинский». Тюмен. обл.] — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 64—66.
140819. Саковцев В. Использование широкозахватных жаток. [Модернизация жаток в совхозе «Ленинский». Целиногр. обл.] — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 17—21.
140820. Скрынник Н. Настройка вдольрядного прореживателя [на посевах сахарной свеклы]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 74—76.
140821. Филици В. В. Итоги испытания машин [для защиты растений в 1969 г.] — Защита растений, 1970, № 5, с. 32—34.
140822. Фольмер Н. Рабочие органы культиваторов. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 46—47.
140823. Хохлов Е., Елкин Г. Подборщик-копнитель ПК-1,6. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 33—34.
140824. Чудесный сплав. [О з-де «Ташсельмаш». Статьи]: Ю. Топольский. Плечом к плечу, как братья... — А. Спиридонов. Все для фронта, все для победы!.. Творцы «голубых кораблей». — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 11—13.

3. Агробиология. Общее растениеводство. Почвоведение

140825. Башмачников В., Дрокин В. Предупреждение организационных простоев механизаторов на полевых работах. — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 6—9.
140826. Бзиава М. Л., Беридзе А. Е. Основные вопросы известкования почв под сельскохозяйственными культурами, возделываемыми во влажных субтропиках. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 142—153.
140827. Владимир Николаевич Степанов. [Специалист в области растениеводства. 1900—1970. Некролог]. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 48 с портр. Подпись: Редколлегия и ред. журн.
140828. Воевода Б. Севообороты. Обработка почвы. Удобрения. [Из опыта колхоза им. Горького. Сокал. район Львовской обл.] — Земледелие, 1970, № 5, с. 15—17.
140829. Всеводин А. В., Петунова А. А. Природа действия гербицидов. [О работе одним секции на III Всесоюз. конференции по гербицидам. Москва. Дек. 1969 г.] — Защита растений, 1970, № 5, с. 29—30.



140830. Воробьев С. О севооборотах. — Земледелие, 1970, № 5, с. 12—15.
140831. Вылчев С. В Народной Республике Болгарии. [Об организации защиты растений в республике. Статья болг. специалиста]. — Защита растений, 1970, № 5, с. 58—59.
140832. Гешеле Э. Э., Азимов А. С. Снижение поражения [с.-х.] растений болезнями путем обработки семян солями микроэлементов и ростовыми веществами. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 76—81.
140833. Гиляров М. С. Вклад И. И. Мечникова [в с.-х. энтомологию]. — Защита растений, 1970, № 5, с. 18, с портр.
140834. Глинкин Н. Биотопливо для парников. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 8—9.
140835. Головки Л. Малое орошение на Украине. — Земледелие, 1970, № 5, с. 55—56.
140836. Гулов А., Скориков В. Сила полного гектара. [Об агротехнике возделывания культур на орошаемых землях. Совхоз им. Маркса. Волгогр. обл.] — Земледелие, 1970, № 5, с. 52—53.
140837. Данилов В. П. Аэрозольный метод борьбы с вредителями сельскохозяйственных культур в Крымском районе. — Тр. Крымской опытно-селекц. станции. 1968, т. 4, с. 214—221.
140838. Джафарова Т. С., Групповой состав гумуса высокогорно-луговых почв Муровдагского хребта. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 67—70. Библиогр.: 8 назв. Резюме на азербайдж. яз.
140839. Егоров В. В. Значение для ирригации геоморфологических особенностей подгорных равнин Средней Азии. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 52—60.
140840. Есипов А. Что дает безотвальная обработка. [почвы в условиях Оренбургской области]? — Земледелие, 1970, № 5, с. 21—23.
140841. Защитим посевы от сорняков. [Статья]: Т. Чеснокова. Дело нужное. — Н. Милащенко, П. Запечалов, М. Маринченко и др. Эмульгирование бутилового эфира. — П. Запечалов, В. Робустов, И. Емельянов. Переоборудование опрыскивателя. — С. Легкоступ, И. Субботин. Против овсяга. — Земля sib., дальневост., 1970, № 5, с. 16—19.
140842. Калмынкина Е. Об эрзии почв на юге республики. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 20—21.
140843. Кистанов Н. Эффективность лиманного орошения [в условиях Саратовской и Волгоградской областей]. — Земледелие, 1970, № 5, с. 51—52.
140844. Константинов И., Яковлев И. Экономическая эффективность противозерозийных мероприятий. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 19.
140845. Кордуяну П. Важное звено интенсификации производства. [Применение минер. удобрений в растениеводстве]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 17—18.
140846. Кузнецов А. Полнее использовать рекомендации науки. [К возделыванию с.-х. культур в Челяб. обл.] — Уральские пивы, 1970, № 5, с. 15—17.
140847. Кузнецов Н. Т. Состав взвешенных наносов рек, тяготеющих к бассейну Арала. [Ирригац. оценка]. — Изв. АН СССР. Серия геогр., 1970, № 3, с. 91—93.
140848. Кулешов А. Ф., Редько В. И. В Шебекинском районе. [Мероприятия по защите с.-х. растений. Белгор. обл.] — Защита растений, 1970, № 5, с. 10—11.

140849. Ломтадзе З. К. Формы почвенного азота на фоне совместного применения квали и глиняного дренажа в условиях Колхидской низменности. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 130—135.
140850. Луппова А. Н., Какалиев К. Противотермитные мероприятия в пустынях Туркмении в период их освоения. [К защите с.-х. культур]. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 90—93. Библиогр.: 15 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.
140851. Макодзоба И. А., Литвиненко Ю. В. Меры борьбы с осотом розовым. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 29.
140852. Мартыновский В. Проблема минимализации [обработки почвы]. — Земледелие, 1970, № 5, с. 18—21
140853. Машенков В. Повышение производительности труда в земледелии — важнейшая задача. — Земледелие, 1970, № 5, с. 6—11.
140854. Мгалоблишвили С. В., Чануквадзе А. Ш. Агроклиматическая характеристика зимы 1968—1969 гг. и вегетационного периода 1969 года субтропических районов Западной Грузии. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 168—169.
140855. Михайлов Д. Я. Очередные задачи по изучению эрозии почв и покровных отложений в Киргизской ССР. — Тр. Кирг. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, т. 2, с. 3—8.
140856. Михайлов Д. Я. Принципы биологической основы борьбы с эрозией почв. — Тр. Кирг. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, т. 2, с. 9—12.
140857. Морозов Н. Л. Элементы системы орошаемого земледелия на песчаных почвах зоны пустынь. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 55—63. Библиогр.: 18 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.
140858. Мусохранов В. Круговая пахота. [Из практики совхоза «Кюяганский». Алт. край]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 47—48.
140859. Ниметжанов К. Семиречье — край орошения. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 18—21.
140860. Нурбердыев К. Изменения почвенного покрова песков под влиянием Каракумского канала и их дешифровочные признаки. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 48—54. Библиогр.: 5 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.
140861. Памяти профессора Д. П. Гедеваншвили. [Почвовед]. К 85-летию со дня рождения. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 170—171 с портр.
140862. Парулава Н. И. Значение биотических факторов в динамике численности коробочного червя *Chloridae* obsobta. L. в Грузии. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 461—464. Резюме на груз. и англ. яз.
140863. Пасат А. В бригаде высокой культуры земледелия. [Колхоз им. Свердлова. Тирасп. район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 31—32.
- Петров М. П. Изучение и освоение пустынь мира. — См. 139665.
140864. Пиковская Р. И. Микробный синтез фосфатов и их практическое использование. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 413—416. Резюме на груз. и англ. яз.
140865. Поляков И. Я. Прогнозы — основа стратегии и тактики защиты растений. — Защита растений, 1970, № 5, с. 49—52.
140866. Проценко А. Е. Столбур. [К борьбе с болезнью с.-х. растений]. — Защита растений, 1970, № 5, с. 35—36.
140867. Пчелсопыление — важный резерв повышения урожайности сельскохозяйственных культур. [Изложение приказа Министра сел. хоз-ва РСФСР]. — Пчеловодство, 1970, № 5, с. 7—8.

140868. Развиваем биометод. [Борьба с вредителями с.-х. культур. Статьи: В. Н. Банит; И. Шевцов, Р. Семина]. — Защита растений, 1970, № 5, с. 16—17.

Резолюция Международной конференции по аридным землям в изменяющемся мире. — см. 139666.

140869. Соловьев В. И., Чобану А. Н. Электромельница для размола растительных и почвенных образцов. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 36—37.

140870. Стонов Л. Д. III Всесоюзная конференция по гербицидам. [Москва. Дек. 1969 г.] — Защита растений, 1970, № 5, с. 24—25.

140871. Сухин В. С., Тимофеев В. А. Влияние основной обработки почвы на развитие микрофлоры в пахотном горизонте сероземно-луговых почв Чуйской долины. — Тр. Кирг. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, т. 2, с. 13—22.

140872. Тен Хак-мун. Новый почвенный микроорганизм, окисляющий марганец. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 697—699, с табл. Библиогр.: 10 назв.

140873. Унупоглян Д. А. О морфо-биологических излучениях у теплолюбивых [с.-х.] растений под воздействием несвойственных им природе температур. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 71—75.

Хвостова В., Шумный В. О работе V конгресса Европейского общества генетиков и селекционеров растений ЭУКАРПИА. — См. 139733.

140874. Цыбульский И. Район сплошной химизации. [Использование минер. удобрений в Шортандин. районе Целиногр. обл.]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 9—10.

140875. Чантурия И. А. Соотношение С:N на разных типах почв Грузинской ССР. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 161—164.

140876. Шаров И., Натальчук М. Развитие орошения в СССР. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 47—51. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

140877. Шевцов А. С., Лукьяненко Э. Х. Колориметрический ферроцианидный микрометод определения сахаров [в с.-х. растениях]. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 153—157.

140878. Шевченко П., Мных В. Обработка пойменных земель под повторные культуры. [Рост. обл.] — Земледелие, 1970, № 5, с. 24—25.

140879. Штепо В., Якутин М. Путь к интенсификации земледелия. [О развитии орошаемого земледелия в колхозе «Волго-Дон». Волгогр. обл.] — Земледелие, 1970, № 5, с. 47—50.

140880. Щербаков Ф. К., Шейкина С. А. Помогаем хлеборобам. [О работе коллектива Белгор. станции защиты растений]. — Защита растений, 1969, № 5, с. 7—10.

4. Частное растениеводство

а. Зерновые и бобовые культуры

140881. Абросимов М. Я., Горбунов А. Ф. Для защиты зерновых культур. [Агротехн. и агрохим. приемы обработки почвы в Ракитян. районе Белгор. обл.] — Защита растений, 1970, № 5, с. 12—13.

140882. Али-заде М. А., Джавадова Л. Г. Действие эфирана-99 и 2,4 Д на нуклеиновый и азотистый обмен в листьях пшеницы. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 74—76. Резюме на азербайдж. яз.

140883. Алимбетов К. Технике — полную нагрузку. Механизация — важный резерв увеличения производства риса. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 12—13.
140884. Андреева Г. А. С учетом полезной деятельности энтомофагов. [Об эффективности сочетания хим. и биол. методов борьбы с вредителями зерновых культур]. — Защита растений, 1970, № 5, с. 21.
140885. Бабич В. Эффективность возделывания зерновых. [Краснодарский край]. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 31—32.
140886. Бабминдра П. К., Попова В. Е. Семеноводство [кукурузы] надо улучшить. [С примеч. ред.] — Кукуруза, 1970, № 8, с. 18—20.
140887. Бадулин А. В. Пшеничный цветочный клещ. [Вредитель твердой пшеницы]. — Защита растений, 1970, № 5, с. 21—23.
140888. Бирюков С. В., Бабенко В. И. К вопросу об изменении белкового комплекса семян озимой пшеницы в связи с яровизационным воздействием холодом. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 45—49.
140889. Бочкарев С. Удобрение и урожай. [Из практики возделывания зерновых в Оренб. обл.] — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 17—19.
140890. Вагущенко С., Бабанов Г. Золотая нива совхозная. [О выращивании твердой пшеницы в совхозе «Алтайский». Алт. край]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 14—16.
140891. Василенко И. И. Состояние работ и перспективы создания высоколизиновых гибридов. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 21—22.
140892. Весь урожай [зерновых] — в закрома. [Передовая]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 2—3.
140893. Власюк П. А., Кузнецова Т. А. Влияние хлорамфеникола на синтез белка в присутствии молибдат- и ванадатионов. [Опыты с горохом]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 24—26. Библиогр.: 16 назв.
140894. Воеводин В. Н. Создание высокопродуктивных гибридов сорго путем скрещивания родительских пар, подобранных на основе биологического анализа. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 26—30.
140895. Говоров Н. В. Результаты изучения и использования цитоплазматической мужской стерильности в селекции сахарной кукурузы. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 62—66.
140896. Гусев Г. В. Биологический метод борьбы с вредной черепашкой. [Вредитель пшеницы и ячменя]. — Защита растений, 1970, № 5, с. 19—20.
140897. Даниленко В. Преимущества звеньев неоспоримы. [Опыт организации труда при возделывании зерновых культур в хоз-вах Соль-Илецкого района Оренб. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 4—5.
140898. Долгушин Д. А. Новый перспективный сорт озимой мягкой пшеницы Одесская 51. — Науч. техн. бюл. Всесоюз селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 3—5.
140899. Доспехов Б. А., Доспехова Р. М. О методике отбора растительных и почвенных проб в полевом опыте. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 25—26.
140900. Драненко И. А., Коновалов В. П. Влияние срока сева и площади питания на изменчивость признака мужской стерильности у сорго. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 19—25.
140901. Елоев В., Бзиков М. Просо в предгорьях Северного Кавказа. [О сроках посева]. — Земледелие, 1970, № 5, с. 38—39.
140902. Ефимов И., Вертий С. Качество зерна Безостой 1. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 32—33.

140903. Звоскова Н. С. Новое в районировании гибридов и сортов. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 17—18.

140904. Зеленский М. А. Селекция самоопыленных линий на увеличение содержания белка. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 24.

140905. Золотавина М. Нормы высева и способы посева кукурузы. — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 20—21.

140906. Казаков В., Щербаков В. Роль прикатывания при возделывании проса. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 19—21.

140907. Канчавели Л. А., Болквадзе З. А. Условия перезимовки и выживаемости гриба — возбудителя гельминтоспориоза кукурузы в условиях Западной Грузии. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 457—460. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 6 назв.

140908. Капланович М., Финкель Р., Жусенко Е. Автомобили на уборке зерновых. [Совхоз «Мельниковский». Алт. край]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 14—17.

140909. Ким К. Эффект специализации [совхоза «Уштобинский» по производству риса. Талды-Курганская обл.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 40.

140910. Кириченко Ф. Г., Уразалиев Р. А. Степень наследования мощности развития корневой системы и надземной массы в потомстве межвидовых гибридов пшеницы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 9—13. Библиогр.: 24 назв.

140911. Киселев Н. Умело использовать технику на уборке урожая [зерновых]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 11—14.

140912. Коваленко Г. Г. Применяйте комбайны СҚ-3 и СҚ-4 на уборке силосной кукурузы. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 4—5.

140913. Когут М. М., Деятисильный Е. Н. Уборка кукурузы специализированным отрядом. [Опыт элитного семеновод. хоз-ва «Путь к коммунизму». Котовский район Одес. обл.] — Кукуруза, 1970, № 8, с. 5—6.

140914. Кормилина Е. Г. Влажность завядания для кукурузы на различных почвах. — Тр. Кирг. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, т. 2, с. 36—38.

140915. Короткова А. П. Изучение экспериментального мутагенеза у сортов и гибридов озимой пшеницы различного происхождения. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 61—66. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

140916. Костин И., Косова Л., Балькина Л. Удобрение зерновых в Заволжье. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 28—30.

140917. Кочешков А. С. Надежная культура в нечерноземной зоне. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 15—16.

140918. Кузнецов И. О качестве зерна пшеницы. — Земледелие, 1970, № 5, с. 57—59.

140919. Кузнецов Н. И. Действие удобрений на величину ассимиляционного аппарата, фотосинтетическую деятельность и урожай кукурузы. — Тр. Кирг. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, т. 2, с. 23—30.

140920. Кузьмин В. П. Проблемы повышения урожайности яровой пшеницы на севере Казахстана. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 2—5.

140921. Ложникова В. Н., Чайлахян М. Х. Влияние света и темноты на содержание гиббереллинов в проростках и взрослых растениях бобов. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 715—717. Библиогр.: 10 назв.

140921а. Лукьяненко П. П. 50 центнеров — преодолимый барьер. [О повышении урожайности озимой пшеницы в колхозах и совхозах Центр.-Черноземной зоны]. — Сел. зори, 1970, № 4, с. 26—28.

140922. Лукьяненко П. П., Жогин А. Ф. О некоторых макромутантах озимой пшеницы сорта Безостая 1. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 5—7. Библиогр.: 13 назв.

140923. Малахинов А. С. Кукуруза на орошаемых землях Бурятии. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 14.

140924. Мартынов Б. Увеличиваем производство зерна. [ТАССР]: — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 2—5.

140925. Михальчевский Б. М. Фракционный состав протеина в проростках. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 23.

140926. Монствилайте Я. Гербициды на посевах зернобобовых культур. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 21—22.

140927. Могова А. В., Шостак О. Ф. Лучшие районированные гибриды и сорта для Поволжья при оршении. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 26—27.

140928. Мусийко А. С. Одесские гибриды и сорта будут высокобелковыми. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 22.

140929. Мусийко А. С., Ключко П. Ф. Создание высокобелковых форм кукурузы. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 6—9.

140930. Мухамбетова Ф. Д. Динамика подвижных питательных веществ в сероземно-луговой почве в зависимости от форм азотных удобрений под озимой пшеницей. — Тр. Кирг. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, т. 2, с. 58—63.

140931. Мухамеджанов А. На пути увеличения производства зерна. [Опыт совхозов и колхозов Челябин. обл.] — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 13—14.

140932. Нафталиев Ш. П. Экономическая эффективность поукосных и пожнивных посевов при оршении. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 9—10.

140933. Никифоров О. А. Значение фактора температуры и длины дня для развития растений проса. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 50—51.

140934. О предотвращении гибели озимых. [Статьи]: Н. Федорова. В лесостепи и Полесье Украины. — В. Минеев, А. Жуков. Удобрение и зимостойкость озимой пшеницы. — А. Шулгин. Роль агрометеорологических факторов. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 34—41. Продолж. Начало: № 3.

140935. Орошаемая кукуруза и продуктивность животноводства. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 13—14. Авт.: В. П. Пуга, А. Л. Запороженко, В. А. Веселкин, И. Ф. Машкин.

140936. Остапов В. Возделывание кукурузы на орошаемых землях юга Украины. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 26—28.

140937. Пономарев С. Нормы высева ячменя в Зауралье. — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 18—19.

140938. Приезжева Л. Г., Голенков В. Ф., Гильзин В. М. Изменение аминокислотного состава белков ржи в процессе созревания. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 26—31. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

140939. Пыльнева П. Н. О скорости включения экзогенных амидов в азотный обмен проростков пшеницы и кукурузы. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 60—65.

140940. Рабочее время механизаторов [на посеве и уборке зерновых. По опыту Краснояр. и Приобского совхозов. Ордын. район Новосибир. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 6—8. Авт.: Е. Андрусевич, Т. Дунай, Э. Федотов, Я. Черкасский.

140941. Сажин Ф. Н., Коршунов М. И. Нормирование труда на работах по возделыванию кукурузы. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 11—12.
140942. Сазанов И. П. На пути к возрождению былой славы. [О выращивании кукурузы в Чувашии]. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 16—17.
140943. Селекция ярового ячменя на количество и качество белка в зерне. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 20—23. Библиогр.: 11 назв. Авт.: П. Ф. Гаркавий, А. Ф. Сысоев, А. А. Линчевский, Е. И. Имшенецкий.
140944. Селина Е. Увеличим производство гречихи. (Из неопубл. статей). — Земледелие, 1970, № 5, с. 44—46.
140945. Семенов В. И., Семенова Е. В., Капицына Л. Ф. Изучение характера конъюгации хромосом и анеуплоидии в связи с плодовитостью автотетраплоидной кукурузы. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 67—83. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 40 назв.
140946. Созинов А. А., Жукова Л. Ф. Определение качества зерна озимых твердых пшениц с помощью прибора ФЭК-56. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 10—12.
140947. Сулейменов М., Адилов К. Особенности агротехники ярового ячменя на целине. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 25—27.
140948. Сухомяс Н. С., Новикова И. Д. Механизированная уборка сахарного и зернового сорго. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 91—97.
140949. Сылкимбеков Х., Грищенко Н. Устранить просчеты в планировании. [О планах сдачи зерна государству. Целиногр. обл.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 38—39.
140950. Сысоев А. Ф., Красная Т. С. Метод определения активности специфических дегидрогеназ в растениях. [Опыты с пшеницей]. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 52—59.
140951. Телюх Е. Озимая пшеница в орденоносном колхозе [«Украина», Городокский район Хмельниц. обл.] — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 22—24.
140952. Тер-Аванесян Д. В. Значение количества пыльцы при гибридизации пшеницы. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 103—107. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
140953. Турбин Н. В., Ясинский И. И. О новой октоплоидной форме озимой пшеницы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 8—9.
140954. Уметов А. У., Овчаров К. Е., Вухрер Е. Г. Биосинтез витаминов ризосферными микроорганизмами и их влияние на ростовые процессы и микрофлору кукурузы. — Тр. Кирг. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, т. 2, с. 64—70. В огл. 3-й авт.: Е. Г. Бухрер [!]
140955. Федоров А. Пчелы и биологические особенности гречихи. [К вопросу о нормах пчелоопыления культуры]. — Пчеловодство, 1970, № 5, с. 8—10.
140956. Хитринский В. Ф., Орлюк А. П. Влияние условий выращивания на продуктивность колоса гибридов озимой пшеницы. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 13—18.
140957. Хрипченко М. Г., Никитина Т. И. Повышение питательности кукурузного корма внескормевыми подкормками посевов раствором карбамида. — Тр. Кирг. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, т. 2, с. 31—35.
140958. Челак И. С., Зайка И. В. Молдавия — кукурузный край. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 7—8.

140959. Чесалин Г. А. Гербициды в посевах зерновых культур. [О работе одноим. секции на III Всесоюз. конференции по гербицидам. Москва, Дек. 1969 г.] — Защита растений, 1970, № 5, с. 26.

140960. Чумаченко Н., Литвинов А., Степанищев Н. Растут урожан на орошаемых землях. [Возделывание озимой и яровой пшеницы в совхозе «Великий Октябрь». Волгогр. обл.] — Земледелие, 1970, № 5, с. 54—55.

140961. Чухнин Ю., Феофанов В. Химическая прополка и боронование посевов гороха. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 27—28.

140962. Чучмий И. П. К изучению вегетационного периода у сахарной кукурузы. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 28.

140963. Шабала Н. Ленточное внесение гербицидов при посеве кукурузы. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 30.

140964. Шенгелия А. А. Сроки и дозы внесения минеральных удобрений под кукурузу в условиях переувлажненных почв Колхидской низменности. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 125—129.

140965. Шмагина М. А., Алистратова М. А. Методика фиксации початков сахарной кукурузы для химического анализа. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 27.

140966. Шульмейстер К. Роль чистых паров в степном Поволжье. [К получению высоких и устойчивых урожаев зерновых]. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 15—17.

140967. Якубцинер М. М. Достижения по селекции и генетике пшеницы в СССР. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 14—19.

б. Кормовые культуры. Луга и пастбища

140968. Аниськин Н., Дроздов В., Стукалов А. Пресс-подборщики на заготовке сена и сенажа. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 30—33.

140969. Бачевский С. Пожнивный люпин в Львовской области. — Земледелие, 1970, № 5, с. 42—43.

140970. Бочаров А. П. Механизация процессов улучшения пастбищ на юге Казахстана. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 85—90. Резюме на туркм. и англ. яз.

140971. Брикман В. Рапс яровой — новая [кормовая] культура в Читинской области. — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 47.

140972. Возродим бывшую славу клевера. [Об агротехнике возделывания. Статьи]: Г. Пуртов. Внимание — агротехнике. — Н. Трудов. Своими семенами. — Н. Козлов. Получается хороший силос. — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 32—37.

140973. Волощук Я., Андреев А. Залужаем склоны. [Колхоз «Роскошное». Ширяев. район Одес. обл.] — Земледелие, 1970, № 5, с. 33—36.

140974. Даричева М. А. Вредные совки пустынных пастбищ и меры борьбы с ними. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 79—84. Библиогр.: 19 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

140975. Деца М. И. Растительность альпийского пояса гор северного склона Киргизского хребта (перевал Тюя-Ашу). — Тр. Кирг. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, т. 2, с. 49—53.

140976. Кащенко Л. И. Пастбищно-сенокосные виды овсяниц в Киргизии. — Тр. Кирг. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, т. 12, с. 39—48.

140977. Коробейников В., Добрынин Г. Механизация заготовки кормов. [Тюмен. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 52—55

140978. Коробова Е. Н., Бедарев С. А. Вопросы долгосрочного агрометеорологического прогноза урожая пастбищной растительности. — Проб-

лемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 25—32. Библиогр.: 16 назв. Резюме на туркм. и англ. яз.

140979. Лыков А. М. Значение клевера в льняном севообороте. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 13—15.

140980. Машарова Н. Клевер белый. — Земля родная, 1970, № 5, с. 40.

140981. Поцелуева З. Нормы высева семян клевера. — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 19—20.

140982. Пустозеров В. Иного пути нет. [Задачи по увеличению урожайности кормовых культур]. — Уральские нивы, 1970 № 5, с. 28—31.

140983. Сапильников Е. Сроки и организация сеноуборки. — Земледелие, 1970, № 5, с. 39—42.

140984. Гайбеков С. Клещи — вредители семенной люцерны. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 17.

140985. Тарковский М. Удобрение сенокосов и пастбищ. — Земледелие, 1970, № 5, с. 26—29.

140986. Устименко Г. Компоненты чины. [К агротехнике возделывания]. — Земледелие, 1970, № 5, с. 43.

в. Технические культуры

140987. Ачкасова Т. С. Слагаемые успеха. [Возделывание конопли в колхозе «Красный Октябрь». Понировский район Курской обл.] — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 24—25.

140988. Бескишкин В. Голубое поле Алтая. [О возделывании льна]. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 10—12.

140989. Булатов М. В., Баранов И. В. Льноводство Чехословакии. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 38—39.

140990. Быков Н. Н. Регулировка зажимного транспортера льнокомбайна. [Уборка льна]. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 28—29.

140991. Васильев Д. С. Гербициды в посевах технических культур. [О работе одноим. секции на III Всесоюз. конференции по гербицидам. Москва. Дек 1969 г.] — Защита растений, 1970, № 5, с. 27—28.

*140992. Верховец А. П., Горшкова Л. М. Конопля колхоза «Восход». [Трубчевский район Брян. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 9—10.

140993. Гапеев И. С. Производство семян [конопли] — выгодно. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 18—19.

140994. Гвасалия В. П. Итоги научно-исследовательских работ по культуре чая и перспективы его развития в Краснодарском крае. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 35—46.

140995. Генетика мужской стерильности у подсолнечника. Сообщ. 6. А. В. Анащенко. Цитоплазматическая форма мужской стерильности. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 54—60. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

140996. Заворотченко И. С. Уборка недозрелого льна. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 16—17.

140997. Зеленгур Н. Новый вид цветочного ароматического сырья. [Ирис — паллада]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 39—40.

140998. Исхаков А., Кадыров С. Основа основ высоких урожаев хлопка. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 78—80.

140999. Итоги Всесоюзного совещания по генетике хлопчатника. [Ташкент, сент. 1969 г.] — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 189—192. Авт.: Д. Тер-Аванесян, Н. Мансуров, В. Шебитченко, Ю. Мечиславский.

10 Лет. журн. ст. № 45

141000. Кретович В. Л., Северная Т. А., Бутенко Р. Г. Характеристика малат- и глутамат дегидрогеназ культуры ткани табака. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 707—709. Библиогр.: 5 назв.

141001. Кудренко А., Креминский В. Из года в год высокий урожай. [Опыт механизир. звена по возделыванию подсолнечника. Колхоз «Коммунист». Магдалинов. район Днепропетр. обл.] — Зерновые и масличные культуры, 1970, № 5, с. 24—25.

141002. Кукин В. Ф., Нечаева Т. А. Иммуитет подсолнечника к ложной мучнистой росе и практическое использование его при селекции. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 82—86.

141003. Лукашевич А. Обеззараживание семян подсолнечника от белой гнили и очистка их от склероциев. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 41.

Львов А. М. Значение клевера в льняном севообороте. — См. 140979.

141004. Майлибаев М. Минеральные удобрения в хлопководстве. — Сел. хоз-во, Казахстана, 1970, № 7, с. 10—11.

141005. Макарова А. Г. Новые районированные сорта льна-долгунца. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 20—22.

141006. Маминайшвили Д. С. Некоторые вопросы биоэкологии гриба, вызывающего церкоспорриоз чая. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 157—160.

141007. Мамедов М. А. Рост и развитие чайного растения при формовочных подрезках. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 47—54.

Меладзе Г. Г. О методике долгосрочного прогноза сроков созревания плодов мандарина и тунга. — См. 141079.

141008. Мустяцэ Г. Приемы ухода за переходящими плантациями мяты. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 37—38.

141009. Панов Е., Думчев П. Расширяем комбайновую уборку льна. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 26—28.

141010. Петряшев А. С. Необходимое условие комбайновой уборки льна. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 31—32.

141011. Раченко Н., Герасимчик В. Опыт выращивания сахарной свеклы. [Киевская обл.] — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 34—36.

141012. Рогаш А. Р. За дальнейшее повышение роли науки в льноводстве. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 1—2.

141013. Толковский В. А. Перетирание льняного вороха. — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 30—31.

141014. Томчук А. Н. Влияние удобрений на продуктивные качества семян подсолнечника в условиях юга Украины. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 31—35.

141015. Чхаидзе Г. И., Болквадзе Г. В. Влияние разных форм подрезки на урожайность чайной плантации. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 24—34.

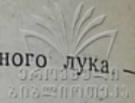
141016. Шемит Ф. И. Основа успеха — творческий подход к делу. [Льноводство в колхозе им. Заслонова. Толочинский район. Витеб. обл.] — Лен и конопля, 1970, № 6, с. 8—9.

г. Овощеводство. Огородничество. Бахчеводство

141017. Бабушкин Л. Внекорневые подкормки томатов — эффективный прием. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 28—29.

141018. Бобров Л. Семеноводству картофеля — научную основу. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 14—15.

141019. Боженко И. Н. Повышение продуктивности томатов путем создания определенных условий при выращивании семенных растений. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 67—75. Библиогр.: с. 74—75.
141020. Вольвач В. В. Номограммы для прогноза. [Борьба с колорадским жуком]. — Защита растений, 1970, № 5, с. 55—56.
141021. Добролюбский О., Гончарова Н., Гаева Т. Предпосевная обработка семян овощных культур микроэлементами. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 42.
141022. Дрозд А. М., Олешко Л. Н. Испытание и подбор норм высева для различных сортов овощного гороха. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 95—99.
141023. Дрозд А. М., Самарина Л. Н., Швецов А. С. К разработке объективного метода качественной оценки сортов и гибридов овощного гороха. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 146—152. Библиогр.: 7 назв.
141024. Косинцев Н. С. Экономика овощного семеноводства на Кубани. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 105—112.
141025. Кошелев И. К. К методике определения водоудерживающей способности и жароустойчивости листьев огурца. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 158—162. Библиогр.: 5 назв.
141026. Краснопольский А., Симонова М., Погода Л. Опыт выращивания ранних овощей в пленочных теплицах. [Созхоз «Варницкий». Тирасп. район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 34—36.
141027. Лисицин В. Н. Получение женской однополой формы огурцов. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 51—61.
141028. Лукьяненко А. Н. К характеру разнокачественности семян томатов. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 76—84. Библиогр.: 20 назв.
141029. Лупенко Л. Г. К биологии развития баклажанов. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 85—94. Библиогр.: 9 назв.
141030. Маликова Г. Б. К вопросу об устойчивости коллекционных образцов овощного гороха к аскохитозу в условиях Краснодарского края. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 210—213. Библиогр.: 6 назв.
141031. Моспан Д. Т. Внедрение в производство картофеля сорта Одесский-24. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 41—44.
141032. Олешко Л. Н. Влияние способов посева и отбора семян на урожай и качество семенного потомства овощного гороха. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 100—104.
141033. Охомуш Д., Тысячник В., Рыбаков И. В дружбе с агротехникой. [Опыт выращивания овощного гороха в колхозе «XX партсъезда». Тирасп. район]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 33—34.
141034. Петрухина Н. И., Гержов А. Ф. Изучение агроприемов борьбы с увяданием баклажанов и перцев. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 87—90.
141035. Соколенко Н. Ф., Лядский П. А. К вопросу о некоторых физиолого-биохимических изменениях при прорастании молодых клубней картофеля, обработанных раствором тиомочевины. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, вып. 7, с. 66—70.
141036. Суджашвили Н. В. Влияние величины семенных клубней картофеля на урожай и урожайные качества потомства. — Науч.-техн. бюл. Всесоюз. селекц.-генет. ин-та, 1967, т. 7, вып. 7, с. 36—40.



141037. Сухорукова Г., Самарина Н. Выращивание зеленого лука. — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 25—26.

141038. Ткаченко Н. Н. Огурцы из стран Восточной Азии как материал для селекции. — Тр. Крымской опыт.-селект. станции, 1968, т. 4, с. 15—50. Библиогр.: 26 назв.

141039. Ткаченко Н. Н. Селекционная работа с гибридами огурцов первого поколения. — Тр. Крымской опыт.-селект. станции, 1968, т. 4, с. 3—14.

141040. Швецова Э. Фоны выращивания и урожай. [Выращивание семенного картофеля в Кемеров. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 54—55.

141041. Яшина И. М., Першуткина О. А., Ерохина С. А. Анализ расщепления по R-генам, контролирующим иммунную сверхчувствительную реакцию картофеля к *Phytophthora infestans*. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 84—88. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

е. Садоводство. Плодоводство. Ягодководство.
Виноградарство

141042. Абдурасулов А. А. Способы зимней защиты лимона в наземной культуре на Юге Таджикистана. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 76—79.

141043. Авдеев И. Т. Прививка плодовых зелеными черенками. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 44—45.

141044. Ананидзе А. О. Из истории развития цитрусовых культур в Аджарии. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 63—68.

141045. Билык А. М. Влияние подвоев на выход саженцев яблони. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 27—30.

141046. Бирюков М. Подвои и плодовые саженцы Среднего Урала. В помощь садоводу. — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 61.

141047. Блудару В. М. Сады совхоза «Прут». — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 4—6.

141048. Болбочан Л. А., Куперман А. Л. Каратан, тиовит и фигон против мучнистой росы персика. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 34—35.

141049. Бондаренко С. Г., Бабушкин Ю. В. Распределение питательных веществ в почве виноградника при внесении удобрений. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 15—19.

141050. Вердеревская Т. Д., Смыков В. К. Научно-исследовательская работа по садоводству в ГДР. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 56—59.

141051. Виновец А. Сгибание ветвей ускоряет плодоношение [яблони]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 22—23.

141052. Вицелару К. Г. Нагрузка и длина обрезки кустов сорта Мускат гамбургский. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 13—15.

141053. Вуколова А. М. Урожайность черешни в зависимости от влажности почвы. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 7—9.

141054. Гапонов Е. П. Плуг для окуливания виноградных кустов. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 37—39.

141055. Говорова Г. Ф. Влияние некоторые агробιοлогические факторов на проявление устойчивости земляники к грибным болезням. — Тр. Крымской опыт.-селект. станции, 1968, т. 4, с. 205—209. Библиогр.: 9 назв.

141056. Голиадзе Ш. К., Тутберидзе Б. Д. Некоторые данные по биологии и выращиванию саженцев фейхоа. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 102—105.
141057. Гурский И. Д. Содержание симазина в почве и листьях малины после опрыскивания. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 46—48.
141058. Дараселия М. К., Гвазава Ш. Т. К вопросу полива цитрусовых плантаций в субтропиках Грузии. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 136—141.
141059. Джинчарадзе Г. Д. К вопросу создания мандариновых маточных садов. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 91—94.
141060. Диасамидзе А. О. Влияние химических мутагенов на оплодотворяющую способность пыльцы цитрусовых. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 80—86.
141061. Елисеев А. Микроспорогенез у триплоидного межродового гибрида *Citrus sinensis* osb. *Poncirus trifoliata* Raf. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 87—90.
141062. Еремин Г. В. Использование свободного переопыления при межсортовой и отдаленной гибридизации косточковых пород. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 113—120.
141063. Еремин Г. В., Кошелев И. К. Биология летнего развития и засухоустойчивость сортов и видов сливы. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 175—194. Библиогр.: 16 назв.
141064. Еремина Г. Заводская оранжерея. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 9—10.
141065. Железникова В. И. Урожайность и долговечность деревьев сортов черешни. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 137—145.
141066. Заварзин В. И. Гербициды в садах. [О работе одноим. секции на III Всесоюз. конференции по гербицидам. Москва, Дек. 1969 г.] — Защита растений, 1970, № 5, с. 28—29.
141067. Зульфугаров Т. С. Корневая система инжира в Кировобадском районе. [АзССР]. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 106—109.
141068. Карбонильные соединения и их роль в аромате плодов и ягод. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 13—17. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. Ф. Писарницкий, П. В. Верещагин, Г. И. Мачарошвили, Е. Г. Богатова.
141069. Кириченко Ф. П. Особенности цветения и опыления вишни на юго-западе Ростовской области. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 128—136. Библиогр.: 11 назв.
141070. Коваленко А. Размножение миниатюрных роз. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 18.
141071. Ковтуненко И. П. Пересадка хвойных пород. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 19—20. Авт. указан. в примеч.
141072. Короид А. С. К методике измерения листьев плодовых деревьев. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 52.
141073. Коропатюк Е. Е. Культура айвы в Северной лесостепной зоне Молдавии. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 49—51.
141074. Крупнов А. Л. Анатомо-морфологические особенности сортов сливы в связи с их засухоустойчивостью, скороспелостью и светолюбием. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 195—204. Библиогр.: 29 назв.

141075. Куренной Н. М. Опыление яблони пчелами. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 51—52.
141076. Лунева З., Судакова Е. Формирование куста [роз]. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 17.
141077. Маршания И. И. Влияние длительного применения минеральных удобрений и навоза на рост и урожайность лимона. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 69—75.
141078. Матвеева М. А. О паразитических нематодах садовой земляники. — Защита растений, 1970, № 5, с. 36—38.
141079. Меладзе Г. Г. О методике долгосрочного прогноза сроков созревания плодов мандарина и тунга. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 154—156.
141080. Михайлюк И. Б. Вредители винограда. — Защита растений, 1970, № 5, с. 45—46.
141081. Моисеев Н. О прививке груши на яблоню. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 23.
141082. На юбилейной выставке ВДНХ. [Смотр цветов, посвящ. ленинскому юбилею в павильоне «Охрана природы»]. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 1—5, 31.
141083. Окнина Е. З., Пустовойтова Т. Н. Изменение содержания свободных аминокислот в почках и коре плодовых растений в зависимости от глубины покоя. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 163—174. Библиогр.: 28 назв.
141084. Павленко Е. Я. О повреждениях винограда при перевозке. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 20—22.
141085. Павлова А. П. Персиковая плодоярка. — Защита растений, 1970, № 5, с. 54—55.
141086. Паненко И. Д., Глянько Г. А. Урожайность яблони при орошении. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 9—11.
141087. Патарава Б. Д., Гамкредидзе М. А. Количественное содержание пигментов в листьях и коре мандариновых растений, зараженных японской палочковидной щитовкой. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 165—167.
141088. Проценко Г. Д. Температура воздуха и начало цветения яблони на Украине. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 53—55.
141089. Ретарданты в декоративном садоводстве. [Статья из Польши]. Цветоводство, 1970, № 8, с. 27.
141090. Рубанов Л. И. Грецкий орех — в садозащитные полосы. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 12.
141091. Ряднова И. М., Василенко Т. С. Селекция ноктаринов. — Тр. Крымской опыт.-селекц. станции, 1968, т. 4, с. 121—127. Библиогр.: 15 назв.
141092. Салькова Е. Г., Метлицкий Л. В. Биохимические процессы при созревании сочных плодов. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 3—12. Библиогр.: 83 назв. Резюме на англ. яз.
141093. Серов С. Деление многолетников. [Консультация]. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 28—29.
141094. Симонов И., Кочетов С., Калашникова В. Земляника в Японии, [К агротехнике возделывания]. — Земля сиб. дальневост., 1970, № 5, с. 57—58.
141095. Сингур Г. Н., Блехер Я. М., Данилин В. Н. Укреплять экологию [виноградских] совхозс-заводов. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 40—43.

141096. Смольяников В. В. Вредители яблони. — Защита растений, 1970, № 5, с. 42—43. Продолж. Начало: № 1, Загл.: Яблонная плодо-
ворка.

141097. Современные тенденции в селекции роз. [Статья из франц. журн. «Zes amis des Roses». — Цветоводство, 1970, № 8, с. 16.

141098. Сообщения ученых: М. Зеленский, В. Сидорова. Микроэлементы в цветоводстве. — А. Лялина. Эупаториум. — З. Жолобова. Марипоза. — Н. Яковлева. Продление жизни срезанных цветов. — И. Забелин. Дихондра. — А. Киренчев. После суровой зимы. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 11—13.

141099. Ткачев В. М., Карабаш Ю. А., Приходько Ю. И. Антибиотики в борьбе с паршой яблони. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 31—32.

141100. Усенко А. Выращиваем ковровые [цветники]. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 6—7, 9.

141101. Федорович Ф. Лилли в Узбекистане. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 7.

141102. Фомичев В. Лучшие сорта черной смородины. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 22.

141103. Чамагуа Е. И. Испытание винограда на устойчивость к милдью. — Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии, 1970, № 6, с. 32—34.

141104. Чеишвили Я. Д. Применение в лимонных насаждениях различных агротехнических мероприятий в целях их защиты от морозов. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 95—101.

141105. Черных Т. Элитное семеноводство астр. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 10.

141106. Чхайдзе И. И. Перспектива развития раннеспелых сортов мандарина в субтропиках Западной Грузии. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 59—62.

141107. Яковенко А. Скорость движения трактора при обработке междурядий [виноградников]. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 55.

141108. Яковлева Р. А. Перспективные сорта земляники для предгорной зоны Чуйской долины. — Тр. Кирг. с.-х. ин-та, 1968, вып. 15, т. 2, с. 54—57.

ж. Лесное хозяйство

(Лесозаготовки — см. XVI, 11а)

141109. Аглиуллин Ф. В. Изменение линейного прироста по длине ствола ели и пихты при постепенных рубках леса. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 154—156. Библиогр.: 11 назв.

141110. Азиев Ю. Н. Снижение возраста возмужалости сосны обыкновенной под влиянием люпина. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 165—167.

141111. Ботенков В. П. Влияние минеральных удобрений на интенсивность транспирации хвои сосняка верескового. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 156—157.

141112. Васильев П. В. О научных основах советского лесного хозяйства. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 17—21.

141113. Вегерин А. М., Монокин В. Н. К истории лесокультурного дела в Тюменской области. — Тр. Тюмен. проектный и науч.-исслед. ин-т «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 87—98.

141114. **Войчалъ П. И.** О некоторых диалектических процессах в лесном деле. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 46—49.
141115. **Волков С. В., Васильев П. М.** О ходе роста и товарной структуре осинников Спокойненского мехлесхоза. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 157—159.
141116. **Воронин И. В.** Некоторые вопросы экономики и организации лесного хозяйства. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 38—41.
141117. **Гордиенко М. И.** Интенсивность физиологических процессов деревьев ясеня в чистом и смешанном насаждениях. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 84—86. Библиогр.: 7 назв.
141118. **Давидов М. В.** Исследование хода роста культур дуба в Тульских засеках. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 67—71, с табл. Библиогр.: 5 назв.
141119. **Долгошеев В. М.** Опыт отбора деревьев с использованием селекции при проведении рубок ухода в осинниках Приуралья. — Леса Урала и хоз-во в них, 1968, вып. 2, с. 110—111.
141120. **Зима И. М., Котов А. И.** Лесохозяйственный факультет УСХА [Украинской с.-х. академии] к Ленинскому юбилею. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 59—63.
141121. **Карлин Б. Р.** Обоснование возраста спелости насаждений тополя белого поймы Среднего Дона. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 81—83.
141122. **Кирсанов Г.** Леса Восточного Казахстана. [О мерах по улучшению лесного хоз-ва горного Алтая]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 54—56.
141123. **Корепанов А. А.** Суточная динамика грунтовых вод в некоторых типах сосняков Кировской области. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 170—172.
141124. **Ларин В. Б., Кизенков В. Е.** Аэросев семян ели на условно сплошных вырубках — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 161—162.
141125. **Логгинов Б. И.** Ленинские указания о восстановлении лесов и развитие лесокультурных исследований в УССР. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 55—57.
141126. **Львов П. Н.** Пути развития лесного хозяйства. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 35—38.
141127. **Малышев Г.** Применение арборицидов для уничтожения древесно-кустарниковой поросли. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 42—43.
141128. **Минкевич И. И.** Оценка устойчивости тополей к возбудителю некроза коры *Cytospora nivea* (Hoffm.) Sacc. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 162—165. Библиогр.: 13 назв.
141129. **Парамонов Е. Г.** О влиянии нагрузки деревьев сосны каррами на семеношение и посевные качества семян. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 167—170. Библиогр.: 6 назв.
141130. **Разумов В. П.** Кафедра лесоводства Брянского технологического института — производству. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 57—59.
141131. **Рубцов В. И.** Лесное хозяйство СССР к Ленинскому юбилею. Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 8—13.
141132. **Савич Г. В.** О дифференциации «солончаковой» формы сосны в культурах на боровых песках в Прииртышье. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 159—161. Библиогр.: 6 назв.

141133. Совершаев П. Ф. Активность и локализация кислот фосфатазы в вегетативных почках и молодых побегах сосны. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 77—80. Библиогр.: 9 назв.

141134. Стяжкин В. П., Вегерин А. М. Возраст смыкания культур сосны в лесостепной зоне Тюменской области. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 99—104.

Тышкевич Г. В. И. Ленин и охрана лесов. — См. 138852.

5. Животноводство

а. Общие вопросы

Аниськин Н., Дроздов В., Стукалов А. Пресс-подборщики на заготовке сена и сенажа. — См. 140968.

141135. Бурксер Г. В., Валуцкая Р. Т. Ценность протеина при добавлении в силос карбамида и минеральных веществ. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 3.

141136. Егоренков Е., Алехин Ю. Водоснабжение пастбищных массивов Киргизского хребта. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 34—35.

141137. За высокую эффективность животноводства. [Передовая]. — Земля родная, 1970, № 5, с. 2—3, 22.

141138. Зафрен С. Я. Больше внимания качеству силоса. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 1—2.

141139. Зуев П. Важная проблема животноводства. [Об укреплении кормовой базы в хоз-вах Нечерноземной зоны]. — Земля родная, 1970, № 5, с. 37—39.

141140. Игнатенко Н. ...По выходу мяса и упитанности скота. [О новой системе сдачи-приема скота по количеству и качеству мяса]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 28.

141141. Использование коэффициента наследуемости для определения точности племенной оценки животных. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 19—29. Авт.: В. Г. Козловский, Л. К. Эрнст, Б. В. Александров, А. М. Жиряков. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 15 назв.

141142. Казарин М., Валуцис В., Кучинкас З. Развитие искусственной сушки кормов. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 24—28.

141143. Коструба С. И., Никольский О. К. Анализ электробезопасности на животноводческих фермах и пути повышения надежности электрозащиты. — Науч. тр. по электрификации сел. хоз-ва, 1968, т. 21, с. 100—113.

141144. Лупашку М., Челаг И. Резервы кормопроизводства. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 23—25.

141145. Посмитный В. М. Заготовка, хранение и раздача силоса в США. — Кукуруза, 1970, № 8, с. 30—32.

141146. Смирнов Л. Выдающийся ученый-биолог. К 100-летию со дня рождения Ильи Ивановича Иванова, основоположника зоотехн. метода искусств. осеменения животных. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 61.

141147. Чумаченко А. Производим травяную муку. [Совхоз «Белозерский», Курганская обл.] — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 38—39.

б. Крупный рогатый скот. Оленеводство

141148. Вслиток И. Г. Фенотипические изменения молокоотдачи у коров. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 12—18. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 17 назв.

141149. Викторова Н., Андриянов М. Пневмоуборка навоза [на фермах крупного рогатого скота]. — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 55—58.
141150. Жуков Б. Сочные корма и состав молока. [К организации кормления стельных сухостойных коров]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 28.
141151. Ильинский А. Отечественная высокопродуктивная. [О выведении и совершенствовании костромской породы крупного рогатого скота]. — Земля родная, 1970, № 5, с. 32—33.
141152. Крылов Ю. Не в кубатуре дело. [О влиянии вентиляции и отопления на микроклимат в коровниках]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 50—51.
141153. Литвиненко В. Откорм скота летом. [Крупный рогатый скот. Тюмен. трест «Скотопром»]. — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 49—51.
141154. Луничкин Я. Труд селекционера — творческий. [Производство плем. крупного рогатого скота симментальской породы на Болховской госплемстанции. Орлов. обл.] — Земля родная, 1970, № 5, с. 14—16.
141155. Механизация откорма [молодняка крупного рогатого скота. Из опыта колхозов «Россия» и им. Куйбышева. Псковская обл.] — Земля родная, 1970, № 5, с. 16—19. Авт.: И. Панченко, Е. Трубяков, И. Васягин, П. Львов.
141156. Николаев А. Резервы производства молока и мяса. [О мерах по улучшению плем. работы с крупным рогатым скотом. Из опыта колхозов «Искра» и «Молния». Малопургин. район Удм. АССР]. — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 47—48.
141157. Овчинников В., Мкртчян Ш., Коржова Э. Перспективы мясного [и молочного] скотоводства на Алтае. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 22—24.
141158. Патока В., Вороновская Л. Период откорма [крупного рогатого] скота увеличен вдвое. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 47—49.
141159. Половцев П., Савенко А. Расчет норм обслуживания в молочном скотоводстве. — Земля родная, 1970, № 5, с. 35—36.
141160. Пономарев П. Больше молока высокого технологического качества. [О преимуществах разведения бурой латв. породы коров в Целиногр. обл.] — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 29—31.
141162. Толстов В. Резервы производства говядины. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 3—5.
141163. Тумасова Н., Чихиржин В. Залог высокой продуктивности. [Плем. работа с крупным рогатым скотом черно-пестрой породы на племзаводе «Лесное». Ленингр. обл.] — Земля родная, 1970, № 5, с. 13—14.
141164. Холин Н., Алексашин В. Шароле меняет адрес. [О разведении крупного рогатого скота в совхозе «Вперед». Рязан. обл.] — Земля родная, 1970, № 5, с. 34—35.
141165. Шевелуха В. Пути повышения производительности труда на молочнотоварных фермах. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 41—43.

г. Овцеводство. Козоводство. Свиноводство

141166. Абакаров Д. А. Реализация ягнят на мясо в 8-месячном возрасте экономически оправдана. [Из опыта колхозов и совхозов Полесья УССР]. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 8—9.

141167. Абишев Б. Особенности морфологии щитовидной железы пяти-месячных валушков южноказахстанского мериноса и казахского архаро-мериноса. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 176—182. Библиогр.: 8 назв.

141168. Абрамов М. И. Нарушение минерального и Д-витаминного питания [поросят]. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 42—43.

141169. Авраменко И. Ф., Витковский Ю. Ю., Пасько Н. Н. Влияние ПАБК на развитие поросят после отъема. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 8.

141170. Алишев К. Нагульные качества ягнят разных пород, разводимых в Актюбинской области. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 26.

141171. Арутюнян Б. Л. Виноградные выжимки в кормлении свиней. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 10—11.

141172. Атаев А. Затраты на водопой и пути их снижения. [К практике отгонного овцеводства]. — Проблемы освоения пустынь, 1970, № 3, с. 73—78. Резюме на туркм. и англ. яз.

141173. Бекназаров Э. А. В предгорной зоне выгодно разводить кроссбредных овец. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 35—37.

141174. Василенко М. В. К гистологии аорты гибридных свиней и их исходных форм (дикий кабан × крупная белая свинья). Сообщ. 1. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 60—66. Библиогр.: 13 назв.

141175. Викторов П. И., Ненашев П. Д., Головкин А. Я. Углеводородные дрожжи как заменитель протенна. [Изучение влияния рационов с белково-витаминными концентратами на шерстную продуктивность овец]. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 25—26.

141176. Вильховый П. М., Лубенец Г. А. Совершенствование мясных качеств свиней миргородской породы. [Племзавод «Перемога». УССР]. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 23—24.

141177. Всеволодов Э. Б., Прусова Л. С. Нарушение морфогенетических процессов в луковице волосяного фолликула [у овец] под влиянием рентгеновского облучения. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 188—197. Библиогр.: 6 назв.

141178. Гарбуз М. Племзаводу — 40 лет. [Племзавод «Чутово». Полтав. обл.] — Свиноводство, 1970, № 5, с. 21—22.

141179. Герасимов В. И., Герасимова В. А. Взаимозависимость селекционируемых признаков [свиней]. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 26—28.

141180. Голубев Г. В. Обзор октябрьских номеров [зарубежных свиноводческих журналов]. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 40—41.

141181. Гольцблат А. И., Буданцев В. П. Откорм овец на гранулированном комбикорме. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 26—27.

141182. Горин В. Я., Решетняк В. С., Писаченко Н. В. Подсолнечник в рационах свиней. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 9—10.

141183. Грошев С. Механизированный свинарник-откормочник. [Колхоз им. XX партсъезда. Костром. район Костром. обл.] — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 43—45.

141184. Даниленко И. А., Старовойтов А. М., Валигура В. И. Пищеварение у свиней при скармливании силосованных кормов. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 32—35. Библиогр.: 8 назв.

141185. Данилюк А. П. Влияет ли кратность стрижки на воспроизводительные функции овец. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 33.

141186. Долгих М. Н. Сравнительное изучение гистологической структуры мышц казахских гибридных свиней и их исходных форм. — Тр.

Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 44—52. Библиогр.: 5 назв.

141187. Ефремкин Ник. Набирает силу, строится, растет... [О строительстве свинофабрики в колхозе им. Дзержинского. Зуевский район Кировской обл.] — Свиноводство, 1970, № 5, с. 14—18.

141188. Жандеркин А. И., Бекжанов С. Продуктивные качества помесей советский меринос \times архаромеринос. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 116—121.

141189. Жандеркин А. И., Сейджанов Е. М. Результаты исследований по оценке качеств потомства казахских архаромериносов. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 89—98. Библиогр.: 5 назв.

141190. Забельская А. И. Откормочные и убойные качества свиней. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 32.

141191. Иссык В. В. Рентгенофотометрические данные по скелету казахских гибридных свиней и их исходных форм. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 36—43. Библиогр.: 10 назв.

141192. Казанцев Ф. М. Определение питательности пищевых отходов [для корма свиней]. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 11—12.

141193. Калдыбаев С. У., Еськов П. А., Ли В. А. Аминокислотный состав крови свиней казахской гибридной группы. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 87—88. Библиогр.: 6 назв.

141194. Карпова В. И. Изменение площади кожных желез у помесных овец в сравнении с исходными формами. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 122—131. Библиогр.: 7 назв.

141195. Коробейников В. А. Специализация и концентрация овцеводства в совхозах Ставрополя. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 3—4.

141196. Королькевич В., Терехов А. От убытков к рентабельности. [О развитии свиноводства в колхозе «Заря коммунизма». Брян. обл.] — Земля родная, 1970, № 5, с. 23—24.

141197. Котельников А. Свиноводческий комплекс. [Колхоз им. Ульянова. Звенигов. район. Марийск. АССР]. — Земля родная, 1970, № 5, с. 24—26.

141198. Кранкина А. В. Натуральное премирование рабочих, занятых в свиноводстве. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 5—6.

141199. Краснов В. И. Новое оборудование для [свинарника—] маточника. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 33—34.

141200. Кройтер М. К. К методике генетико-статистического анализа наследования количественных признаков при межпородных скрещиваниях овец. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 5—11. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 10 назв.

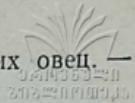
141201. Крупский И. Наш кормоцех. [Рязан. трест свиноводческих совхозов]. — Земля родная, 1970, № 5, с. 42.

141202. Кукуруза Опейк-2 в рационах поросят-отъемышей. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 27—31. Библиогр.: 8 назв. Авт.: М. И. Хаджинов, М. В. Будная, С. А. Потехин и др.

141204. Купоров П. Г., Дворянов В. Н. Наследование шерстной продуктивности и качества шерсти казахских архаромериносов в условиях высокогорья Южного Алтая. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 104—115. Библиогр.: 13 назв.

141205. Лебедева Н. Г. Морфологические данные о развитии легких помесных овец. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 132—137.

141206. Лихачев А. И. Влияние меди на развитие овец в полупустынях. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 29.



141207. **Макаров И.** Структура стада на ферме романовских овец. — Земля родная, 1970, № 5, с. 27—28.
141208. **Масенов Т. М.** Морфологическая и биологическая характеристика кожного покрова гибридных свиней и их исходных форм. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 18—35. Библиогр.: 21 назв.
141209. **Морфологическая и биологическая характеристика новой породной группы гибридных свиней и их исходных форм.** — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 8—17. Авт.: Т. М. Масенов, Ж. Садыков, В. В. Иссык и др.
141210. **Мирзамадиев А. М., Исембаев А.** Изучение суммарных и кислот белков в яичниках овец казахской тонкорунной породы и их помесей в постэмбриональный период. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 138—140. Библиогр.: 7 назв.
141211. **Мурзамадиев А. М., Исембаев А.** Синтез ДНК и размножение клеток при развитии фолликулов в яичнике ягнят казахской тонкорунной породы. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 141—147.
141212. **Мухтарова Ф. Г.** Морфо-функциональные особенности щитовидных желез казахских гибридных свиней и их исходных форм. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 67—75. Библиогр.: 13 назв.
141213. **Новиков Л. С.** Ранний отъем романовских ягнят для хозяйств выгоден. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 27—28.
141214. **Обенко К. С., Ганжа А. А.** Эффективность некоторых кормов при откорме [свиней. Племязавод «Венцы-Заря». Краснодарский край]. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 12—13.
141215. **Падучева А. Л., Васильева И. Г.** Использование радиоактивного метионина для изучения роста шерсти [у овец]. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 30—31.
141216. **Панов Е. П.** Продуктивность ремонтных маток при разном уровне кормления. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 29—30.
141217. **Пименов А. Г., Жирякова Н. С.** Тонина шерсти и продуктивность тонкорунных овец. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 33—35.
141218. **Погорелов А. И., Александров А. А.** Как повысить производительность погрузчика силоса ПСН-1М [на овцеводческой ферме]. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 13—14.
141219. **Пшеничный А., Абдикаримов А., Зулкарнаев К.** Высокая упитанность — залог многоплодия [овцематок]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 24—25.
141220. **Рахманов К.** «Мубарек» — ветеран каракулеводства. [О первом каракулеводческом совхозе в УзССР]. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 5—6.
141221. **Романов В. М., Портных В. Л.** Электронизатор, ее преимущества и недостатки. [О содержании овец на долголетних пастбищах в Киргизии]. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 14.
141222. **Рыжов С. В.** Новые машины для овцеводства. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 10—12.
141223. **Садыков Ж.** Морфологическое изучение гистоархитектоники желудка и кишечника казахских гибридных свиней и их исходных форм. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 76—86. Библиогр.: 10 назв.
141224. **Саканов И. Ф.** Зоогигиеническая оценка свиноматок-маточников. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 38—39.

141225. Сейджанов Е. М. Возрастные изменения диаметра мышечных волокон у овец породы казахский архаромеринос. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 99—103. Библиогр.: 11 назв.

141226. Сергеев Н. И., Васильев И. З. Влияние кормогризина на воспроизводительную функцию свиней. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 25—26.

141227. Серeda Н. С. Иммуногенетический контроль при оценке хряков. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 30—32.

141228. Симпозиум по мясо-шерстному овцеводству. [Обзор работы]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 32—33.

141229. Смагулов Ш. Б. Морфологические особенности развития кожно-волосяного покрова казахских тонкорунных ягнят. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 171—175. Библиогр.: 16 назв.

141230. Смирнова Л. И. Интенсивное использование маток. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 7.

141231. Трончук И. С. БВМД для интенсивного откорма свиней. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 18—20.

141232. Фриджер А. Год работы. [Новосиб. трест свиноводческих совхозов]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 24—25.

141233. Чагиров И. А., Мальченко А. С. Гистогенез мышечной ткани эмбрионов казахских тонкорунных овец. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 158—170. Библиогр.: 6 назв.

141234. Чагиров И. А., Самосенко Н. А. Развитие кожно-волосяного покрова эмбрионов казахских тонкорунных овец в зависимости от уровня кормления. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 148—157. Библиогр.: 10 назв.

141235. Червенко П., Флигер Н. Эффективная технология. [О механизации производ. процессов в свиноводстве]. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 35—38.

141236. Ядричев В., Мосягина О. Лучшие романовские овчины бывают при убое овец в августе-сентябре. [Изучение шерстного покрова]. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 19—20.

141237. Яновский И. И., Ляхов В. В., Биккулов А. С. Снижение эмбриональной смертности [у свиней]. — Свиноводство, 1970, № 5, с. 28.

е. Птицеводство и мелкое животноводство

141238. Авакян З. Л. О кролиководстве в Армении. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 6—8.

141239. Всасывание углеводов корма и очищенных парафинов у кур. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 36—38. Авт.: П. Е. Ладан, А. К. Голосницкий, И. А. Рудь и др.

141240. Каплевский И. И. Кролиководческая ферма Бирюлинского зверосовхоза. [Татар. АССР]. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 1—3.

141241. Комов И. А. Корма и кормление кроликов. Консультация. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 29—31. Продолж. следует.

141242. Кудрявцев И., Герасимович Л. Полупроводниковый пленочный обогреватель для цыплят. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 45—46.

141243. Курбатов Л., Эскелев Т., Морщинин С. Автомат управления. [Устройство канатно-скреперной установки для уборки помета из птичника]. — Земля родная, 1970, № 5, с. 41.

Милованов Л. В., Павлов Ю. В. Промышленное кролиководство в Италии. — См. 1389:35.

141244. Обсуждаем неотложные проблемы отечественного кролиководства. [Отклики на ред. статью «Насущные проблемы кролиководства» опубл. в журн. «Кролиководство и звероводство», 1970, № 1]. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 4—5.

141245. Подоксенов Г. Шадринский гусь поднимает голову. [О возрождении специализир. гусеводческого совхоза «Боровский». Курганская обл.] — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 42—45.

141246. Полевой Д. От слов переходить к делу. [Задачи по развитию пром. птицеводства УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 84—85.

141247. Романенко Н. За 4 тысячи тонн утино́го мяса. [О разведении уток в птицеводстве «Камышловский». Свердлов. обл.] — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 45—46.

141248. Сметнев С. И., Поляничкин А. А. Выведение отечественных гибридных кур яйценосного направления. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 41—43.

141249. Томмэ М. Ф., Алексеев В. А. Использование суспензии хлореллы при кормлении цыплят и поросят. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1970, № 4, с. 39—41.

141250. Шкредов В. Прединкубационная обработка яиц. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 26—27.

Пчеловодство, шелководство и т. п.

141251. Алиев К. А. Молочные подкормки [пчелиного расплода]. — Пчеловодство, 1970, № 5, с. 20.

141252. Быков Б. Огуречник, мята, рапс и тмин. [Медоносы]. — Пчеловодство, 1970, № 5, с. 15—16.

141253. Галахин А. Матки-помощницы в двухкорпусных ульях. — Пчеловодство, 1970, № 5, с. 17.

141254. Корейша В. Г. Амурский бархат на Украине. [Медоносные качества]. — Пчеловодство, 1970, № 5, с. 11—12.

141255. Родионов В. Природа, пчелы; методы. [О содержании пчел в многокорпусных ульях]. — Пчеловодство, 1970, № 5, с. 18—19.

141256. Самохвалова Г. В., Захваткина В. Г. Свободные аминокислоты гемолимфы тутового шелкопряда (*Bombyx mori* L.) при кормлении листом шелковицы разного возраста. — Прикл. биохимия и микробиология, 1970, т. 6, вып. 1, с. 106—110. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

141257. Сергеева Р. В. Пекарские дрожжи — заменитель перги. [Подкормка пчел]. — Пчеловодство, 1970, № 5, с. 21—22.

141258. Стекольников М. Г. Содержание ДНК у пчел на разных стадиях онтогенеза. — Пчеловодство, 1970, № 5, с. 22—24.

6. Охота. Пушное звероводство. Рыбоводство и рыболовство. Морские промыслы

141259. Вагин Б. И., Филин Л. А., Нуртаев Ш. Н. Пасторизованный ПЭ-1. [Приготовление кормосмеси для пушных зверей]. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 22—23.

141260. Елкин К. Лицензионная система: ее плюсы и минусы [в охотничьем хозяйстве]. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 56—57.

141261. Краснов А. М. Эффективность специализации и разделения труда рабочих в звероводстве. [По опыту зверосовхоза «Тимоховский»]. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 15—18.

141262. Кузнецов Г. А., Бубнов В. И. Седые волосы в подпуши стандартных норок. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 26—27.

141263. Хронопуро Н. П. Водный режим и продуктивность нутрий. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 23—25.

7. Ветеринария

141264. Гришаев Н. Е. Как оздоровить стадо от копытной гнили. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 38—39.

141265. Даньшин Н., Даньшина М., Очаковская Ц. Случай саркоспориозной инвазии крупного рогатого скота. — Сел. хоз-во Молдавии, 1970, № 2, с. 49—50.

141266. Зимина Л. В. Муха конопиды на медоносной пчеле. [К борьбе с болезнями пчел]. — Пчеловодство, 1970, № 5, с. 25.

141267. Козорез А. Поиски и находки. [О работе ученых Сиб. науч.-исслед. вет. ин-та]. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 61—63.

141268. Косилов И., Яковлев И. Ревакцинация при бруцеллезе новой вакциной. — Земля сиб., дальневост., 1970, № 5, с. 30—31.

141269. Размахнин В. Е. Обездвиживание пятнистых оленей. [Использование мышечных релаксантов при проведении операций]. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 25—26.

141270. Самков Ю. А. Болезни нутрий. [Консультация]. — Кролиководство и звероводство, 1970, № 4, с. 32—33.

XVIII. ТРАНСПОРТ. ТРАНСПОРТНОЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ

2. Железнодорожный транспорт

а. Общие вопросы

Бордуков И. В. Развитие внеуличного транспорта Москвы. — См. 141289.

141271. Кобжасаров К. Главный нерв экономической жизни. [О развитии ж.-д. транспорта]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 76—78.

в-г. Подвижной состав и тяга. Энергоснабжение железных дорог

141272. Абелишвили Л. Г., Воронин А. В. Сравнение затрат на электроэнергию и топливо при электрической и тепловозной тяге. — Сообщ. АН СССР, т. 56, № 2, 1969, с. 401—403. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

141273. Бабич В. М., Барковский Б. С. Нестационарные токовые процессы в выпрямителе электровоза ВЛ60. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 94, с. 82—89.

141274. Бердичевский Г. А. Повочеркасский электровозостроительный завод и его участие в осуществлении Ленинского плана электрификации нашей страны. — Электротехника, 1970, № 4, с. 18—22.

141275. Зажирко В. Н. К расчету переходных процессов в силовой цепи электровоза ВЛ60. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 94, с. 90—99.

141276. Исследование прочности кузова тепловоза ТГП-50 на моделях. — Тр. Коломен. филиала ВЗПИ (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, 160

с. 65—74. Авт.: Н. Н. Овечников; К. С. Костромской, В. Г. Солодовниченко и др.

141277. Капустин Л. Д., Карпов В. Г. Экспериментальные характеристики электросекции с тиристорным ступенчато-фазовым регулированием напряжения. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 94, с. 100—109.

141278. Крашенинников В. Г., Строков В. С., Храменков С. А. Пути совершенствования электрической передачи тепловозов. — Тр. Коломен. филиала ВЗПИ (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, с. 13—21.

141279. Лисовский А. С., Усманов Ю. А. Исследование прочности криволинейных участков рам тележек подвижного состава, содержащих торoidalные стенки. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 94, с. 5—18. Библиогр.: 9 назв.

141280. Медведев Н. Ф. Проскальзывание колес и влияние его на максимальную силу тяги электровоза. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 94, с. 119—125.

141281. Медлин Р. Я., Лебедь А. В. Рекуперативное торможение при серийно-параллельном соединении тяговых двигателей. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 94, с. 72—81. Библиогр.: 5 назв.

141282. Назаренко Б. Д. Пути повышения мощностных и экономических характеристик тепловозных и судовых двухтактных двигателей. — Тр. Коломен. филиала ВЗПИ (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т), 1968, вып. 2, с. 3—13.

141283. Николенко В. Приемники великого почина. [О работе коллектива депо Москва-Сортировочная]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 4, с. 29—30.

141284. Прочность тонкостенных кривых брусьев, подкрепленных продольными упругими ребрами. [К конструированию подвижного состава]. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 94, с. 19—30. Авт.: А. С. Лисовский, В. К. Окишев, Г. Е. Полянин, В. А. Белоногов, Библиогр.: 5 назв.

141285. Система замкнутого плавного автоматического регулирования для электрического торможения электропоезда типа ЭР-22. — Электротехника, 1970, № 4, с. 49—52. Авт.: Л. М. Трахтман, Л. Г. Залесский, В. Д. Тулупов, А. П. Марченков.

141286. Солоненко Г. И. Критерии для оценки коммутационных нарушений тяговых электродвигателей. — Науч. тр. Омского ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1968, т. 94, с. 110—118. Библиогр.: 8 назв.

141287. Челидзе Н. С., Волошина А. В. Нитроцементация шестерен тягового двигателя электровоза ВЛ10. — Металловедение и терм. обработка металлов, 1970, № 4, с. 75—77.

3. Городской транспорт

141288. Болоненков Г. В. Сколько стоит комфорт проезда на городском транспорте. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 5, с. 31—33.

141289. Бордуков И. В. Развитие внеуличного транспорта Москвы. [Метрополитен и пригородный ж.-д. транспорт]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 5, с. 22—24.

141290. Ермаков Ф. Х. Повысить безопасность пешеходного движения. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 5, с. 25—26.

141291. Любош А. А. Транспорт Ленинграда сегодня и завтра. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 4, с. 28—31.

11 Лет. журн. ст. № 45

4. Безрельсовый транспорт. Дорожное дело



а. Общие вопросы

141292. Дербаремдикер А. Д., Бородин Ю. П. К теории качения эластичного колеса при колебаниях. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 151—154. Библиогр.: 6 назв.

б. Дорожное дело. Мосты и туннели

141293. Анисимов П. В., Матейкович С. И., Шилова Т. И. Цементогрунтовые смеси для укрепления откосов и кюветов лесовозных дорог. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 3—8.

141294. Анисимов П. В., Матейкович С. И., Юрченко В. А. Опытное укрепление кюветов цементогрунтовыми раствором. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 9—19.

141295. Белкин В. С., Тюкин А. П., Березов С. И. Маркировочная машина ДЭ-8. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 25—26.

Глушков В. М. 100 лет со дня рождения Е. О. Патона. [Специалист в области электросварки и мостостроения]. — См. 140474.

141296. Губанов М. Н. Спыт разработки и осуществления комплексного плана социального развития Бердянского завода дорожных машин. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 2—5. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

141297. Лукин Н. П., Бабич Л. А. Применение ЭЦВМ «Урал-2» для расчета бездиафрагменных пролетных строений мостов. — Динамика и прочность машин (Харьков), 1968, вып. 8, с. 111—114. Библиогр.: 6 назв.

141298. Матейкович С. И., Анисимов П. В., Пиндюрин Г. В. Строительство временных лесовозных дорог на хворостяной подушке. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 31—41.

141299. Пирогов В. А. Экономика производства технологической оснастки на заводах Минстройдормаша. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 34—35.

141300. Юрченко В. А., Анисимов П. В. Прочность и водостойкость покрытия [лесовозной дороги] из грунта, обработанного сырой нефтью. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 20—26.

141301. Юрченко В. А., Шилова Т. И. Влияние времени на прочность грунта [лесовозной дороги], обработанного нефтью. — Тр. Тюмен. проектного и науч.-исслед. ин-та «НИИПЛесдрев», 1968, вып. 3, с. 27—30.

в. Автомобильный транспорт. Автотракторная промышленность

141302. Афанасьев Б. А., Цыбин В. С. Применение моделирования при создании пластмассовых крупногабаритных автомобильных конструкций. — Изв. высш. учеб. заведений. Машиностроение, 1970, № 5, с. 142—145.

141303. Ахметов Л. С учетом новых требований. [Об особенностях соревнования в условиях хоз. реформы. Из опыта Алмалыкской автобазы № 80]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 29—31.

141304. Бабич Б. С. Обоснование выбора подвижного состава [автотранспорта для ускорения погрузочно-разгрузочных операций]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 5, с. 28—29.

141305. **Богацкий Г. Ф.** Размещение сооружений и устройств по обслуживанию индивидуальных автомобилей. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 5, с. 27—28.

141306. **Волков В.** Дневник трудовых дел. В школах ком. труда и передового опыта автозавода им. Лихачева. [С примеч. ред.] — Проф. техн. образование, 1970, № 4, с. 45—46.

141307. **Новак В., Тарасов В.** Полимерный цех на ремонтном заводе. [Ремонт тракт. двигателей. 3-д им. 26 Бакинских комиссаров. Баку]. — Техника в сел. хоз-ве, 1970, № 5, с. 77—80.

141308. **Самовер М. Л., Черниговский А. Ф.** Кабельные линии 110 кв Волжского автомобильного завода. — Пром. энергетика, 1970, № 4, с. 37—40.

5. Водный транспорт. Судостроение

141309. **Агафонов В. И.** 22 критические точки. [О профилактик. осмотре движительного комплекса катера]. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 53—56.

141310. **Антонов Д.** «Четвертьтонники». [О проектировании и постройке мини-яхт «Листанг» и «Вааршип». Из зарубежной техники]. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 42—44.

141311. **Беляк Ю. Л., Кандель Ф. Г.** Исследование внешних сил, действующих на суда внутреннего плавания в условиях прибрежного морского волнения. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 13—32. Библиогр.: 9 назв.

141312. **Богуславский А. Н.** Расчет кривой сопротивления воды за пределом относительных скоростей прототипа. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 56—58.

141313. **Богуславский А. Н.** Формула для вычисления периода нелинейной качки судов. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 59—61.

141314. **Бойчук О. Ф.** О демпфировании суточных колебаний в системах автономного определения координат. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 44—46. Библиогр.: 5 назв.

141315. **Бурдаков С. Ф., Челпанов И. Б.** Оптимальные динамические характеристики простейшего гирокомпаса при учете случайного движения судна и случайного ухода гироскопа. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 23—31.

141316. **Высказывается** потребитель. На нашу анкету отвечают владельцы «Казанки» и «Прогресса». [Ред. статья]. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 2—5.

141317. **Галахов И. Н.** Расчет на кручение судов открытого типа с многосвязным контуром — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 73—82.

141318. **Григорьев Н. В.** Новые международные правила обмера крейсеров-гоночных яхт. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 76—77.

141319. **Дормидонотов Н. К., Малый П. А.** Проблема развития перевозок грузов в смешанном плавании. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 3—12.

141320. **Дорофеев Б. А.** Приближенный расчет скорости. [мотолодки]. По материалам М. Губерта, опублик. в чехословац. журн. «Lodni staviteľstvi». — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 39—41.

141321. **Доценко А. И.** О некоторых особенностях построения квазиинвариантной многомерной системы стабилизации судна на линии пути. — Приблостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 60—63.

141322. Доценко А. И., Кудинов В. К. Система автоматической стабилизации курса судна, инвариантная по отношению к бортовой качке. — Приборостроение (Киев), 1968, вып. 6, с. 64—69.

141323. Жуковский А. Д. Дюралевый вариант [мотолодки] «МК-29». — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 23—24.

141324. Зогигов А. Б. «Нерпа» в роли катера. [О переоборудовании яхты. С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 31—32.

141325. Игнатов В. Н., Кувырков Е. П. Наш вариант «МК-29». [Описание и конструкция моголодки. С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 20—22.

141326. Исследование внешних сил при испытаниях прочности теплохода типа «Балтийский» в Баренцевом море. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 33—38. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Г. А. Егоров, Ф. Г. Кандель, Э. А. Кошкин, А. З. Фридлянский.

141327. Кашников В. П., Колесов Д. А. Первая цельносварная мотолодка. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 9—10.

141328. Кочков Н. А. Характеристика основных требований, предъявляемых к устройствам для автоматической швартовки судна. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 62—65. Библиогр.: 6 назв.

141329. Кузнецов В. П. О замене метода редуцированных коэффициентов непосредственным определением напряжений при расчете общего изгиба судна. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 66—72.

141330. Курбатов Д. А. «Тюлень» — катер для дальних путешествий. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 12—19 с табл. — Продолж. следует.

141331. Лось А. П. Катер «Малыш-2». Усовершенствования серийной лодки. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 6—7.

141332. Мартиросов К. Н., Каспаров В. В. «Салют» на байдарке. [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 88—91.

Назаренко Б. Д. Пути повышения мощностных и экономических характеристик тепловозных и судовых двухтактных двигателей. — См. 141282.

141333. Раскин Ю. Н. Расчет палуб с большими вырезами на действие ледовой нагрузки. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 83—89.

141334. Раскин Ю. Н., Двинов С. А. Формулы для приближенной оценки звукоизоляции и перепадов звуковых вибраций на компенсаторах судовых трубопроводов ДВС. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 90—95.

141335. Славянский А. К. Что можно сделать из байдарки «Нептун»? — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 90—92.

141336. Смирнов П. П. Швертбот «Старт». [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 27—28.

141337. Тамберг Д. Э. Обоснование новых типов ледоколов для внутренних водных путей РСФСР на период строительства до 1970 года. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 39—55. Библиогр.: 6 назв.

141338. Трегубенко Л. Е. Гонки. — Рекорды. — Моторы. [По зарубежным данным]. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 78—82.

141339. Трегубенко Л. Е. Новый подвесной мотор «Цюндап». — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 59—60.

141340. Чугунов А. С. Крылья для «Казанки» с «Вихрем». — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 25—26.

141341. Шац В. Н. Приближенное определение напряжений в пластинах при ударе днища о воду. — Тр. Ленингр. ин-та водного транспорта, 1969, вып. 96, с. 96—101.

141342. Шульгин А. М. Килевой крейсер из «эмки». — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 29—30.

6. Воздушный транспорт. Самолетостроение

141343. Афанасьев А. А., Насыров М. К. Определение экономической эффективности транспортных гражданских самолетов при проектировании. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 6—13.

141344. Балашевич В. А. Вероятностная модель планирования авиации спецприменения при случайном спросе. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 55—66. Библиогр.: 5 назв.

141345. Балашевич В. А. Методы и модели анализа временных рядов на ЭЦВМ в применении к задачам планирования авиации спецприменения. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 41—54. Библиогр. 6 назв.

141346. Белоцерковский С. М., Попыталов С. А. Расчет воздействия порыва на крыло с дозвуковыми передними и задними кромками. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1970, № 2, с. 92—100. Библиогр.: 6 назв.

Бойчук О. Ф. О демпфировании суточных колебаний в системах автономного определения координат. — См. 141314.

141347. Бородач А. И., Мельников Б. Н. Вертолетный транспорт столицы. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 5, с. 29—31.

141348. Гаушус Э. В., Смольянинов Н. Д. Исследование релейной системы стабилизации летательного аппарата. — Изв. АН СССР. Механика твердого тела, 1970, № 2, с. 5—13. Библиогр.: 6 назв.

141349. Гипш Л. А., Фролов О. Р. Некоторые вопросы выбора структуры и основания кода для обработки информации об отказах и неисправностях авиационной техники на электронных цифровых вычислительных машинах (ЭЦВМ). — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 27—34.

141350. Гипш Л. А., Хореев В. И. Оптимальное планирование запасов авиационно-технического имущества. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 102—113. Библиогр. 5 назв.

141351. Жадин Гурий Петрович. [Специалист по двигателям летательных аппаратов. 1910—1968. Некролог]. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 3—5 с портр.

141352. Коган Б. И. Методы ускорения сходимости алгоритмов оптимального построения графиков оборота [самолетов]. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 97—101.

141353. Коган Б. И. Об одном методе оценки минимального числа самолетов, необходимого для выполнения плана движения. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 89—96. Библиогр. 8 назв.

141354. Коган Б. И., Янбых Г. Ф. Оптимизация графиков оборота самолетов гражданской авиации. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 79—88. Библиогр.: 5 назв.

141355. Коган Б. И., Янбых Г. Ф. Применение теории графов к задачам оптимизации графиков оборота самолетов гражданской авиации. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 69—78.

141356. **Насыров М. К.** К вопросу об определении экономической эффективности конструктивно-технологических изменений транспортных гражданских самолетов. — Тр. Казан. авиац. ин-та, 1968, вып. 102, с. 14—21.

141357. **Петров В. И.** Выбор заданных законов изменения координат системы автоматического приземления самолета при использовании двух регулирующих органов. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 3—15.

141358. **Столяров Э. Б.** Моделирование работ авиатранспортной системы (АТС) в условиях сезонности. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 114—121.

141359. **Янбых В. П.** Оптимальное распределение пассажирских потоков по сети авиалиний. — Тр. Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1968, вып. 61, с. 67—68.

7. Космонавтика

141360. **Березко С., Денисов Н.** На борту — порядок! Полет продолжается! [О полете А. Г. Николаева и В. И. Севастьянова на космич. корабле «Союз-9»]. — Огонек, 1970, № 23, с. 2—3.

Гагус Э. В., Смольянинов Н. Д. Исследование релейной системы стабилизации летательного аппарата. — См. 141348.

ХІХ. СВЯЗЬ

2. Телеграф. Телефон

141361. **Андреева В. В.** О работоспособности оконечного оборудования систем дальней связи. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 123—129.

141362. **Коршунов В. Н.** Колориметрически оптимальные характеристики системы цветного фототелеграфирования. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 113—122. Библиогр.: 11 назв.

141363. **Траубенберг И. А.** Краткосрочное планирование междугородного телефонного обмена. — Тр. учеб. ин-тов связи, 1968, вып. 42, с. 178—187.

ХХ. ТОРГОВЛЯ. ЗАГОТОВКИ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

2. Торговля. Товароведение

141364. **Армаганян З.** Оптовая торговля наращивает темпы. [Арм. ССР]. — Материально-техн. снабжение, 1970, № 4, с. 51—52.

141365. **Гоголин А. А., Караваева Н. С.** Исследование теплообмена открытых витрин с естественной циркуляцией воздуха. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 13—18.

141366. **Городко В., Гордеев К.** О методах определения издержкоемкости продажи отдельных товаров. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 81—84.

141367. **Прохоров А.** Некоторые вопросы экономики оптовой торговли. — Экономика Сов. Украины, 1970, № 5, с. 55—59.

3. Заготовки

141368. Дейхман Е. К., Нечиненная Т. В. ВТУ на приемку и сдачу горнокарпатской шерсти требуют уточнения. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 21—22.

141369. Любавский А. В. Успешно выполним задания пятилетки [по заготовке шерсти]. — Овцеводство, 1970, № 5, с. 15—16.

141370. Марков П., Жолондзь Я. Нужны дифференцированные закупочные и сдаточные цены на пшеницу и рожь. — Уральские нивы, 1970, № 5, с. 12—13.

4. Элеваторно-складское хозяйство

141371. Дербинова Э. С. Изменение микрофлоры мороженого при длительном хранении. — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 28—29. Библиогр.: 6 назв.

141372. Джинджолия Р. Р., Чиковани Н. Т. Изменения карбонильных соединений в чае в процессе хранения. — Субтроп. культуры, 1970, № 1, с. 55—58.

141373. Жалнин В., Никулин Е. Перевод зерносушилок СЗС-8 на рециркуляционный способ сушки. (Опыт предприятий Моск. обл. упр. хлебопродуктов). — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 5, с. 23—25.

141374. Климов С. Ремонт зерносушилок. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 5, с. 26—28.

141375. Мертешов М. Н., Баландин А. И. Типовые проекты холодильников общего назначения малой емкости. [С примеч. ред.] — Холодильная техника, 1970, № 5, с. 55—58.

141376. Нурманбетов Б., Бурак С. Сушке зерна — особое внимание. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 8.

141377. Чевычалов М. К укреплению хозяйственного расчета на хлебоприемных предприятиях. [К статье А. Платонова «Всемерно совершенствовать хозяйственный расчет» в журн. «Мукомольно-элеваторная пром-сть», 1969, № 12]. — Мукомольно-элеваторная пром-сть, 1970, № 5, с. 19—20.

5. Общественное питание. Кулинария

141378. Бондаренко В. Воронежская система [организации труда на предприятиях общественного питания]. — Обществ. питание, 1970, № 5, с. 20—23.

141379. Вышелесский А., Угарова Л. Как готовить овощи в шкафу СВЧ. Некоторые особенности тепловой обработки. — Обществ. питание, 1970, № 5, с. 31—32.

141380. Куркин В. Приспособления для механизации ручной доистики картофеля. [В помощь работникам овощных цехов предприятий обществ. питания]. — Обществ. питание, 1970, № 5, с. 42—45.

141381. Петрищев Н. По расценкам за единицу продукции. [О сдельной оплате труда на предприятиях обществ. питания]. — Обществ. питание, 1970, № 5, с. 48—49.

141382. Протопопов С. Вернем котлетам былую славу! Советы повара. — Обществ. питание, 1970, № 5, с. 26—27.

141383. Фукс Г., Медянкин Ф. А техника простаивает... [О бережном отношении к технол. и холодильному оборудованию на предприятиях обществ. питания]. — Обществ. питание, 1970, № 5, с. 40—41.

141384. Школа кондитеров. Занятие 17. М. Озолина, Е. Меркулова. Воздушно-белковый полуфабрикат и изделия из него. — Общест. питание, 1970, № 5, с. 28—30. Занятие 1: № 7, 1967. Авт.: В. В. Сучкова, А. А. Жукова.

XXI. КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

2. Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. XVI, 3г-д)

141385. Дубицкая Н. И. Пруды-аэраторы для биологической очистки сточных вод. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 11—13. Библиогр.: 5 назв.

141386. Евилевич М. А. Пути повышения эффективности очистных сооружений. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 4—5.

141387. Кац К. Ф. Некоторые вопросы проектирования очистных сооружений. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 8—9.

141388. Козленко Б. Р. За чистоту Енисея. [О повышении эффективности очистных сооружений]. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 24—25.

141389. Кузнецов Х. А. Рекомендации научно-технического совета по улучшению очистки промстоков. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 5—6.

141390. Ложкин Н. Д. Больше внимания очистке сточных вод. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 2—4.

141391. Мельдер Х. А., Тепакс Л. А. Очистка сточных вод с использованием золы горючих сланцев. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 18—19.

141392. Никитина Н. С. Особенности определения БПК₅ очищенных сточных вод. — Бум. пром-сть, 1970, № 5, с. 19—20. Библиогр.: 5 назв.

141393. Писарчик В. Б., Швецов Г. М. Снегоочиститель шнекороторный ДЭ-210С в северном исполнении. — Строит. и дор. машины, 1970, № 5, с. 24—25.

141394. Сайфутдинов К. З., Иоакимис Э. Г., Дудникова Р. В. Очистка сточных вод на биофильтре. — Хим. пром-сть, 1970, № 1, с. 14—16.

XXII. ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

1. Общие вопросы. Организация здравоохранения

141395. Арынбаев К. Медицинское обслуживание населения участков отгонного животноводства. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 6—7.

141396. Инсаров И. А. Торжество ленинских идей в здравоохранении. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 22—31. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

141397. Кулич Г. В., Шидловский П. Р. Здравоохранение Брестской области. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 40—43.

141398. Росточкин Ю. А., Самарин Р. И. Заболеваемость с временной утратой трудоспособности работников совхозов зоны отгонного животноводства в Восточном Казахстане. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 9—13.

141399. Турович Е. А. Центр медицинской и экспертизы трудоспособности в БССР. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 84—86.

Чазов Е. И. В. И. Ленин и развитие советского здравоохранения. — См. 138855.

141400. Шипулин Е. И. Подготовка санитарного актива по уходу за больными на дому. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 72—73.

2. Гигиена и санитария

Аксельрод Э. Е. Бактериологическая характеристика воздушной среды в родильных домах г. Омска. — См. 141656.

Беляцкий Д. П. В. И. Ленин и развитие санитарного дела. — См. 138792.

Гудзь З. А. Гигиеническая оценка аппаратов, применяемых в химических цехах коксохимических заводов. — См. 140601.

141401. Московко Г. И. Гигиена труда при работе с гербицидами. — Защита растений, 1970, № 5, с. 40—41.

141402. Натыкач Я. Т. Некоторые замечания по поводу бактериологического исследования воды согласно ГОСТ 5215-50 и 5216-50. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 206—208.

141403. Фатеева О. Ф. Загрязнение плодов яблони при обработке садов ядохимикатами. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 75—76.

4. Патологическая анатомия и физиология

141404. Бакрадзе Н. Д., Ткешелашвили М. Г., Мурванидзе Л. А. Биохимические и гистоэнзимохимические параллели активности ферментов в крови, сердце и печени в условиях гипоксии. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 441—444. Резюме на груз. и англ. яз.

141405. Гурьянова В. А., Обухов Г. А. Первичный амилоидоз с распространенным поражением головного мозга. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 255—258.

141406. Погосянц Е. Е., Бруяко Э. Т. О полиплоидных клетках в мейозе у млекопитающих. [К этиологии заболеваний]. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 176—178. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

141407. Савицкий В. Ф. Характер изменения степени повреждающего действия, обусловленного хромосомными aberrациями, в зависимости от возраста организма. — Тр. Ин-та эксперим. биологии АН Каз. ССР, 1969, т. 5, с. 198—202. Библиогр.: 9 назв.

141408. Самодумская Е. Н., Бреднев А. Г. К клинике синдрома Лауренса — Муна — Барде — Бидля. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 283—286.

5. Общая диагностика

141409. Власов Н. Н. О синтезе натриевой соли β -Д-моноглиукуронида фенолфталеина (субстрата) для определения активности β -глиукуронидазы. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 244—246. Библиогр.: 9 назв.

141410. Гордеев Ю. Н. Аппарат для наклонного препаративного электрофореза в гелях, выделяющий фракции исследуемого вещества с высокой концентрацией в растворе. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 248—252

141411. Левкоева Л. Г. Иммунотермистографическая методика определения в сыворотке антипеченочных антител. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 221—222. Библиогр.: 5 назв.

141412. Мамаев А. За дальнейшее повышение уровня лабораторной службы в республике. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 1—3. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

141413. **Определение активности изоферментов при помощи электрофореза в агаровом геле.** — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 240—243, с табл. Библиогр.: 6 назв. Авт.: Б. П. Суринов, К. П. Кашкин, Д. Н. Бочкова, А. А. Кузина.

141414. **Равич-Биргер Е. Д.** У истоков лабораторного дела в СССР. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 195—197. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

6. Общая терапия. Нелекарственные методы лечения

141415. **Полторанов В., Мазур М.** Эффективность санаторно-курортного лечения. — Сов. профсоюзы, 1969, № 23, с. 36—37.

7. Фармакология. Фармация. Токсикология

141416. **Болевский Р. Е., Григолия Н. Г.** Анафилактический шок при внутримышечном введении пенициллина. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 66—67.

Иванова В. Е. К вопросу о лекарственных психозах. — См. 141619.

141417. **Махо Л., Сафран М., Палкович М.** Влияние АКТГ на обмен жиров и биогенез стероидных гормонов в надпочечниках. [Статья из Чехословакии]. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 79—87. Библиогр.: 18 назв.

141418. **Реологическое и спектроскопическое исследование мазевых основ и мазей.** — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 345—348. Авт.: Г. В. Цагарейшвили, Г. С. Башура, А. С. Лехан, И. П. Ковалев. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.

141419. **Сапожников Л. М.** Приспособления для разведения нашатырного спирта. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 74.

141420. **Синкус А. Г.** Цитогенетическое действие брунеомицина в культуре эмбриональных фибробластов и в культуре лимфоцитов человека. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 149—153. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 12 назв.

141421. **Солюиоскоп.** — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 73.

141422. **Фекете Д., Сцеберень С.** Различная эффективность синтетических глюкокортикоидов в механизме обратной связи. [Статья из Венгрии]. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 87—99. Библиогр.: 12 назв.

141423. **Штарк Э., Варга В.** Влияние тропного гормона на кровоток в органах-мишенях. Вненадпочечниковый эффект АКТГ. [Статья из Венгрии]. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 66—79. Библиогр.: с. 78—79.

8. Медицинская рентгенология. Медицинская радиология и радиобиология

141424. **Мутагенный эффект излучений разных видов на половые клетки самцов мыши.** Сообщ. З. М. Д. Померанцева. Изучение генетических повреждений у мышей первого поколения, полученного от самцов, сперматогонии которых подверглись облучению. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 30—37. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 26 назв.

141425. **Скибо В. С., Чернова Т. Г.** Влияние лучевой болезни на внутриорганный кровеносный русло кожи при заживлении сквозных дефектов ушной раковины кроликов. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 51—55, с табл. Библиогр.: 17 назв.

9. Внутренние болезни



141426. Анаболический стероид неробол в терапии больных хронической коронарной недостаточностью. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 32—36. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Л. А. Лещинский, В. В. Певчих, Н. М. Петров, В. В. Харитонов.
141427. Аронов Д. М. О толерантности больных коронарной недостаточностью к физической нагрузке. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 51—58. Библиогр.: 21 назв. Резюме на англ. яз.
141428. Бахтадзе Г. Г. Хроническая артериальная гипотония у кроликов. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 493—496. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 5 назв.
141429. Бондарь З. А., Пасхина Т. С., Мелкумова И. С. Содержание киннигена в сыворотке крови у больных с заболеваниями печени. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 237—240. Библиогр.: 14 назв.
141430. Галахов И. Е. К вопросу об инфаркте миокарда правого желудочка. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 64—68. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.
141431. Гелбахиани Г. П. Кислотно-щелочное равновесие и электролитный баланс при циррозах печени. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 449—452. Резюме на груз. и англ. яз.
141432. Гомазков О. А., Шимкович М. В. Изменение сократительной функции сердца под влиянием симпатомиметического агента изопротеренола. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 127—133, с табл. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.
141433. Гончаров А. И. Экстракорпоральная перфузия печени как средство борьбы с острой печеночной недостаточностью. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 22—24.
141434. Довжик В. П. Значение бронхоскопии под наркозом у больных бронхиальной астмой. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 89—92. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
141435. Занкевич В. О возможности диагностики инфаркта предсердия. [Статья из Польши]. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 75—81. Библиогр.: с. 80—81. Резюме на англ. яз. Перед текстом авт.: W. Zankewicz.
- Златан Б. Д. Алкогольный галлюциноз и атеросклероз. — См. 141613.
141436. Изучение гемодинамики у больных с дефектом межжелудочковой перегородки киноангиокардиографическим методом. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 95—101, с табл. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: А. П. Колесов, В. К. Сухов, В. А. Силин, А. Б. Зорин.
141437. Каңделаки М. С. О физиологическом механизме пунктационной рефлексотерапии [желудочных болезней]. — Сообщ. АН ГССР, т. 56, № 2, 1969, с. 453—455. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 7 назв.
141438. Кардиологический прием. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 45. Авт.: В. А. Цхай, Л. А. Белякова, В. Н. Шестакова, Ф. А. Медведева.
141439. Комарова Н. И. Терапевтическое лечение больных с тяжелой легочной гипертензией при врожденных пороках сердца. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 136—137.
141440. Кулес В. Г., Меньшиков В. В., Петрупина Л. А. О влиянии гипертензина на ренин-альдостероновую систему, почечный кровоток, клубочковую фильтрацию и экскрецию электролитов у больных с хронической недостаточностью кровообращения. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 113—120. Библиогр.: 29 назв. Резюме на англ. яз.

Легкоева Л. М., Минсбург В. М. Особенности течения, профилактики и лечения пневмоний, осложняющих органические заболевания головного мозга в пожилом возрасте. — См. 141623.

141441. Леонов Е. П., Спекторова С. Я. К вопросу о мозговых сосудистых осложнениях в острый и подострый периоды инфаркта миокарда. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 49—51. Резюме на англ. яз.

141442. Лиленко С. И. Клиническое значение показателей сialовой пробы, дифениламиновой реакции и пробы Вельтмана у больных коронарной болезнью. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 137—138. Библиогр.: 6 назв.

Малиновский Н. Н., Громова Г. В., Юфит С. Е. Тест-резистентность к стрептазе в диагностике вяло текущего ревматического процесса у больных до и после митральной комиссуротомии. — См. 141507.

141443. Марков Х. М. Ренопривная гипертония. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 142—154. Библиогр.: с. 153—154.

141444. Марговицкая А. А. Функция системы внешнего дыхания у больных митральным стенозом и ее изменения под влиянием консервативной терапии. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 134—136. Библиогр.: 7 назв.

141445. Мартынов А. И. Применение радиоактивных изотопов в кардиологии. [По материалам одноим. конференции. Ереван. Ноябрь 1969 г.] — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 154—158.

Матвейков Г. П. Хронический тонзиллит и сердце. — См. 141585.

141446. Мысляева А. В., Сиротинина Т. П. Уровень гепарина в крови больных активным ревматизмом. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 46—47.

141447. Новикова Е. Б. Роль экстравазкулярного фактора в регуляции коронарного кровообращения. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 44—51. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

О диагностике гипертонии малого круга кровообращения у беременных женщин. — См. 141662.

141448. Общая и почечная гемодинамика у больных митральным пороком сердца с артериальной гипертонией. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 81—87. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Р. М. Ахрем-Ахремович, Л. К. Павельчук, А. А. Модорсва, У. Б. Шараров.

141449. Постников М. В., Михеева С. Г. Влияние прекращения притока поргальной крови на структуру сосудов и желчевыводящих путей печени. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 30—32, с табл. Библиогр.: 11 назв.

141450. Радзевич А. Э. Кардиофазированная коронарокардиография. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 58—64. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

141451. Рачинский И. Д. Некоторые данные о клинике инфаркта миокарда у молодых людей в условиях Целинограда. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 24—26.

141452. Ровнов А. С., Малов Г. А., Григоров С. С. Гемодинамика у больных с полной атриовентрикулярной блокадой по данным радиокордиографии. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 105—113. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

141453. Руда М. Я. Коронарный кровоток и потребление миокардом кислорода при противополоульсации. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 26—32. Библиогр.: 18 назв. Резюме на англ. яз.

141454. Русанова Н. П. Слуховая функция при гипертонической болезни. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 30—34. Библиогр.: 26 назв. Резюме на англ. яз.

141455. Русецкая В. Г. Некоторые иммунологические аспекты инфаркта миокарда и стенокардии по данным реакции иммуносорбции. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 51—55. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

141456. Синтез белка в вегетативных нейронах и мышце сердца при компенсаторной гиперфункции этого органа. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 36—43, с табл. Библиогр.: 20 назв. Авт.: Ф. З. Меерсон, М. Г. Пшеничкова, В. И. Сапожникова, С. А. Радзиевский.

141457. Трунова Т. Л. Динамика фазовой структуры сердечного сокращения у больных гипертонической болезнью при лечении гипотиазидом. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 139—142. Библиогр.: 13 назв.

141458. Халимова К. М., Райскина М. Е. Об особенностях изменений афферентной импульсации в сердечных нервах при экспериментальном инфаркте миокарда, осложненном фибрилляцией желудочков. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 68—75. Библиогр.: 14 назв. Резюме на англ. яз.

141459. Хаткевич Н. В. Лечение язвенной болезни желудка и 12-перстной кишки полиглюкином. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 92—94. Библиогр.: 6 назв.

141460. Шхвацабая И. К. Актуальные вопросы патогенеза ишемической болезни сердца. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 12—21. Библиогр.: с. 21. Резюме на англ. яз.

10. Гематология. Переливание крови

141461. Анохина Ю. В., Цепя Л. С. О Гоше-подобных клетках в селезенке при болезни Верльгофа. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 231—233, с табл. Библиогр.: 5 назв.

141462. Когарко И. Н., Евсеенко Л. С. Радиоавтографическое исследование нуклеиновых кислот в лимфоидной ткани при хроническом лимфолейкозе. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 726—728. Библиогр.: 9 назв.

141463. Некоторые данные по характеристике и клиническому применению бесцитратной донорской плазмы. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 80—83. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: С. И. Довгалев, И. П. Данилов, Е. Д. Буглов, Я. Ф. Буглова.

11. Эндокринология

141464. Зеленецкий Г. Ауто трансплантация коры надпочечников при синдроме Кушинга. [Статья из Польши]. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 128—131. Библиогр.: 7 назв.

Куприянов В. А., Гусева М. П. Развитие сахарного диабета при ожоге. — См. 141503.

141465. Милку Ш., Драфта Д., Стан М. Синдром Кушинга. Обмен стероидов. [Статья из Румынии]. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 118—128. Библиогр.: с. 127—128.

141466. Розен В. Б. Взаимодействие кортизола с транскортином при эндокринных заболеваниях. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 141—151. Библиогр.: 20 назв.

141467. Старкова Н. Т. Некоторые вопросы клинической андрологии. — Соврем. вопр. эндокринологии, 1969, вып. 3, с. 131—140. Библиогр.: 16 назв.

141468. Цыбанева Н. Г. Изменения электрокардиограммы во время струмэктомии у больных эндемическим тиреотоксическим зобом. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 30—33.

12. Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

а. Медицинская микробиология и иммунология.
Эпидемиология. Медицинская паразитология

141469. Астапов А. А. Взаимодействие эписомных, эписомных и хромосомных генов, контролирующих лекарственную устойчивость [бактерий]. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 135—142. Резюме на англ. яз. Библиогр.: 11 назв.

141470. Багузина И. В., Качаровская М. А., Контор В. И. Опыт выращивания микробов на овошно-пептонной среде. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 204—206.

Бреднев А. Г., Калинин Н. В. К вопросу о дифференциальной диагностике цистицеркоза головного мозга с прогрессирующим параличом. — См. 141605.

141471. Ершов Ф. И., Агабалян А. С. Простой и быстрый метод титрования интерферона по подавлению синтеза гемагглютининов. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 228—231. Библиогр.: 5 назв.

141472. Зырянов А. И. Сравнительное изучение желточного и щелочного агара при выделении из воды вибрионов-кислотообразователей. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 208—210. Библиогр.: 11 назв.

141473. Использование хомячков *Cricetus auratus* для оценки иммуногенной активности дифтерийного анатоксина. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 214—218. Библиогр.: 13 назв. Авт.: М. В. Далин, Н. Г. Фиш, Т. Н. Боталова, Т. С. Котова.

141474. Княнская Л. А., Сысоев Ю. П., Акатова Н. С. Флюорометрический метод определения концентрации микробных тел во взвесах. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 246—248.

141475. Корш Л. Е. Использование трифенилтетразолиевых соединений в микробиологии и санитарно-бактериологической практике. Обзор литературы. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 201—204. Библиогр.: 24 назв.

141476. Максумов С. С. О феномене интерференции между вирусом уличного бешенства и вирусом полиомиелита в тканевых культурах. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 223—225. Библиогр.: 10 назв.

141477. Махмудова Ш. А. Иммунологические методы исследований при анкилостомидозах. — Докл. АН АзССР, 1970, т. 26, № 2, с. 80—83. Резюме на азербайдж. яз.

Некрасов Л. П. Желчный перитонит при хирургических вмешательствах у больных описторхозом. — См. 141514.

141478. Новинская В. Ф. Домашние и дикие плотоядные как источник заражения человека токсоплазмозом. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 61—62.

141479. Рабинович А. М., Масленникова Л. Г., Горанько Г. П. Характеристика микробного пейзажа энтероатогенных кишечных палочек в Октябрьском районе г. Алма-Аты. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 60.

141480. Саларов М., Двизова Е. К. О содержании некоторых кишечных и анаэробных групп микробов в почве микрорайонов г. Гурьева. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 59—60.

141481. Шобухова Т. С. Метод оксидативного расщепления специфических сахаров при получении O-монорецепторных корпускулярных антигенов из сальмонелл. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 211—214.

141482. **Дмитровская Т. И., Маслова Л. М., Туркпенбаева Г. Ж.** Выраженность колитического синдрома и ректороманоскопическая картина при сальмонеллезе, вызванном сальмонеллой энтеритидис. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 20—22.

141483. **О возможных причинах высокой заболеваемости населения бактериальной дизентерией в благоустроенных городах.** — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 18—19. Авт.: Н. Ф. Крамчанинов, Г. К. Камзагалев, И. Д. Нелюбов и др.

141484. **Об улучшении метода посева и доставки гемокультуры [при диагностике тифо-паратифозных заболеваний].** — *Лабораторное дело*, 1970, № 4, с. 210—211. Авт.: Б. В. Раюшкин, И. Е. Пильский, С. С. Рузинова, С. М. Шун.

141485. **Шварцман М. Н., Карпова Г. В., Юрчикова Л. А.** Сравнительная оценка пригодности вирусологических и цитоскопических методов исследования для ранней диагностики гриппа в условиях практической лаборатории. — *Лабораторное дело*, 1970, № 4, с. 226—228.

13. Хирургия. Ортопедия

141486. **Абдурахманов Ф. А.** Некоторые морфологические данные о состоянии кровеносного русла брюшины собаки после перевязки воротной вены. — *Тр. Тадж. мед. ин-та*, 1969, т. 114, с. 6—10, с табл. Библиогр.: 15 назв.

141487. **Агафонов А. А., Абдулхакова Д. И.** Рентгенологическое исследование желудка после резекции слизистой. — *Казан. мед. ж.*, 1970, № 2, с. 70—71.

141488. **Активность ренина в плазме крови у больных реноваскулярной гипертонией. [Хирург. лечение].** — *Кардиология*, 1970, т. 10, № 4, с. 87—95. Библиогр.: с. 94. Резюме на англ. яз. Авт.: Ю. А. Серебровская, И. А. Беличенко, Г. Г. Арабидзе и др.

141489. **Анисимов В. Н.** Компрессирующий винт-болт для остеосинтеза ладьевидной кости запястья. — *Ортопедия, травматология и протезирование*, 1970, № 4, с. 77—78.

141490. **Богданович Ф. А.** Результаты однодневной переписи больных в хирургических стационарах Гродненской области. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1970, № 4, с. 90—91.

141491. **Величенко В. М.** Завершающая терапия острого панкреатита. — *Здравоохранение Белоруссии*, 1970, № 4, с. 64—67. Резюме на англ. яз.

141492. **Вишневский А. А., Лившиц А. В.** Роль электронновычислительной техники и электростимуляции в хирургии. — *Сов. медицина*, 1970, № 4, с. 41—47, с табл. Резюме на англ. яз.

141493. **Волков М. В.** XI Международный конгресс СИКОТ в Мексике. [Общество ортопед. хирургии и травматологии. Мехико. Окт. 1969 г.] — *Ортопедия, травматология и протезирование*, 1970, № 4, с. 90—93.

141494. **Генетические проблемы в изучении системных врожденных ортопедических заболеваний.** — *Ортопедия, травматология и протезирование*, 1970, № 4, с. 8—14. Библиогр.: 17 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. В. Волков, Е. М. Мэрсон, О. Л. Нечволодова, Г. П. Юкина.

141495. **Иванов В. Л., Гаркуша-Божко Ю. С.** Кровообращение в сосудах головного мозга во время агонии в раннем восстановительном периоде после клинической смерти от кровотечения. — *Науч. работы молодых ученых Казахстана по физиатрии*, 1968, вып. 1, с. 140—142.

141496. Изучение влияния на гемодинамику контрпульсации внутриаортальным насосом-баллончиком при кардиогенном шоке. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 22—26. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. И. Шумаков, С. П. Драгачев, В. Е. Толпекин и др.

141497. К вопросу о динамике и сроках хирургического лечения клапанного стеноза легочной артерии. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 101—105. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. Н. Мешалкин, Г. Д. Мезенцев, Ю. А. Васлов и др.

141498. К диагностике поражений пищевода у больных с резецированным желудком. — Сов. медицина, 1970, № 4, с. 86—90, с табл. Библиогр.: 9 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: В. С. Помелов, Л. К. Соколов, Ю. В. Васильев, Н. Э. Цирульникова.

141499. Кашигина Е. А. Скелетное вытяжение при повреждениях шейного отдела позвоночника. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 67—69.

141500. Кныш И. Т. Клиника и лечение воронкообразной и куриной груди. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 27—32. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

141501. Корж А. А., Логачев К. Д. О генетических проблемах в ортопедии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 1—8. Библиогр.: с. 8. Резюме на англ. яз.

141502. Косвен А. М., Коваленко В. И. Об особенностях оперативного лечения повреждения периферических нервов. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 28—29.

141503. Куприянов В. А., Гусева М. П. Развитие сахарного диабета при ожоге. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 75—76.

141504. Лабунец Н. Н., Силантьев Э. А. Аномалии развития опорно-двигательного аппарата. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 19—22. Резюме на англ. яз.

141505. Лебедев Ю. А. Случай типичного отосклероза у больных шейным остеохондрозом (синдром Барре). — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 97—98. Библиогр.: 8 назв.

141506. Лупан Д. С., Басюл Н. Д. К казуистике глазнично-черепно-мозговых повреждений. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 2, с. 58—60.

141507. Малиновский Н. Н., Громова Г. В., Юфит С. Е. Тест-резистентность к стрептазе в диагностике вяло текущего ревматического процесса у больных до и после митральной комиссуротомии. — Сов. медицина, 1970, № 4, с. 69—72. Резюме на англ. яз.

141508. Медведев Г. М. Производственный травматизм у рабочих совхозов Каргопольского района Архангельской области. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 55—57. Библиогр.: 14 назв.

141509. Меженина Е. П. Наследственность и аномалии опорно-двигательного аппарата. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 14—18. Резюме на англ. яз.

141510. Миносьян Э. С. Состояние микроциркуляторных систем в конечности собаки при нарушении кровообращения в ней. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 194—196.

141511. Михайлуц А. П. Влияние физического перенапряжения на функциональное состояние нервно-мышечного аппарата рук рабочих деревообделочного производства. — Науч. тр. (Омский мед. ин-т), № 86, 1968, с. 155—160. Библиогр.: 9 назв.

141512. Мукуцэ С. П. Некоторые изменения функции почек во время операции на легких при хронических нагноительных процессах. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 2, с. 55—56.

141513. Мурашева З. М., Лукина Т. Н. К вопросу о патологических процессах в дивертикуле Меккеля. — Сов. медицина, 1970, № 4, с. 99—103, с табл. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.
141514. Некрасов Л. П. Желчный перитонит при хирургических вмешательствах у больных описторхозом. — Сов. медицина, 1970, № 4, с. 104—107. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.
141515. О применении формализированного гомотрансплантата для достижения переднего спондилодеза. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 75—77, Авт.: Г. С. Юмашев, М. Е. Фурман, В. А. Епифанов, А. Ю. Рохкинд.
141516. О структурно-гистохимических изменениях в стенке правого желудка после замещения ее дефекта дакроном. — Сообщ. АН СССР, т. 56, № 2, 1969, с. 489—492. Авт.: К. Д. Эристави, Л. К. Шарашидзе, Д. И. Канделаки и др. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 9 назв.
141517. Осипова А. X. Сосудисто-тканевые взаимоотношения в перитонеальных спайках. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 24—27, с табл. Библиогр.: 25 назв.
141518. Оценка состояния массивных костных трансплантатов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 69—73. Авт.: С. Т. Зацепин, В. А. Семенов, Н. Е. Махсон, Л. Г. Славин.
141519. Пальгов К. А. Второй Всесоюзный [съезд травматологов-ортопедов. Рига. 1969]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 84—85.
141520. Парфенов Ю. С. Врожденная грыжа диафрагмы у взрослого. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 73.
141521. Паукштель Б. Ф. Лечение острого панкреатита по материалам Могилевской областной больницы. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 68—69.
141522. Перфильев Д. Ф. Применение стафилококкового анатоксина для профилактики и лечения послеоперационных нагноений. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 72—73.
141523. Полякова М. Е., Барбанчик А. Г. Анализ результатов хирургического лечения острого аппендицита у сельского населения Омской области. — Сов. медицина, 1970, № 4, с. 134—137. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.
141524. Постников М. В., Резун И. Е. Влияние перевязки ветвей воротной вены на состояние кровообращения в печени собак (прижизненное рентгенологическое исследование). — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 33—38, с табл. Библиогр.: 7 назв.
141525. Прохоров В. М. Травматический шок. Общие вопросы патогенеза и лечения. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 58—63. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.
141526. Ругенюс Ю. Ю., Сирвидис В. М. Новый способ зондирования правых отделов сердца и опыт его применения. — Кардиология, 1970, т. 10, № 4, с. 120—126. Библиогр.: с. 126. Резюме на англ. яз.
141527. Семейные формы сколиоза. (Клинич. характеристика). — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 22—26. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: Е. А. Абальмасова, А. В. Коган, М. П. Никитина, Р. Р. Хаджаев.
141528. Сидоров А. Н. Лечение медиальных переломов шейки бедра у лиц пожилого возраста. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 73—74.
141529. Сцило М. И., Макаров В. Д., Меженский П. С. Экспертно-трудовые исходы при лечении диафизарных переломов бедренной кости у шахтеров. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 51—55. Библиогр.: 7 назв.

141530. Соколовский А. М., Ильинов М. Г., Григорьева Н. В. О технике остеотомии подвздошной и бедренной костей при врожденном вывихе бедра. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 62—64.

141531. Султанбаев Т. Ж., Зайдман В. Е. Рентгенологические наблюдения изменений артериальной и венозной сети при гематогенном остеомиелите трубчатых костей. Эксперим. исследование. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 45—46.

141532. Томащик Е. А. Функциональное состояние печени при ранних стадиях облитерирующего эндартериита. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 70—72.

141533. Травкин А. А. Метод оценки показателей статических и динамических расстройств у больных с двусторонним коксартрозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 64—67.

141534. Трунин М. А. Операции на вегетативной нервной системе при лечении хронического панкреатита. — Сов. медицина, 1970, № 4, с. 122—127. Библиогр.: с. 127.

141535. Федорова М. К., Грицких Т. Г. К судьбе больных с лепестковыми протезами клапанов сердца. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 66—67.

141536. Фишкин В. И., Розенштейн Б. С. Способ компрессионного артродеза плечевого сустава. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 74—75.

141537. Фрейдлин С. Я. Ленинским путем в борьбе с травматизмом. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 19—22. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

141538. Фурманец А. И. Редкий случай врожденной семейной аномалии развития кистей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 59—62.

141539. Ходос А. Б. О влиянии нарушения кровообращения [конечностей] на состояние микроциркуляторных систем в эксперименте. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 188—193. Библиогр.: 10 назв.

Храппо Н. С., Попков Н. А. Резекция барабанного сплетения по поводу болезни Меньера и шейного остеохондроза. — См. 141600.

141540. Чернов А. П. Связочный аппарат коленного сустава при его боковых искривлениях. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 74.

141541. Чиссов В. И., Каншин Н. Н. Эзофагоманометрия в диагностике грыж пищевода и отверстия диафрагмы. — Сов. медицина, 1970, № 4, с. 58—65. Резюме на англ. яз.

141542. Шешаберидзе М. С. О тактике при кровотечениях из варикозно расширенных вен пищевода и желудка. — Сов. медицина, 1970, № 4, с. 91—95. Библиогр.: 20 назв. Резюме на англ. яз.

141543. Шифрина М. М. Некоторые возрастные особенности кровообращения в межплевральных спайках. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 76—82, с табл. Библиогр.: 16 назв.

141544. Шотт А. В. Недостатки в организации хирургического лечения больных с врожденными и приобретенными пороками сердца. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 55—58.

141545. Эйцен Л. Ф. Сосудистая система некоторых внутренних органов при ожоговой болезни. Обзор литературы. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 83—90, с табл. Библиогр.: 24 назв.

14. Урология

141546. Билукин Н. В. Хирургическое лечение варикозного расширения вен семенного канатика. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 77.

141547. Браун А. В., Лейкин М. Д. Состояние юкстагломерулярного аппарата почек кроликов при экспериментальном нефрите. [Реферат]. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 47—48.

141548. Глейзер Ю. Я., Зубовский Г. А., Павлов В. Г. Количественное нефроскенирование. — *Сов. медицина*, 1970, № 4, с. 140—142.

141549. Замалетдинов Р. Н. Применение метода Рашкованна в модификации С. Г. Гасанова в урологии. — *Казан. мед. ж.*, 1970, № 2, с. 76—77.

141550. Инфильтративно-свищевое внеуретральное поражение полового члена трихомонадно-бактериальной этиологии. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 43—44. Авт.: М. О. Омаров, И. А. Жодзишский, Н. Е. Соловьев, Л. Н. Ржаников.

141551. Либрейх Р. А. Влияние поверхностного эндотрахеального эфирно-кислородного наркоза на парциальные функции почек при некоторых урологических заболеваниях. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 33—35.

141552. Лысенко С. П., Цой Г. Н., Кривошеев А. С. Редкая травма половых органов. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 68.

141553. Тареев Е. М. Задачи нефрологии на современном этапе развития советской медицинской науки. — *Сов. медицина*, 1970, № 4, с. 36—41.

141554. Усманов Я. А. Реакция внутриорганоного лимфатического русла при частичной резекции семенника собак. — *Тр. Тадж. мед. ин-та*, 1969, т. 114, с. 69—75, с табл. Библиогр.: 18 назв.

141555. Хундадзе С. Ш., Смирнова Л. А. Изучение свертывающей и противосвертывающей систем крови при окклюзионных поражениях почечной артерии. — *Сообщ. АН СССР*, т. 56, № 2, 1969, с. 445—448. Резюме на груз. и англ. яз. Библиогр.: 7 назв.

15. Онкология

141556. Вайшенкер П. Г., Сидорчук Т. В. Гломусные опухоли среднего уха. — *Вестн. оториноларингологии*, 1970, № 3, с. 104—105.

141557. Герсамя Г. К. О различной чувствительности молочных желез у мышей высокоракковой линии С₃H к рентгеновским лучам. — *Сообщ. АН СССР*, т. 56, № 2, 1969, с. 477—480. Резюме на груз. и англ. яз.

141558. Данилов И. В. Некоторые итоги исследования эндокринных функций у женщин с новообразованиями внутренних органов. — *Казан. мед. ж.*, 1970, № 2, с. 57—60.

141559. Загорянская М. Е., Шапиро Л. М. Два наблюдения гигантофолликулярной лимфомы. — *Вестн. оториноларингологии*, 1970, № 3, с. 102—103.

Ихсанова С. Т., Барсова Л. К. Рак молочной железы и беременность. — *См.* 141661.

141560. Кац М. С., Жолкивер К. И., Зевриева И. Ф. Методика телегамма-терапии при опухолях мочевого пузыря. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 40—43.

141561. Королькова О. А., Климочкина И. Н. О фибромиомах матки. — *Казан. мед. ж.*, 1970, № 2, с. 77—78.

141562. Лазарев Н. И. Стероидные гормоны в экспериментальной и клинической онкологии. — *Соврем. вопр. эндокринологии*, 1969, вып. 3, с. 176—183. Библиогр.: 13 назв.

Местное применение некоторых ферментов при лечении хронических гнойных средних отитов с холестеатомой. — *См.* 141586.

141563. Муратханов Е. Ж., Жубанова А. А., Тогайбаев А. А. Изменения показателей липидного обмена у онкогинекологических больных, оперированных под эндотрахеальным хлороформным и фторотановым наркозом. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 35—36.

141564. Обухов О. А., Нудьга Н. А., Куницын А. Г. О возможном симулировании инородными телами внутрибронхиальных опухолей. — Сов. медицина, 1970, № 4, с. 142—143.

141565. Пачес А. И., Фалилеев Г. В., Матякин Е. Г. К вопросу хирургического лечения регионарных метастазов рака верхних дыхательных путей. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 72—76. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

141566. Попова Г. Н., Крайнова А. С. Серотонин в крови и в полипной ткани при полипозе носа у людей. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 51—56, с табл. Библиогр.: 28 назв. Резюме на англ. яз.

141567. Рапопорт И. А., Парнес В. А., Левина Д. М. Испытание мутационной активности вируса полиомы и модификационный механизм в онкогенезе. — Докл. АН СССР, т. 188, № 3, 1969, с. 688—691. Библиогр.: 19 назв.

141568. Ратнер Ю. А., Сигал М. З. Вопросы диагностики и лечения злокачественных новообразований. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 47—51.

141569. Федина В. А., Дементьева Н. И. Изменения С-реактивного белка при цитостатической химиотерапии [новообразований]. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 218—221. Библиогр.: 17 назв.

141570. Шафранский Л. Л., Кушников Ю. А. Инфракрасные спектры и минеральный состав костной ткани [при новообразовании]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 37—40.

141571. Шиукашвили Н. Н. К изучению белкового синтеза в паренхиматозных клетках рака молочной железы по включению метионина (S^{35}). — Сообщ. АН СССР, т. 56, № 2, 1969, с. 469—472. Резюме на груз. и англ. яз.

141572. Этинген Л. Е. Некоторые анатомические и гистохимические сопоставления при изучении сосудов опухолей. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 97—99, с табл. Библиогр.: 5 назв.

16. Стоматология

141573. Балмуханов В. Н., Гуров П. И. Переломы челюстей и их лечение. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 63—64.

141574. Шинбирева К. Б. Нема лица с явлениями вторичного гайморита. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 98—100. Библиогр.: 16 назв.

17. Офтальмология

141575. Бирич Т. В., Писаренко Д. К., Биран П. В. Пути и методы реабилитации инвалидов с патологией органа зрения в БССР. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 86—89. Резюме на англ. яз.

141576. Володина А. Н. Орбитонометрия у здоровых лиц и при тиреотропном экзофтальме. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 49.

18. Оториноларингология

141577. Аксенов В. М. Параллельное изучение характера микробной флоры лакун миндалин, титров стрептококковых антител и результатов внутрикожных проб с бактериальными аллергенами у больных хронич-

ческим тонзиллитом. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 64—69. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

141578. Ариевич А. М., Забокрицкая Д. М. Кокцидионный микоз гайморовой пазухи, неба и глотки. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 60—64. Резюме на англ. яз.

141579. Егоров Л. В., Захарьина В. И. Эффективность лечения аденозинтрифосфорной кислотой некоторых пораженных звуковоспринимающего аппарата. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 104.

Ермолаев В. Г. Развитие фонологии как один из показателей постоянно повышающегося уровня культурного богатства народа. — См. 139774.

141580. Кислякова Н. А. Динамика костного звукопроводения при слуховых операциях на стремени. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 38—43. Библиогр.: 24 назв. Резюме на англ. яз.

141581. Козлов М. Я. Зависимость результатов тимпанопластики от реконструкции трансформации. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 23—25. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

141582. Краева Н. И. Динамика речевой аудиометрии. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 106—107.

Лебедев Ю. А. Случай типичного отосклероза у больных шейным остеохондрозом (синдром Барре). — См. 141505.

141583. Лейкина С. Л., Алексеев С. И. Об отогенной гидроцефалии. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 43—46. Библиогр.: 15 назв. Резюме на англ. яз.

141584. Мамлеев А. Клиника отогенного менингита. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 70—71.

141585. Магвейков Г. П. Хронический тонзиллит и сердце. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 44—49. Библиогр.: 8 назв. Резюме на англ. яз.

141586. Местное применение некоторых ферментов при лечении хронических гнойных средних отитов с холестеатомой. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 26—30. Резюме на англ. яз. Авт.: Г. А. Фейгин, Н. Н. Тихомирова, С. М. Володкевич, В. И. Егоров.

141587. Милованов Н. Г., Таптапова С. Л. Сравнительные характеристики некоторых акустических параметров нормального голоса и псевдоголоса. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 79—84. Резюме на англ. яз.

141588. Мороз Б. В. Курортное лечение болезней верхних дыхательных путей и органа слуха в СССР. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 11—22. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. Библиогр.: с. 20—22.

141589. Николаевская В. П., Багошвили В. А. Электрофорез лидазы при лечении рецидивирующих рубцовых стенозов гортани и трахеи. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 106.

141590. Николаевская В. П., Малосолов В. А. К вопросу о лечении больных вазомоторным ринитом фонофорезом гидрокортизона. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 56—59. Библиогр.: 19 назв. Резюме на англ. яз.

141591. Николай Аркадьевич Боброзский. [Оториноларинголог. К 70-летию со дня рождения]. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 113—114, с портр. Подписи: Л. Б. Дайняк, Б. Н. Невский, К. Б. Радугин, И. А. Вознесенская.

141592. Памяти Вениамина Петровича Пантюхина. [Оториноларинголог. 1920—1969]. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 119, с портр.

Подписи: Правл. Новосиб. отд-ния Всерос. науч. о-ва оториноларингологов, С. А. Проскуряков, В. Г. Табакова.

141593. **Парамонова В. А., Думанбаева А. А., Костюков М. А.** К вопросу о дифференциальной диагностике хронических тонзиллитов. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 105.

141594. **Пархомовский М. А.** [Оториноларинголог. Лев Ильич Пресман. К 70-летию со дня рождения]. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 114.

141595. **Преображенский Н. А., Кузнецов В. С.** Итоги научных исследований за 1968 г. и рекомендации к составлению проблемно-тематического плана на 1970 г. по всесоюзной проблеме «Оториноларингология». — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 92—96.

141596. **Рабкин Е. И., Таптапова С. Л.** Рентгенотелевизионная кинематография фонации у больных после ларингэктомии. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 69—71, с табл. Библиогр.: 13 назв. Резюме на англ. яз.

141597. **Риман И. Б.** Оториноларингология в Германской Демократической Республике. (Впечатление от науч. командировки). — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 115—118.

Скибо В. С., Чернова Т. Г. Влияние лучевой болезни на внутриорганное кровеносное русло кожи при заживлении сквозных дефектовшной раковины кроликов. — См. 141425.

141598. **Скибо В. С., Чернова Т. Г.** Динамика изменения внутриорганного кровеносного русла кожи при заживлении сквозных дефектовшной раковины кролика. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 47—50, с табл. Библиогр.: 6 назв.

141599. **Соколов Б. С.** Шейный гнойный медиастинит как осложнение острого паратонзиллита. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 64.

141600. **Храппо Н. С., Попков Н. А.** Резекция барабанного сплетения по поводу болезни Меньера и шейного остеохондроза. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 100—101.

141601. **Цилькер Д. Д.** Некоторый опыт применения витаминов С, В₁, В₂ и димедрола в профилактике заболеваний ЛОР-органов у шахтеров. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 107.

Шинбирева К. Б. Нома лица с явлениями вторичного гайморита. — См. 141574.

141602. **Эфрусси М. М.** Об аудиометрическом исследовании слуховых порогов по костной проводимости. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 34—37. Библиогр.: 6 назв. Резюме на англ. яз.

19. Невропатология. Психиатрия

141603. **Бреднев А. Г.** К вопросу о психических расстройствах при гепато-церебральной дистрофии. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 208—216.

141604. **Бреднев А. Г.** К клинике мозговых атрофий сосудистого происхождения. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 203—207.

141605. **Бреднев А. Г., Калиненко Н. В.** К вопросу о дифференциальной диагностике цистицеркоза головного мозга с прогрессирующим параличом. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 124—128.

141606. Бытченко Л. Д. Лечение амиазином и стелазином исходных состояний простой и кататонической форм шизофрении. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 82—86.

141607. Воробьев С. П., Громов С. А., Морозов В. И. К патогенезу и дифференциальной диагностике истерии и истерических реакций при диэнцефальной патологии. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 153—157.

141608. Гологорский С. А. Копчиковая боль (кокцигодия) и ее лечение в амбулаторных условиях. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 2, с. 61.

141609. Горляковский А. Д., Реуцкий И. А., Лазебникова Е. М. К вопросу о состоянии сердечно-сосудистой системы у рабочих, связанных с местной вибрацией. — Науч. тр. (Омский мед. ин-т), № 86, 1968, с. 150—154. В огл. 3-й авт.: Лазебникова [!] Е. М. Библиогр.: 9 назв.

141610. Громов С. А. К патогенезу и особенностям лечения диэнцефальной эпилепсии. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 165—170.

141611. Гурьянова В. А., Легкоева Л. М. О возможности болезни Альцгеймера в молодом возрасте. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 259—263.

141612. Земельман Р. Н., Поляк А. И. Эффективность современных методов лечения депрессивных состояний (МДП и инволюционной депрессии). — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 249—254.

141613. Златан Б. Д. Алкогольный галлюциноз и атеросклероз. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 129—133.

141614. Златан Б. Д. К вопросу о вербальном галлюцинозе при гипертонии. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 97—103.

141615. Златан Б. Д. О ревматическом вербальном галлюцинозе. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 39—46.

141616. Златан Б. Д., Кисляков В. И. К вопросу о рецидивирующем алкогольном галлюцинозе. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 148—152.

141617. Златан Б. Д., Кисляков В. И. Клинические особенности острого галлюциноза, обусловленного винным алкоголизмом. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 141—146.

141618. Златан Б. Д., Михлин В. М. К дифференциальной диагностике шизофренического галлюциноза и шизофреноподобных галлюцинаторно-параноидных состояний при остаточных явлениях черепно-мозговой травмы. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 61—66.

141619. Иванова В. Е. К вопросу о лекарственных психозах. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 239—242.

141620. Ильина Т. Г., Рабичев Л. Я. Опыт применения дистантного метода «электрогипноз» для стимуляции процессов торможения в центральной нервной системе. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 296—297.

141621. Кайдан Л. В. Об алкогольной токсической энцефалопатии. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 134—136.
141622. Кахана Л. В., Розенблат Ф. Б. Случай бокового амиотрофического склероза с псевдопаралитическим слабоумием. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 217—220.
141623. Легкоева Л. М., Минсбург В. М. Особенности течения, профилактики и лечения пневмоний, осложняющих органические заболевания головного мозга в пожилом возрасте. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 264—270.
141624. Мерла Д. Ф. К вопросу о токсоплазмозной эпилепсии. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 187—193.
141625. Михлин В. М. К вопросу о рентгенологических изменениях в костях черепа при шизофрении с неблагоприятным течением. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 73—75.
141626. Михлин В. М. Об условиях развития эпизодических и рецидивирующих психозов на фоне резидуальной органической неполноценности головного мозга. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 221—226.
141627. Молохов А. Н., Михлин В. М. О нетипичном течении шизофрении, развивающейся у больных с резидуальными органическими изменениями в головном мозгу. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 3—12.
141628. Наку А. Г. Расстройства сознания при гипертонической болезни. [Психозы]. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 91—96.
141629. Наку А. Г. Ревматическая аменция. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 28—38.
141630. Наку А. Г., Богдан К. Н. Психические нарушения при струмэктомии. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 235—238.
- 141630а. Наку А. Г., Браила В. И. К вопросу об общественно опасных действиях и несчастных случаях при шизофрении. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 67—72.
141631. Наку А. Г., Земельман Р. Н., Молохов А. Н. К вопросу об окклюзионных психозах. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 227—234.
141632. Наку А. Г., Самодумская Е. Н. К вопросу о височной эпилепсии. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 158—164.
141633. Обухов Г. А. Соотношение преморбиды и структурных особенностей реактивного психоза. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 243—248.
141634. Олейникова Л. Д. Простая форма шизофрении с неврозоподобным течением. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 76—81.

141635. **Опря Н. А., Опря С. В.** Паранойяльное развитие личности как этап динамики при психопатиях.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 111—115.

141636. **Плешко А. М.** Психические нарушения при винном хроническом алкоголизме.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 137—140.

141637. **Рахальский Ю. Е.** О постинсультных нарушениях психики.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 20—27.

141638. **Ревенко М. Г.** К вопросу об особенностях реагирования психопатических личностей паранойяльного круга.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 104—110.

141639. **Рыкова Р. Г., Сербина Б. В.** Влияние алкоголизма на течение простой формы шизофрении.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 87—90.

141640. **Сафонова И. С.** Сравнительная эффективность пирогенала и лидазы в комплексной терапии арахноидитов головного мозга при эпилепсии.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 171—176.

141641. **Сенюк И. Н.** Показания и противопоказания для лечения пирогеналом заболеваний нервной системы.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 287—295.

141642. **Соколова Б. В.** Онейроидная кататония с преобладанием острого фантастического бреда.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 52—60.

141643. **Файзуллин М. Х.** Некоторые актуальные вопросы рентгенокраинологии и рентгенотерапии заболеваний мозга.—Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 51—56. Библиогр.: 10 назв.

141644. **Федотов Д. Д.** Неврозоподобные состояния и функциональные соматические нарушения.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 13—19.

141645. **Филатов А. Т.** Новые варианты условнорефлекторной терапии алкоголизма.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 147.

141646. **Филиппович Н. Ф.** Об эффективности эпидуральных блокад тригеминана при дискогенном пояснично-крестцовом радикулите.—Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 74—79. Библиогр.: 16 назв. Резюме на англ. яз.

141647. **Шаманина В. М.** О некоторых закономерностях в развитии и течении циркулярной шизофрении.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 47—51.

141648. **Шмилович Л. А., Поляк А. И.** Поздние травматические психозы с аффективными расстройством.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 194—202.

141649. **Шмилович Л. А., Поляк А. И., Цапу С. А.** К вопросу этиопатогенеза порэнцефалии.—Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 271—282.

20. Дерматология. Венерология

141650. Джумамуратова Д. И., Омаров М. О., Сейкетова О. Ж. Влияние климато-бальнеологических факторов озера Туз-Коль на некоторые кожные заболевания. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 57—58.

141651. Карагезян М. А. Аллергическая реактивность больных профессиональным дерматитом и экземой. — *Сов. медицина*, 1970, № 4, с. 117—121. Библиогр.: 25 назв. Резюме на англ. яз.

141652. Кахана А. М. К казуистике преждевременного полового развития и полидактилии при врожденном сифилисе. — *Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та Респ. психиатр. больницы № 1 МССР)*, 1969, вып. 3, с. 121—123.

141653. Кисляков В. И. Синдром Котара при сифилисе головного мозга. — *Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР)*, 1969, вып. 3, с. 116—120.

141654. Мушет Г. В. Нефротический синдром в клинической картине поражения почек при красной волчанке. — *Здравоохранение (Кишинев)*, 1970, № 2, с. 49—52.

141655. Фелькер А. Я. Изменение картины периферической крови под влиянием иммунизирующих доз гетерогенной крови [при кожных болезнях]. Предварит. сообщ. [Реферат] — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 48.

21. Акушерство. Гинекология

141656. Аксельрод Э. Е. Бактериологическая характеристика воздушной среды в родильных домах г. Омска. — *Науч. тр. (Омский мед. ин-т)*, № 86, 1968, с. 236—241.

141657. Аманджолова Р. С. Об организации акушерско-гинекологической помощи. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 15—17.

141658. Гаряга В. А., Бакалдина А. Д., Соколова Л. П. Истинное частичное приращение плаценты. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 67.

141659. Герасимова Е. К., Болдырев Г. Г., Пашенко Р. Л. О применении внутриматочных противозачаточных средств. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 53—54.

141660. Егорова М. Г. О лечении шеечной беременности. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 56.

141661. Ихсанова С. Т., Барсова Л. К. Рак молочной железы и беременность. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 69.

141662. О диагностике гипертонии малого круга кровообращения у беременных женщин. — *Сов. медицина*, 1970, № 4, с. 113—117. Библиогр.: 11 назв. Резюме на англ. яз. Авт.: М. М. Шехтман, В. М. Жадовская, Е. Н. Моисеева, Т. Я. Поталова.

141663. Паллади Г. А., Метакса Я. В., Самойлова О. Г. Исход родов при переносимой беременности для плода и новорожденного. — *Здравоохранение (Кишинев)*, 1970, № 2, с. 46—49.

141664. Прищенко А. Г., Левина А. А. Иммунологическая реакция материнского организма на введение стафилококкового анатоксина при нормальном и осложненном течении беременности. — *Здравоохранение Казахстана*, 1970, № 3, с. 29—30.

141665. Савченко О. Н. Функциональное состояние гипофизарно-яичниковой системы у женщин в динамике старения и некоторые вопросы регуляции функции яичников. — *Соврем. вопр. эндокринологии*, 1969, вып. 3, с. 151—167. Библиогр.: 167.

141666. Сидоров Н. Е., Верховский А. Л. Значение рентгеноконтрастных методов исследования в профилактике разрывов матки по рубцу. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 60—65. Библиогр.: 9 назв.

141667. Усманов М. Сосудистая система рубца матки. — Тр. Тадж. мед. ин-та, 1969, т. 114, с. 64—68, с табл. Библиогр.: 9 назв.

141668. Черноус Г. М. О взаимосвязи содержания аскорбиновой кислоты в крови матери и плода при асфиксии. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 2, с. 41—44.

141669. Шевченко Б. М. Обезболивание при искусственном прерывании беременности. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 55.

22. Педиатрия. Охрана материнства и детства

141670. Авдейчикова Н. И. Некоторые вопросы эпидемиологии болезни Боткина в детском учреждении. — Науч. тр. (Омский мед. ин-т), № 86, 1968, с. 200—202.

141671. Бабаева Г. А. Скорость кровотока в зависимости от активности ревматического процесса и других факторов у детей. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 26—27.

141672. Баландина В. А. Исследование крови у детей дошкольного возраста г. Омска. — Науч. тр. (Омский мед. ин-т), № 86, 1968, с. 189—193. Библиогр.: 8 назв.

141673. Балтаев У. Б. Показатели амниака, титрационной кислотности и рН мочи у здоровых детей. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 235—237. Библиогр.: 10 назв.

141674. Бондаренко Н. С. Об оперативном лечении тяжелой степени врожденного вывиха надколенника у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 32—36. Библиогр.: 10 назв. Резюме на англ. яз.

141675. Бородин В. А. Нервы и сосуды задней черепной ямы новорожденных. Сообщ. 3-е.—Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 119—128. Библиогр.: 9 назв.

141676. Грабильцева Т. А. Комплексное лечение поражения бронхов при первичном туберкулезе у детей. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 63—65.

141677. Гуртуева Б. Ю. Участие верхнего ягодичного нерва в иннервации капсулы тазобедренного сустава новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 96—102. Библиогр.: 11 назв.

141678. Данные комплексного клинико-пневмо-электроэнцефалографического исследования при эпилепсии у детей. — Тр. (Клиника психиатрии Кишиневского мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР), 1969, вып. 3, с. 177—186. Авт.: Е. Н. Самодумская, Е. Л. Гитер, Д. М. Гримберг, В. М. Михлин.

141679. Денисова Б. Д., Полякова А. П. Распространенность дифтерийного бактерионосительства в г. Омске и его эпидемиологическое значение. — Науч. тр. (Омский мед. ин-т), № 86, 1968, с. 222—230.

141680. Деревицкая В. В. Особенности эпидемиологии аскаридоза в Ждановском районе Москвы. (Роль почвы в заражении аскаридозом детей дошкольных учреждений). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1970, т. 39, № 2, с. 188—190.

141681. Ермаченко Л. И. Топография и связи подкожного нерва нижней конечности на голени новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 103—108. Библиогр.: 8 назв.

141682. Жолдаспаев С. Т., Парамснова В. И., Тимофеева Л. Н. Инфицированность туберкулезом школьников в Чиликском районе Алма-Атинской области. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 19—22.

141683. Иманбекова К. Б., Макаревич Н. М. Сравнительные данные бактериологического исследования промывных вод бронха, желудка и ларингеальных мазков, полученных от детей. Автореферат. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 92—94.

141684. Иржанов Ш. И. Пути снижения заболеваемости дифтерией в Алма-Ате. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 13—14.

141685. Исмагулова К. Л. О причинах развития распространено-деструктивных форм туберкулезного спондилита у детей. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 109—112.

141686. Каленов В. Е. Рентгенологическая оценка тазобедренных суставов новорожденных и детей первых месяцев жизни. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 40—45. Библиогр.: 7 назв. Резюме на англ. яз.

141687. Кауфман Ф. А. К вопросу иннервации кожи медиальной поверхности бедра у новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 109—113. Библиогр.: 11 назв.

141688. Ким Л. И. Лечение детей и подростков препаратами второго ряда. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 96—93.

141689. Климова А. Н. Эпулид у полуторамесячного ребенка. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 68.

141690. Козловский С. П. Реабилитация детей с заболеваниями опорно-двигательного аппарата в условиях специализированной школы-интерната. — Здравоохранение Белоруссии, 1970, № 4, с. 73—74.

141691. Койфман М., Хан Л. Изменение общего белка и белковых фракций сыворотки крови у детей с обострением хронического тонзиллита. [Реферат]. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 47.

Коршун И. В. В. И. Ленин и забота об охране здоровья детей. — См. 138821.

141692. Костюк В. Д. К вопросу о нервах вентральной поверхности грудного отдела позвоночного столба новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 149—154. Библиогр.: 10 назв.

141693. Лев И. В. Острая кровотокающая язва двенадцатиперстной кишки у трехлетней девочки. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 65—66.

141694. Лушин А. С. Приживление ушной раковины у девочки 5 лет. — Вестн. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 101.

141695. Любарев В. М. К вопросу об асимметрии нервов поясничной области новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 155—160.

141696. Ляхов А. В. Ателектаз в клинике легочного туберкулеза [у детей]. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 65—67.

141697. Максимец В. Г. К классификации эпидемического паротита. — Здравоохранение (Кишинев), 1970, № 2, с. 44—45.

141698. Миленина Е. В. Гигиеническое воспитание как метод профилактики гельминтозов и опыт его организации в дошкольных детских домах. [Из дисс. работы]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1970, т. 39, № 2, с. 190—194. Резюме на англ. яз.

141699. Мироненко Э. Я. К вопросу об асимметрии сосудисто-нервных образований в пределах бедренного треугольника у новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 92—95.

141700. Мироненко Э. Я. Некоторые особенности строения приводящего канала бедра новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 84—91. Библиогр.: 8 назв.

141701. Мироненко Э. Я. Топография подкожного нерва нижней конечности в приводящем канале у новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 76—83. Библиогр.: 15 назв.

141702. Мироненко Ю. В. Иннервация височной и собственно жевательной мышц новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 45—52. Библиогр.: 7 назв.

141703. Мироненко Ю. В. Нервы медиальных крыловидных мышц новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 29—34. Библиогр.: 5 назв.

141704. Мироненко Ю. В. Связи нервов жевательных мышц новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 35—44. Библиогр.: 10 назв.

141705. Монсева Т. Г. Некоторые особенности строения мышц и фасций тазового дна у плодов и новорожденных женского пола. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 163—168. Библиогр.: 13 назв.

141706. Об изучении наследственности при идиопатическом сколиозе у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 58—59. Авт.: Н. С. Андрушко, О. В. Лисиченко, З. М. Мурахтанова, Л. Л. Каплун.

Паллади Г. А., Метакса Я. В., Самойлова О. Г. Исход родов при перенесенной беременности для плода и новорожденного — См. 141663.

141707. Платонова К. П. Мочеполовой шистозоматоз в Республике Мали, округ Гао [у детей]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1970, т. 39, № 2, с. 242—243.

141708. Подляшук Е. Л. К вопросу о лучевом лечении гематологии гортани у детей. — Вести. оториноларингологии, 1970, № 3, с. 76—79. Библиогр.: 5 назв. Резюме на англ. яз.

141709. Попова Г. Н., Тимофеева Л. Н., Шефер Л. Б. Изучение чувствительности к туберкулину среди школьников. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 121—124.

141710. Реуцкий И. А. К вопросу о врачебной профессиональной консультации подростков, больных ревматизмом. — Науч. тр. (Омский мед. ин-т), № 86, 1968, с. 203—208. Библиогр.: 7 назв.

141711. Роль бронхоскопии в лечении острой пневмонии у детей раннего возраста. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 51—52. Авт.: Г. Л. Билич, Л. Н. Зародина, Я. Н. Поварнин, М. А. Донченко.

Сахацкая Т. С. Биосинтез кортикостероидов в раннем онтогенезе. — См. 139764.

141712. Селиванова И. П. К вопросу о возрастных особенностях передней черепной ямы новорожденных. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 197—201. Библиогр.: 9 назв.

141713. Суетина Д. А. Особенности нервномышечных ворот экстраокулярных мышц плодов, новорожденных и грудных детей. — Сб. науч. работ Кубан. мед. ин-та, 1968, т. 26, с. 114—118. Библиогр.: 9 назв.

141714. Тимофеева Л. Н., Кривцова А. Е. Кандидомикоз в клинике детского туберкулеза. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 79—82.

141715. Тимофеева Л. Н., Попова Г. Н., Шефер Л. Б. Изучение чувствительности к туберкулину среди школьников сельского района Алма-

Атнинской области. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 23—25.

141716. Тихоненков Е. С. О влиянии реконструкции крыши на формирование вертлужной впадины [при вывихе бедра у детей]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1970, № 4, с. 36—40. Резюме на англ. яз.

141717. Флициан Э. И. Ближайшие результаты комплексного лечения туберкулеза органов дыхания у подростков в условиях стационара. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 94—96.

141718. Флициан Э. И., Хажобаева З. И. Эпидемиологические и клинические особенности туберкулеза у подростков. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 32—35.

141719. Цыбин Л. А. К вопросу о развитии вторичных половых признаков у школьников г. Омска. — Науч. тр. (Омский мед. ин-т), № 86, 1968, с. 259—262. Библиогр.: 12 назв.

141720. Цыбулькин Э. К., Капиц И. Г., Андреева Н. П. К методике изучения обмена калия у новорожденных. — Лабораторное дело, 1970, № 4, с. 233—234. Библиогр.: 7 назв.

141721. Чагирова С. Ш. Механокардиографические исследования детей и подростков, больных туберкулезом легких, при хирургических вмешательствах. — Науч. работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии, 1968, вып. 1, с. 69—72.

Черноус Г. М. О взаимосвязи содержания аскорбиновой кислоты в крови матери и плода при асфиксии. — См. 141668.

141722. Чучупалов Д. П., Торчикова Г. С. Клиническое течение малой хорей у детей при лечении аминазином. — Здравоохранение Казахстана, 1970, № 3, с. 50—51.

141723. Щукина А. Д. Санитарно-гигиенический контроль за детскими дошкольными учреждениями. — Науч. тр. (Омский мед. ин-т), № 86, 1968, с. 194—199.

23. Военная медицина (общие вопросы). Военно-санитарное дело

141724. Столяров Г. Труд, равный подвигу. [Воен.-мед. служба в годы Великой Отечеств. войны]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1970, № 5, с. 48—50.

24. Судебная медицина

141725. Ананьев Г. В. Спектрография странгуляционной борозды в условиях гнилостных изменений кожи. — Соврем. лабораторные методы судебно-мед. экспертизы, 1968, вып. 1, с. 22—25.

141726. Ананьев Г. В. Установление металлизации кожи странгуляционной борозды методом эмиссионного спектрального анализа. — Соврем. лабораторные методы судебно-мед. экспертизы, 1968, вып. 1, с. 18—21.

141727. Ананьев Г. В., Мешерякова С. А. Содержание свободного и общего гистамина в коже прижизненной странгуляционной борозды. — Соврем. лабораторные методы судебно-мед. экспертизы, 1968, вып. 1, с. 26—29.

141728. Ашурбеков Т. Р. Дифференциальная диагностика волос некоторых животных по соотношению ряда макро- и микроэлементов. — Соврем. лабораторные методы судебно-мед. экспертизы, 1968, вып. 1, с. 30—33.

141729. Ашурбеков Т. Р. Отличительные особенности волос человека и некоторых синтетических волокон при спектральном исследовании. — Соврем. лабораторные методы судебно-мед. экспертизы, 1968, вып. 1, с. 34—36.

141730. Ашурбеков Т. Р. Характеристика некоторых синтетических волокон по содержанию ряда неорганических элементов. — Соврем. лабораторные методы судебно-мед. экспертизы, 1968, вып. 1, с. 37—39.

141731. Балаев В. В. Микрометрия средин кожи для определения травматизирующей силы. — Соврем. лабораторные методы судебно-мед. экспертизы, 1968, вып. 1, с. 40—41.

141732. Балаев В. В., Табакман М. Б. Микроэлементы в продолговатом мозге, сердце, печени и надпочечнике при смерти от охлаждения. — Соврем. лабораторные методы судебно-мед. экспертизы, 1968, вып. 1, с. 45—47.

141733. Колосова В. М. Использование системы относительных спектральных характеристик при судебно-медицинском исследовании биологических объектов. — Соврем. лабораторные методы судебно-мед. экспертизы, 1968, вып. 1, с. 9—17.

141734. Смольянинов В. М. Современные лабораторные методы судебно-медицинской экспертизы. (Из опыта науч. исследований). — Соврем. лабораторные методы судебно-мед. экспертизы, 1968, вып. 1, с. 5—8.

25. Космическая медицина (общие вопросы). Авиационная медицина (общие вопросы)

Парин В. В. Космос — окно в мир человека. [О психофизиол. и мед. исследованиях на борту космич. корабля «Союз-9»]. — С.м. 138881.

27. Здравоохранение в зарубежных странах (кроме социалистических)

141735. Аничкина В. С. Система медицинского обслуживания. — США. Экономика, политика, идеология, 1970, № 4, с. 115—120.

141736. Исхаков С. А. Некоторые вопросы изучения состояния здоровья трудящихся капиталистических стран в свете ленинской теории империализма. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 16—19. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

141737. Чикин С. Я. Империализм и здоровье народа. — Казан. мед. ж., 1970, № 2, с. 11—15. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

XXIII. ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

1. Общие вопросы. Спорт. Спортивные игры. Туризм

141738. Баранов Ю. Съёмная слаломная трасса [для воднолыжного спорта]. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 36—89.

141739. Беспяткин М. Из Ленинграда в Одессу на шестивесельных ялах. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 72—73.

141740. Борисов М. А. Лужники — город здоровья. [О Центр. стадионе им. Ленина]. — Гор. хоз-во Москвы, 1970, № 5, с. 34—36.

141741. Бухарин В. Н., Поляк М. Г. Серийные лодки на 6-часовом марафоне. [К итогам лично-командных гонок, посвящ. 50-летию Каз. ССР. Май 1970 г.] — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 41.

141742. Исаков В. Л. На сказочном Белом море. [О плавании на вельботах по Белому морю]. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 64—67.

141743. Мошковский С. Я. Соловки — Москва на шлюпке. [С примеч. ред.] — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 68—69.

141744. **Париков С. П.** Большая Северная кругосветка. [О плавании на катере «Эврика»]. — Катера и яхты, 1970, № 4, с. 61—64, с табл. Библиогр.: 12 назв.

Трегубенко Л. Е. Гонки. — Рекорды. — Моторы. — См. 141338.

XXIV. КУЛЬТУРА. ПРОСВЕЩЕНИЕ. НАУКА

1. Общие вопросы

141745. **Игумнова З. П.** Из истории создания рабфака им. М. Н. Покровского. — Вестн. Моск. ун-та. Серия 9. История, 1970, № 3, с. 55—66.

141746. **Канапин А.** Новые страницы культуры. [О культурной революции в республике]. — Нар. хоз-во Казахстана, 1970, № 4, с. 19—23.

2. Наука. Научно-исследовательская работа

141747. **Бурый-Шмарьян О. Е.** Основные каналы передачи научно-технической информации и их эффективность (по результатам исследований). — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 2, с. 5—9. Библиогр.: 14 назв.

141748. **Кузнецов О. А., Лях А. Н.** Формы и методы информационного обслуживания руководящих работников. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 2, с. 10—14. Библиогр.: 24 назв.

141749. **Кундорф В., Кнайчел Ф.** Применение микроформ в системе автоматизированной обработки информации и документации. [Статья из ГДР]. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 2, с. 38—43. Библиогр.: 5 назв.

141750. **Курилова В. Г.** Информация — каждому разработчику. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 2, с. 19—20.

Пархоменко А. Осуществление ленинской программы развития науки в СССР. — См. 138836.

141751. **Свиридов Ф. А.** Международная федерация по документации [и научно-технической информации]. — Библиотекосведение и библиография за рубежом, 1970, вып. 32, с. 78—86.

141752. **Тышкевич Н. И.** Некоторые особенности деятельности информационных органов в 1970 г. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 2, с. 3—4.

141753. **Шехурин Д. Е., Нелепец В. В.** Принципы дифференциации форм удовлетворения информационных потребностей различных категорий работников НИИ. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 2, с. 15—18. Библиогр.: 6 назв.

Широканов Д. И. В. И. Ленин о роли науки в строительстве коммунизма. — См. 138858.

141754. **Штундюк В. Д.** Проблемы повышения эффективности работы научно-технических организаций. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1970, № 1, с. 90—100.

7. Общеобразовательная школа

а. Общие вопросы

141755. **Михайлова А.** Ребенок и театр. [Об эстет. воспитании]. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 66—68.

141756. На героическом примере. [О воен.-патриот. воспитании]. Статьи: Н. М. Конжиев; В. Оверин]. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 8—11.
141757. Панферова Л. Ленинская тематика в детском чтении. [Воспитание учащихся на примере жизни и деятельности В. И. Ленина]. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 64—65.

6. Методика преподавания

141758. Абалаяев Р. Составление простых задач по числовым формулам. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 42—43.
141759. Беляев Т. Ф. И здесь нужна самостоятельность. [Обучение на уроках изобразит. искусства. Из опыта учительницы Кукаринской двухкомплектной нач. школы Е. Я. Магинской. Иван. район Иван. обл.] — Нач. школа, 1970, № 5, с. 70—72.
141760. Васильева Р., Чистова Л. Примерное планирование уроков природоведения. III кл. Консультация. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 80—86, 92.
141761. Ковалева Г. Е., Мониц А. А. Летние задания по природоведению. II кл. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 48—52.
141762. Костромин Н. В., Терехова Т. Г. Элементы синтаксиса во II классе. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 76—79.
141763. Люблинская А. А. Овладение знаниями — одна из задач обучения младших школьников. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 19—22.
141764. Моро М. И. Простые задачи, решаемые умножением и делением во II классе. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 36—41.
141765. Оморокова М. И. Осмысливание художественного произведения школьниками. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 23—26.
141766. Прокопович И. В. Изучение темы «Предложение» во II классе. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 32—35.
141767. Уткина Н. В. Об организации самостоятельной работы в I классе на уроках математики. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 43—47.
141768. Шишкова А. В., Ширшакова М. П. Техническое моделирование на уроках труда в I и II классах. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 53—60.

г. Физическое воспитание

141769. Калашников Г. А. Общеразвивающие упражнения на уроках физкультуры. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 61—63.

д. Внешшкoльнaя и внeклaсснaя рaбoтa. Пионерские организации

141770. Светловская Н. Н. О летнем чтении учащихся. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 27—31.

8. Профессионально-техническое образование

- Булгаков А. Ленин и профессионально-техническое образование. — См. 138799.
141771. Голекбаров Г. Техническое училище. Опыт нескольких лет. [Училище № 15. Курск]. — Проф.-техн. образование, 1970, № 4, с. 9—10.
141772. Ленинский урок в сельском училище. [Расейняйское профтехучилище № 10. ЛитССР. С примеч. ред.] — Проф.-техн. образование, 1970, № 4, с. 17.

9. Среднее специальное образование

Ионов Б. Д., Ионова Т. Б. О подготовке лесных кадров [в вузах и техникумах]. — См. 141779.

10. Высшее образование

141773. Билялов К. Б. Казахстан: вузовская наука сегодня. — Вестн. высш. школы, 1970, № 4, с. 34—38.

141774. Велихова М. Все только начинается... [О Театр. училище им. Щепкина. Москва. Очерк]. — Огонек, 1970, № 24, с. 12—13.

141775. Даденков Ю. Н. Украинские вузы встречают юбилей. [О подгот. к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 4, с. 29—34.

141776. Докукин В. И. Марксистско-ленинская идеология и формирование коммунистического мировоззрения студентов. — Вестн. высш. школы, 1970, № 4, с. 48—54.

141777. Елютин В. П. Советская высшая школа идет по ленинскому пути. — Вестн. высш. школы, 1970, № 4, с. 5—14.

141778. Игошин А. А., Ляхов А. И. Горный факультет Иркутского политехнического к юбилею В. И. Ленина. — Изв. высш. учеб. заведений. Горный ж., 1970, № 4, с. 154—156.

141779. Ионов Б. Д., Ионова Т. Б. О подготовке лесных кадров [в вузах и техникумах]. — Изв. высш. учеб. заведений. Лесной ж., 1970, № 1, с. 49—52.

141780. Кузнецов В. А. Страница университетской истории. [К 50-летию Уральского гос. ун-та им. Горького]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 4, с. 19—21.

141781. Попов А. И. Неуклонно следуя заветам Ленина. [Об успехах в подгот. специалистов в вузах РСФСР]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 4, с. 23—29.

141782. Софинский Н. Н. Крепнут международные связи советской высшей школы. — Вестн. высш. школы, 1970, № 4, с. 89—94.

Шорин В. Г. В. И. Ленин и советская высшая школа. — См. 138860.

12. Культурно-просветительная работа

141783. Артоболевский И. И., Чеканов А. А. Научные знания — народу. [О деятельности Всесоюз. о-ва «Знание»]. — Вестн. высш. школы, 1970, № 4, с. 15—18.

13. Культура, просвещение и наука в зарубежных социалистических странах

141784. Гаркунова Э. К. Начальная школа в Республике Куба. — Нач. школа, 1970, № 5, с. 89—90.

XXV. ФИЛОЛОГИЯ. ЯЗЫКОЗНАНИЕ

141785. Бериштейн С. Б. Памяти профессора Стойко-Стойкова. [Болг. языковед. 1912—1969]. — Сов. славяноведение, 1970, № 3, с. 125—127.

141786. Дубограва М. П. Соотносительные существительные и глаголы в древнерусском языке. — Вестн. Белорус. ун-та. Серия 4. Филология, журналистика, 1969, № 2, с. 46—50.

141787. Клепикова Г. П. О некоторых южнославянско-севернорусских лексических параллелях. — Сов. славяноведение, 1970, № 3, с. 67—77.

141788. Олешкевич В. К. О фразеологических синонимах в современном русском языке. — Вестн. Белорус. ун-та. Серия 4. Филология, журналистика, 1969, № 2, с. 41—45.

XXVI. ЛИТЕРАТУРОВЕДЕНИЕ. ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

1. Литературоведение

141789. Алексеев С. П. Любовь, и гнев, и мужество в бою. [Выступление на III съезде писателей РСФСР. Март 1970 г.] — Дет. литература, 1970, № 8, с. 23—27.

141790. Алимбекова Надия. Гариф Губай. [Татар. писатель. Биограф. справка]. — Дет. литература, 1970, № 8, с. 73—74 с портр.

141791. Андриасов Михаил. Сердце солдата. [О творчестве писателя А. В. Софронова]. — Кубань, 1970, № 5, с. 101—109.

141792. Барто Агния. О литературе для детей. [Доклад на III съезде писателей РСФСР. Март. 1970 г.] — Дет. литература, 1970, № 8, с. 7—21.

141793. Вишневский Всеволод. [Письма и телеграмма, 1942—1945 гг. Публикация М. Савченко. С предисл. ред. «Голос писателя-бойца»]. — Кубань, 1970, № 5, с. 98—100.

141794. Владимир Железников. [Писатель. Биограф. справка]. — Дет. литература, 1970, № 8, с. 75—76 с портр.

Гребенчиков А. Вечно живое наследие. [К выходу в свет 4-го изд. сборника «В. И. Ленин о литературе и искусстве»]. — См. 138805.

141795. Добин Е. Сюжетное мастерство критика. (Штрихи к портрету К. Чуковского). — Новый мир, 1970, № 3, с. 223—239.

141796. Журавский П. И. М. Шолохов и Ф. Панферов. (Из наблюдений над стилем и творческой индивидуальностью). — Вестн. Белорус. ун-та. Серия 4. Филология, журналистика, 1969, № 2, с. 29—34.

Книпович Е. Читая Ленина. [Значение наследия В. И. Ленина в борьбе с буржуазными лит. тенденциями]. — См. 138816.

141797. Крапивин В. П. Уважение без скидок. [Выступление на III съезде писателей РСФСР. Март 1970 г.] — Дет. литература, 1970, № 8, с. 27—29.

141798. Крившенко С. Сердцем и именем. (Ленинская тема в рус. советской поэзии 30-х гг.) — Дальний Восток, 1970, № 4, с. 141—149.

141799. Кружков Ник. В. А. Герасимова. [Писательница. Некролог]. Огонек, 1970, № 24, с. 27 с портр.

141800. Лев Абрамович Кассиль. [Писатель. 1905—1970. Некролог]. Дет. литература, 1970, № 8, с. 79.

141801. Лерман И. Имя, мир украшающее. [Заметки о нем. худож. Лениниане]. — Дальний Восток, 1970, № 4, с. 149—154.

141802. Медведенко А. В. Писатели Латинской Америки — активные борцы за свободу и прогресс своего континента. — Латин. Америка, 1970, № 1, с. 122—131.

141803. Мельников И. От удивления — к знанию. [К 110-летию со дня рождения канад. писателя Э. Сетон-Томпсона]. — Дет. литература, 1970, № 8, с. 58—61.

141804. Михайлов Олег. «И песнь моя — народ родной!» [К 60-летию со дня рождения А. Т. Твардовского]. — Огонек, 1970, № 24, с. 11 с портр.

141805. Михайлов Олег. Песнь победы. Заметки о прозе малых жанров на воен. тему. — Наш современник, 1970, № 5, с. 114—120.

141806. Михалков Сергей. «Люблю писать стихи для детей». [Беседа с писателем С. Михалковым]. — Дет. литература, 1970, № 8, с. 30—31.

141807. Никольский С. Сюжет и жанр пьесы К. Чапека «Дело Макропулос». — Сов. славяноведение, 1970, № 3, с. 52—66.

141808. Петелин Виктор. Герой и его время. Лит. обозрение. — Огонек, 1970, № 23, с. 22—24; № 24, с. 25—27.

141809. Плавник А. А. Искусство точной мысли. (Из наблюдений над лит. работой А. В. Луначарского). — Вестн. Белорус. ун-та. Серия 4. Филология, журналистика, 1969, № 2, с. 78—80.

141810. Прилежаева М. П. О подвигах, о доблести, о славе... [Выступление на III съезде писателей РСФСР. Март 1970 г.] — Дет. литература, 1970, № 8, с. 21—23.

141811. Самый «детский» из съездов писателей. [К итогам III съезда писателей РСФСР. Москва. Март 1970 г. Ред. статья]. — Дет. литература, 1970, № 8, с. 3—7.

141812. Скорский Николай. Богдан Чалый. [Укр. писатель. Биогр. справка]. — Дет. литература, 1970, № 8, с. 63—64 с портр.

2. Художественная литература

б. Русская литература

141813. Алексеев Олег. Ратные луга. Новеллы: Лес деда Семена. — Золотая поляна. — Обоз. — Иван Фигуренок. — Ратные луга. Илл.: Е. Шукаев. — Наш современник, 1970, № 5, с. 6—19.

141814. Алигер Маргарита. Семь стихотворений: Новый Арбат. — Из окна. — Странная картина. — Суббота. — Город над рекой. — Изету Сарайличу. — 17 июля 1968 года. — Новый мир, 1970, № 3, с. 55—61.

141815. Бражнин Илья. Сирень Марсова поля. Маленький роман. — Октябрь, 1970, № 5, с. 145—166.

141816. Ваншенкин Константин. Первый год войны. — Март. — На заре. — Пилот. — Дома. — «Поздней ночью с экспресса...» — «Уже без печали и страха...» — Солистки радио. [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 5, с. 3—5.

141817. Варавва Иван. Боевой ориентир. — Повитые славой. — «Все, чем жив, что ведаю и знаю...» — Октябрь, 1970, № 5, с. 64.

141818. Васильев Вячеслав. Баллада о золотом кольце. [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 5, с. 37.

141819. Васильев Сергей. Морская душа. Стихи. — Октябрь, 1970, № 5, с. 142.

141820. Герасимов Е. Олонецкие дали. Повесть. — Новый мир, 1970, № 3, с. 9—54.

141821. Давыдов Леонид. Беспokoйный рейс. Рассказ. — Кубань, 1970, № 5, с. 43—61.

141822. Еремин Игорь. Первая ссылка. — «Естественность, естественность во всем...» [Стихи о В. И. Ленине]. — Дальний Восток, 1970, № 4, с. 100—101.

141823. Зиновьев Н. Человек на дороге. Рассказ. — Кубань, 1970, № 5, с. 78—83.



141824. Ковалев Владимир. Медный ковшик. — Ночная гроза. [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 5, с. 20—21.
141825. Колыхалов Владимир. Зимний гость. Повесть. Илл.: Г. Новожилов. — Наш современник, 1970, № 5, с. 48—76.
141826. Львов Михаил. «Ежедневно окружаюсь...» Стихи. — Октябрь, 1970, № 5, с. 63.
141827. Обойщиков Кронид. До востребования. — Картины. [Стихи]. — Кубань, 1970, № 5, с. 41—42.
141828. Подкопаев Виктор. Баллада о Василии Головченко. Стихи. — Кубань, 1970, № 5, с. 84—85.
141829. Попов Леонид. Слово о пролитой крови. Стихи. — Октябрь, 1970, № 5, с. 143—144.
141830. Сапожников Владимир. Два рассказа: Мариванна. — Шкура белого медведя. Илл.: Ю. Корнышев. — Наш современник, 1970, № 5, с. 78—91.
141831. Семакин Владимир. «Красное лето — зеленый покос...» — Воспоминания. — «У реки, в лесном овраге ли...» — «То клеймо назойливой латыни...» [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 5, с. 45—47.
141832. Сибирцев Иван. Околдованные звезды. Роман. — Октябрь, 1970, № 5, с. 65—141. Продолж. следует.
141833. Старшинов Николай. «...И опять...» — Тишина. — «Ночь. Вода залива ветром взмылена...» — «В стороне от дорожек знакомых...» [Стихи]. — Наш современник, 1970, № 5, с. 76—77.
141834. Сысойков Михаил. Наследник. [Стихи]. — Огонек, 1970, № 23, с. 17.
141835. Тельканов Сергей. Страница детства. — В тот день. — Сибирские березы. — Гвардейское знамя. — «Приходят люди молча к Мавзолею...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1970, № 4, с. 4—7.
141836. Тряпша Валерий. Волга. Стихи. — Дальний Восток, 1970, № 4, с. 7—8.
141837. Федоров Владимир. Люди земли русской. [Стихи]: Баллада о Железняке. — Алая звезда. — Ока. — Белгородские улицы. — Огонек, 1970, № 23, с. 19.

в. Литература других народов СССР

141838. Алексеев Иван. Наш памятник Ленину. Стихи. Пер. с якут.: И. Дружинин. — Дальний Восток, 1970, № 4, с. 3—4.
141839. Бровка Петрусь. Дума о бессмертии. [Поэма]. Пер. с белорус.: В. Корчагин. Илл.: В. Добровольский. — Огонек, 1970, № 24, с. 14—15.
141840. Граши Ашот. Звезды земли. Стихи: «Что такое цветы?..» — «Фиалкой вешней пахнет снег...» — «Повесть жизни моей не дописана мною пока...» — Возвращение. — Тонкая нитка. [Пер. с арм.: А. Заурих; В. Бокв]. — Октябрь, 1970, № 5, с. 169—170.
141841. Жамбалов Цыдып. Мое право. Стихи. Пер. с бурят.: М. Асламов. — Дальний Восток, 1970, № 4, с. 101—102.
141842. Кугультинов Давид. Из лирики: Смотрю на мир... — «Паренек на блеклом фото...» — «Давным-давно залеченная рана...» Пер. с калм.: Ю. Нейман. — Новый мир, 1970, № 3, с. 62—63.
141843. Лайне Николай. Туулиярви. [Стихи]. Пер. с фин.: Б. Кежун. — Огонек, 1970, № 23, с. 17.

141844. Муканов Сабит. Моя республика. — В моей библиотеке. [Стихи. Пер. с каз. С примеч. ред. «Певец благодатной земли»]. — Огонек, 1970, № 23, с. 27.

141845. Насиб Давуд. Близнецы. — Портрет. — Сыграй, Габиль. — Музыка. [Стихи. Пер. с азербайдж.: Ф. Чуев; М. Тарасова]. — Октябрь, 1970, № 5, с. 167—168.

141846. Сынгаевский Никола. Письма к жаворонкам. [Стихи]: «Вам, жаворонкам над полем...» — Письмо матери из Болгарии. — «По лесам, как прежде...» — Неожиданные строки. Авториз. пер. с укр.: Л. Смирнов. — Огонек, 1970, № 23, с. 16.

141847. Ходжер Григорий. Амур широкий. Роман [нанайского писателя]. Ч. 2. Илл.: В. Васильев. — Дальний Восток, 1970, № 4, с. 9—99. Ч. 1: № 3.

141848. Чаренц Егише. Из литературного наследия. Стихи: Aqs poetisa. — Всепоэма (Фрагменты). — «Горит далекая любовь...» — «Мне часто снится светлая река...» — Без заглавия. — Памяти Арпик. Пер. с арм.: М. Павлова. — Новый мир, 1970, № 3, с. 3—8.

г. Иностранная литература

141849. Альберти Рафаэль. 1917. Стихи. Пер. с испан.: П. Грушко. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 11.

141850. Бейли Уильям. Ветер рождает бурю. Повесть [американского писателя]. Вступление и пер. с англ.: В. Лимановская. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 12—53.

141851. Блас де Отеро. Героическая и скорбная. — «Конечно, жизнь похожа...» — 1812—1945. — Балет (Прокофьев). — Плывля и сочиния по диагонали. — Напев. [Стихи]. Пер. с испан.: П. Грушко. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 187—189.

141852. Вериссимо Эрико. Пленник. Роман [бразил. писателя. Напеч. с сокр.] Вступление и пер. с португ.: Ю. Калугин. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 62—150.

141853. Воннегут Курт. Бойня номер пять, или крестовый поход детей. Роман [американского писателя]. Пер. с англ.: Р. Райт-Ковалева. — Новый мир, 1970, № 3, с. 78—132. Продолж. следует.

141854. Галас Франтишек. 7 ноября. — 1 февраля 1943 года. — Настрой, 1942. — Ночь. — Осень. [Стихи]. Пер. с чеш.: Н. Горская. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 54—57.

141855. Кессель Жозеф. Побег. Рассказ [из книги «Армия теней»]. Пер. с франц.: М. Ваксмахер. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 190—207.

141856. Килко Уарак-Ка. Встреча. Из поэмы [перуан. поэта] «Победный хайли великому Ленину». Пер. с кечуа: Ю. Зубрицкий. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 151—152.

141857. Махдуд Мохиуддин. Звезды. — Дым. — Тишина. — Гагарину. — Грядущее. [Стихи инд. поэта]. Пер. с урду.: С. Северцев. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 153—155.

141858. Олдридж Джеймс. Последний полет капитана. Рассказ. Пер. с англ.: Л. Чернявский. Илл.: Л. Пинкисевич. — Огонек, 1970, № 23, с. 12—15; № 24, с. 18—21.

141859. Те Хань. У Мавзолея Ленина. Стихи [поэта ДРВ]. Пер. с вьет.: Е. Долматовский. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 58.

141860. Фераун Мулуд. Дни Кабилии. Главы из книги [алжир, писателя. Пер. с франц.: Н. Световидова. С предисл. Б. Цоппи]. Илл. Ш. Брути. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 156—186.

141861. Фюрнберг Луис. Вселенский гимн. Поэма [поэта ГДР]. Пер. с нем.: Л. Гинзбург. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 5—10.

141862. Хьюз Ленгстон. Гость на званом обеде — я. — Не спеши. — Взгляд вдаль: 1865. — Сахарная пудра. — Воинствующий. [Стихи америк. поэта из сборника «Пантера и хлыст»]. Пер. с англ.: В. Британишский. — Иностранная литература, 1970, № 4, с. 59—61. Перед текстом и в огл. авт.: Ленгстон Хьюз.

3. Фольклор (народно-поэтическое творчество)

а. Теория и история фольклора

141863. Смирнов Ю. Журнал «Македонски фольклор». [Обзор]. — Советское славяноведение, 1970, № 3, с. 97—99.

XXVII. ЛИТЕРАТУРА ДЛЯ ДЕТЕЙ

2. Художественная литература

141864. Боскэ Алэн. Стихи детям: Вопросы и ответы. — Игры в слова. — Хобот слона. — Ты грустишь. — Зернышко. [Пер. с франц.: М. Кудинов]. Илл.: В. Черников. — Огонек, 1970, № 23, с. 32—33. Авт. указан в примеч. ред.

XXVIII. ИСКУССТВО

1. Общие вопросы

Гребенщиков А. Вечно живое наследие. [К выходу в свет 4-го изд. сборника «В. И. Ленин о литературе и искусстве»]. — См. 138805.

2. Архитектура. Градостроительство

141865. Асс Л. Е. Чтобы хорошели города и села. [Застройка и планировка в Ленингр. обл.] — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 4, с. 35—37.

141866. Ахмедова Л. Каким быть районному центру? [О застройке районов УзССР]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 70—72.

Бартенев И. А. В. И. Ленин и вопросы архитектуры. — См. 138791.

141867. Большешальский И. Ф. За Невской заставой. [О реконструкции и застройке Невского района]. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 4, с. 22—24.

141868. Гудченко З. С. Архитектурно-планировочные решения музеев на открытом воздухе. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 30—34.

141869. Дела и задачи градостроителей республики. [УССР. Передовая]. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 1—6.

141870. Зиновьев П. Пролетарский проспект. [О планировке и застройке]. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 4, с. 31—33.

141871. **Исаева Т.** Нужен новый тип общежитий. [Заметки архитектора]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 73—74.

141872. **Каменский В. А.** Контуры будущего, веки новых путей. [Проблемы архитектуры и строительства Ленинграда]. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 4, с. 7—11.

141873. **Композиции в саду.** [Советы розоводу]. — Цветоводство, 1970, № 8, с. 14—16.

Крацер М. Об использовании плоских крыш. — См. 139886.

Кричевская Е. Эксплуатируемые плоские крыши. — См. 139887.

141874. **Кусков И. Н.** Для города Ленина. Квартиры будущих лет. [Архит.-планировочное и конструктивное решение]. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 4, с. 12—17.

141875. **Машкова Г.** Формирование застройки в условиях пересеченного рельефа. — Жил. строительство, 1970, № 5, с. 12—14.

141876. **Мустафина Л. Н.** Размещение заводов железобетонных изделий в городских промышленных районах. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 9—12.

141877. **Павлова К. А.** Охраняется государством. Памятники советской архитектуры в Ленинграде. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 4, с. 38—40.

141878. **Петров И., Аврамов И.** Планировка малых городов в Болгарии. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 35—38.

141879. **Посохин М.** Черты ленинской Москвы. О Генер. плане развития столицы. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 4, с. 20—25.

141880. **Промыслов В.** Заветы, претворяемые в жизнь. [О реализации Генер. плана реконструкции Москвы]. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 4, с. 8—10.

141881. **Резников Н.** Олимпийские спортивные сооружения столицы. [Архит.-планировочное решение]. — Строительство и архитектура Москвы, 1970, № 4, с. 34—37.

141882. **Сейдалин М.** Поселковые административно-культурные центры в республиках Прибалтики. [Заметки архитектора]. — Жил. строительство, 1970, № 5, с. 15—17.

141883. **Смирнов В. Н.** По комплексным планам социального развития. [О реконструкции и застройке Выборгского района]. — Строительство и архитектура Ленинграда, 1970, № 4, с. 18—21.

141884. **Стеценко Н., Буднев И.** Не нарушать генпланы строительства сел. — Сел. хоз-во Казахстана, 1970, № 7, с. 45—47.

141885. **Терновский Г. С.** Учет ультрафиолетового фактора в проектировании. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 19—23.

Шквариков В., Смоляр И. Неиссякаемый источник. Ленинские идеи в градостроительстве. — 138859.

141886. **Щукина Н. М.** Принципы размещения площадей защищенного грунта на территории Украинской ССР. [Заметки архитектора]. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 24—26.

141887. **Эльтман И. С.** Воплощение ленинского плана монументальной пропаганды в градостроительстве Молдавии. — Строительство и архитектура, 1970, № 3, с. 7—9.

3. Скульптура. Живопись. Графика



Бисти Дмитрий. Одиннадцатый, традиционный... [К итогам Всесоюз. конкурса на изд. 1969—1970 г., лучшие по худож. оформлению и полиграф. исполнению]. — См. 141900.

141888. **Дичаров Захар.** Лебединая симфония. [Ленинская тема в творчестве скульптора Н. А. Андреева]. Очерк. — Дальний Восток, 1970, № 4, с. 112—117. [К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина].

141889. **Захарченко Василий.** Багряные зори Руси. [О творчестве худож. И. Глазунова]. — Огонек, 1970, № 24, с. 8.

141890. **Королюк В. Д.** Пoesия Болеслава Лесьмяна в графике А. Е. Голяховской. — Сов. славяноведение, 1970, № 3, с. 78—82.

141891. **Семанов Сергей.** Вторую тысячу лет... [О памятнике М. О. Микешина «Тысячелетие России». Новгород]. — Наш современник, 1970, № 5, с. 108—113.

141892. **Шанина Н.** Путь в сказку. [Об илл. дет. литературы К. Кузнецова]. — Дет. литература, 1970, № 8, с. 53—57.

4. Прикладное искусство

141893. **Верина Нина.** Мастер, воспитай ученика! [О чеканщице М. Х. Кутателадзе. Очерк]. — Огонек, 1970, № 23, с. 25.

141894. **Фролова С.** Усто Махам из Ургута. [О нар. мастере-керамисте М. Облакулове]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 20—21.

7. Кино. Фотография

141895. **Артюшин Л. Ф., Величко Г. В., Бонгард С. А.** Регулирование градиционных характеристик в гидротипии. — Техника кино и телевидения, 1970, № 5, с. 39—44. Библиогр.: 7 назв.

141896. **Кальмансон В. А., Злотников Г. Г., Покровский И. В.** Вопросы микрофильмирования информационных материалов с высоким и особо высокими кратностями уменьшения. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 2, с. 31—37 с табл. Библиогр.: 16 назв.

141897. **Кудряшов А. Н.** Новые профессиональные узкоплёночные камеры. — Техника кино и телевидения, 1970, № 5, с. 68—75.

141898. **Обзор работ по кинотехнике за 1969 г.:** Всесоюзный научно-исследовательский кинофотонститут. — Ленинградский институт киноинженеров. — Конструкторские бюро. — «Мосфильм». — «Ленфильм». — Внедрение новой техники на предприятиях кинокопировальной промышленности. Обзор подгот. В. Г. Комар и др. — Техника кино и телевидения, 1970, № 5, с. 3—36.

141899. **Савицкий Е. В., Сонн С. М., Тихомирова А. В.** Новые портативные хроникальные осветительные приборы с галогенными лампами накаливания. — Техника кино и телевидения, 1970, № 5, с. 37—38.

XXX. ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ. БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО. БИБЛИОГРАФИЯ

1. Общие вопросы. Книговедение. Газетно-журнальное дело

Владимиров В. Н. Журналу армейских и флотских коммунистов 50 лет. — См. 139042.

2. Издательское дело. Полиграфическое производство. Книготорговля. Распространение печати

141900. Бисти Дмитрий. Одиннадцатый, традиционный... [К итогам Всесоюз. конкурса на изд. 1969—1970 гг., лучшие по худож. оформлению и полиграф. исполнению. Беседа с пред. жюри дет. секции, худож. Д. Бисти, Записала М. Гранова]. — Дет. литература, 1970, № 8, с. 49—51.

141901. Есенбаев З. И. На ленинской вахте. [О подгот. полигр. пром-сти Узбекистана к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина. Беседа с пред. Гос. ком. Совета Министров УзССР по печати, пред. правл. Союза журналистов УзССР З. И. Есенбаевым. Записал Ю. Модестов]. — Экономика и жизнь, 1970, № 5, с. 25—26.

141902. Ковалев Г., Токаев К. О резервах использования оборотных средств издательств и типографий. — Финансы СССР, 1970, № 5, с. 62—64.

3. Библиотечное дело. Библиография

141903. Абрамов К. И. Библиотеки — опорные базы коммунистического воспитания трудящихся в период борьбы за установление и упрочение Советской власти. — Б-ки СССР, 1970, вып. 45, с. 46—56. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

141904. Бачалдин Б. Н. Научно-технический прогресс и библиотека. — Б-ки СССР, 1970, вып. 45, с. 29—45. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

141905. Каратыгина Т. Ф. Осуществление ленинских указаний в практике библиотек ВСНХ (1917—1927 гг.). — Б-ки СССР, 1970, вып. 45, с. 66—75. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

141906. Киселев О. М. Перспективные ассоциативные указатели с использованием источников опережающей информации. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 2, с. 22—24. Библиогр.: 12 назв.

Левина С. С. Страницы истории большевистской библиографии. — См. 138824а.

141908. Оськина В. М. Малоспрашиваемая литература в фондах научных библиотек. — Библиотековедение и библиография за рубежом, 1970, вып. 32, с. 30—48. Библиогр.: 42 назв.

141909. Рожкова Г. С. Вопросы реставрации библиотечных фондов на Третьем Международном совещании по строительству, оборудованию и механизации библиотек. (София, сент. 1968 г.) — Библиотековедение и библиография за рубежом, 1970, вып. 32, с. 72—77.

141910. Самарский Г. Семинар-совещание библиотечных работников Средней Азии и Казахстана. [г. Фрунзе. Сент. 1969 г.] — Б-ки СССР, 1970, вып. 45, с. 97—102.

Свиридов Ф. А. Международная федерация по документации [и научно-технической информации]. — См. 141751.

141911. Талалакина О. И. Из истории становления советских научных библиотек. — Б-ки СССР, 1970, вып. 45, с. 57—65. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

141912. Цепляева З. С. К анализу рубрикационного построения реферативных журналов по биологической химии. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы, 1970, № 2, с. 25—27.

141913. Чубарьян О. С. Библиотечное дело в СССР — на ленинском пути. (К 10-летию постановления ЦК КПСС «О состоянии и мерах улучшения библиотечного дела в стране»). — Б-ки СССР, 1970, вып. 45, с. 3—28 с табл. (К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина).

4. Библиографические указатели

141914. Библиография иностранной литературы по генетике (май 1969 г.) [Системат. указатель]. — Генетика, т. 5, № 10, 1969, с. 198—207.

141915. Важнейшие статьи и материалы по современному положению, истории, культуре и языкам зарубежных славянских народов, опубликованные в советских периодических изданиях в 1969 г. [Системат. указатель]. — Сов. славяноведение, 1970, № 3, с. 108—112. В загл. ошибочно: ... в 1968 г. Продолж. Начало: № 4, 1969.

141916. Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, учебных записках, сборниках и трудах в марте 1970 г. [Системат. указатель]. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 139—146.

141917. Книги о современном положении, истории, культуре и языках зарубежных славянских народов, вышедшие в Советском Союзе в конце 1968—1969 гг. [Системат. указатель]. — Сов. славяноведение, 1970, № 3, с. 104—108. В загл. ошибочно: ... в 1969 г.

5. Печать, библиотечное дело и библиография в зарубежных социалистических странах

141918. Калайджиева К. Русская и советская книга в болгарских библиотеках. Пер. с болг. — Библиотечное дело и библиография за рубежом, 1970, вып. 32, с. 17—29.

141919. Левин Л. А. Библиография произведений В. И. Ленина и литературы о его жизни и деятельности в европейских социалистических странах. — Вопр. истории КПСС, 1970, № 5, с. 101—110.

141920. Петровац Иштван. Издательство Ференца Мора — детям и юношеству. Пер. с венг. — Дет. литература, 1970, № 8, с. 61—62.

Смирнов Ю. Журнал «Македонски фолклор». — См. 141863.

6. Печать, библиотечное дело и библиография в других зарубежных странах

Голубев Г. В. Обзор октябрьских номеров [зарубежных свиноводческих журналов]. — См. 141180.

141921. Каневский Б. П. Национальная библиотека Швеции—Королевская библиотека в Стокгольме. — Библиотечное дело и библиография за рубежом, 1970, вып. 32, с. 49—63.

141922. Рафиков Х. А. Библиотечное образование в Турции. (По материалам библиогеч. печати). — Библиотечное дело и библиография за рубежом, 1970, вып. 32, с. 66—71.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ ИЗДАНИЙ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 45 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Текущий год издания не указывается. Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки.

* Автоматизация химических производств. М., 1968. (Опыт.-конструкторское бюро автоматизики). Вып. 4. Автометрия. Новосибирск. № 2.

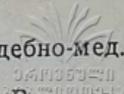
Армянский химический журнал. Ереван. [Т.] 23, № 1.
Астрономический вестник. М. Т. 4, № 2.



- * Библиотеки СССР. М. (Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина). Вып. 45.
- * Библиоковедение и библиография за рубежом. М. (Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина). Вып. 32.
- Бумажная промышленность. М. № 5 (бф).
- Бухгалтерский учет. М. № 5 (рц).
- Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Серия 4. Филология, журналистика. Минск. 1969. № 2 (рц). — На белорус. и рус. яз.
- Вестник высшей школы. М. № 4.
- Вестник Московского университета. Серия 9. История. М. № 3.
- Вестник оториноларингологии. М. № 3 (рц).
- Вестник противоздушной обороны. М. № 5.
- Вопросы анатомии сосудистой системы. Душанбе. 1969. Вып. 5. — см. Труды (Тадж. гос. мед. ин-т им. Абуали Ибн-Сино). Т. 114.
- Вопросы истории КПСС. М. № 5 (рц).
- Газовая промышленность. М. № 4.
- Генетика. М., 1969. Т. 5. № 10 (бф).
- * Гидравлика и гидротехника. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 7.
- Городское хозяйство Москвы. М. № 5.
- * Грузинское источниковедение. Тбилиси, 1968. (Ин-т истории, археологии и этнографии им. И. А. Джавахишвили АН ГССР). [Вып.] 2. — На груз. и рус. яз.
- Дальний Восток. Хабаровск. № 4 (рц, бф).
- Деньги и кредит. М. № 5.
- * Детская литература. М. № 8 (рц, бф).
- * Динамика и прочность машин. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Харьков, 1968. Вып. 8.
- Дифференциальные уравнения. Минск. Т. 6, № 5.
- Доклады Академии наук Азербайджанской ССР. Баку. Т. 26, № 2. — На азербайдж. и рус. яз.
- Доклады Академии наук СССР. М., 1969. Т. 183, № 3.
- Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М. № 4.
- Жилищное строительство. М. № 5.
- Журнал Всесоюзного химического общества им. Д. И. Менделеева. М. Т. 15, № 1.
- Журнал вычислительной математики и математической физики. М. Т. 10, № 2.
- Журнал технической физики. Л. Т. 40, вып. 4.
- Журнал экспериментальной и теоретической физики. М. Т. 58, вып. 4.
- Защита растений. М. № 5.
- Здравоохранение. Кишинев. № 2. См. также ЛЖС № 45.
- Здравоохранение Белоруссии. Минск. № 4.
- Здравоохранение Казахстана. Алмата. № 3 (288) (рц, бф).
- Земледелие. М. № 5.
- Земля родная. М. № 5.
- Земля сибирская, дальневосточная. Омск. № 5.
- Зерновые и масличные культуры. М. № 5.
- Известия Академии наук СССР. М. — Механика жидкости и газа. № 2. — Механика твердого тела. № 2. — Неорганические материалы. Т. 6, № 3 (рц). — Серия геогр. № 3. — Серия экон. № 1 (рц).
- Известия Академии наук УзССР. Серия техн. наук. Ташкент. № 2.
- Известия Академии наук Эстонской ССР. Химия, геология. Таллин. Т. 19, № 2. — На эст. и рус. яз.
- Известия высших учебных заведений. — Горный журн. Свердловск. № 4. — Лесной журн. Архангельск. № 1. — Машиностроение. М. № 5. — Нефть и газ. Баку. № 1. — Физика. Томск. № 4 (95). — Энергетика. Минск. № 1.
- Иностранная литература. М. № 4 (рц).
- Казанский медицинский журнал. Казань. № 2. См. также ЛЖС № 44.
- Кардиология. М. Т. 10, № 4.
- * Катера и яхты. Л. № 4 (26).
- Кожевенно-обувная промышленность. М. № 5.
- Коммунист Вооруженных Сил. М. № 9 (рц).
- * Кролиководство и звероводство. М. № 4.
- * Кубань. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Краснодар. № 5 (рц).
- * Кукуруза. М. № 8.
- Лабораторное дело. М. № 4.



Латинская Америка. М. № 1 (рц).
 * Лен и конопля. М. № 6.
 Литейное производство. М. № 3.
 Масло-жировая промышленность. М. № 4.
 Математические заметки. М. Т. 7, вып. 4.
 Материально-техническое снабжение. М. № 4.
 Металловедение и термическая обработка металлов. М. № 4.
 Механизация строительства. М. № 5.
 Мировая экономика и международные отношения. М. № 5 (рц).
 Мукомольно-элеваторная промышленность. М. № 5 (рц).
 * Народное хозяйство Казахстана. Алма-Ата. № 4.
 Научно-техническая информация (ВИНИТИ). Серия 1. Организация и методика информ. работы. М. № 2 (рц).
 * Научно-технический бюллетень Всесоюзного селекционно-генетического института. Одесса, 1967. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). Вып. 7.
 Научные доклады высшей школы. Экон. науки. М. № 4 (рц).
 Научные работы молодых ученых Казахстана по фтизиатрии. Алма-Ата, 1968. Вып. 1. См. также ЛЖС № 44.
 * Научные труды (Ленингр. лесотехн. акад. им. С. М. Кирова). Л., 1969. № 114. Технология экстрактивных веществ дерева.
 * Научные труды (Магнитогор. горнометаллург. ин-т им. Г. И. Носова). Магнитогорск, 1968. Вып. 57. Электрооборудование и электро-снабжение пром. предприятий.
 * Научные труды (Омский ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Омск, 1968. Т. 94. Вопросы прочности электроподвижного состава.
 Научные труды (Омский мед. ин-т). Омск, 1968. № 86. См. также ЛЖС № 41.
 * Научные труды по электрификации сельского хозяйства. М., 1968. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т электрификации сел. хоз-ва «ВИЭСХ»). Т. 21.
 Начальная школа. М. № 5 (рц).
 Наш современник. М. № 5 (рц).
 Новое время. М. № 21 (1303).
 Новый мир. М. № 3 (рц).
 Общественное питание. М. № 5 (рц).
 Овцеводство. М. № 5.
 Огнеупоры. М., 1969. № 12.
 * Огонек. М. №№ 23 (2240), 24 (2241).
 Октябрь. М. № 5 (рц, 6ф).
 Ортопедия, травматология и протезирование. Москва—Харьков. № 4 (рц).
 Плановое хозяйство. М. № 4.
 * Приборостроение. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 6.
 Приборы и техника эксперимента. М. № 2.
 Прикладная биохимия и микробиология. М. Т. 6, вып. 1.
 * Прикладная магнитодинамика. Сборник научных трудов Лаборатории электромагнитодинамики кафедры энергетики. Симферополь, 1968. (Симфероп. филиал Севастоп. приборостроит. ин-та). Вып. 1.
 Проблемы освоения пустынь. Ашхабад. № 3.
 Промышленная энергетика. М. № 4.
 Профессионально-техническое образование. М. № 4 (299).
 Пчеловодство. М. № 5.
 Радиотехника. М. Т. 25, № 5.
 * Разработка рудных месторождений. Респ. межвед. науч.-техн. сборник. Киев, 1968. Вып. 6. Подземные горные работы.
 * Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии. Кишинев. № 6 (206) (рц).
 * Сборник (Моск. ин-т стали и сплавов). М., 1969. [Вып.] 50. Подготовка металлург. сырья к плавке: Сборник научных работ (Кубан. гос. мед. ин-т). Краснодар, 1968. Т. 26. Закономерности строения перифер. нервной системы человека и животных. — Надзаг.: Краснодарское краевое отд. ВНОАГЭ.
 * Сборник научных трудов (Кузбасский политехн. ин-т). Кемерово, 1968. № 10. Автоматизация и электрификация в горной пром-сти. Сборник научных трудов Лаборатории электромагнитодинамики кафедры энергетики (Симфероп. филиал Севастоп. приборостроит. ин-та) — см. Прикл. магнитодинамика.
 * Сборник научных трудов (Томский инж.-строит. ин-т). Томск, 1968. [Т.] 13. Конструкция, расчет и испытания электрогидравл. толкателей.
 * [Сборник трудов] (Донецкий науч.-исслед. ин-т черной металлур-



Всесоюзный институт судебной медицины

- гни). М., 1969. Вып. 9. Сталеплавильное производство. Назв. «Сборник трудов» в книге на указано.
- * Сборник трудов института (Всесоюз. науч.-исслед. инструм. ин-т). М., 1968, № 2.
 - Свиноводство. М. № 5.
 - Сельские зори. Краснодар. № 4.
 - * Сельское хозяйство Казахстана. Алма-Ата. № 7-(рц).
 - * Сельское хозяйство Молдавии. Кишинев. № 2 (бф).
 - Сибирский математический журнал. М. Т. 11, № 3.
 - * Сложные системы управления. Респ. межвед. сборник. Киев, 1968. (АН УССР. «Кибернетика и вычислит. техника»). Вып. 4.
 - Советская медицина. М. № 4. См. также ЛЖС № 44.
 - Советская юстиция. М. № 9 (рц).
 - Советские профсоюзы. М., 1969, №№ 23 (425), 24 (426).
 - Советское славяноведение. М. № 3 (рц).
 - Современные вопросы эндокринологии. М., 1969. (Акад. мед. наук СССР). Вып. 3. Стероидные гормоны (кортикостероиды, андрогены, эстрогены, прогестины).
 - Современные лабораторные методы судебно-медицинской экспертизы. Труды. М., 1968. (2-й Моск. гос. мед. ин-т им. Н. И. Пирогова). Вып. 1.
 - Сообщения Академии наук Грузинской ССР. Тбилиси, 1969. Т. 56, № 2. — На груз. и рус. яз.
 - Строительные и дорожные машины. М. № 5.
 - * Строительство и архитектура. Киев. № 3.
 - Строительство и архитектура Ленинграда. Л. № 4.
 - Строительство и архитектура Москвы. М., № 4.
 - Строительство трубопроводов. М. № 4 (бф).
 - Субтропические культуры. Махарадзе-Анасеули. № 1 (105).
 - США. Экономика, политика, идеология. М. № 4 (рц).
 - Техника в сельском хозяйстве. М. № 5.
 - Техника кино и телевидения. М. № 5 (бф).
 - Труды (2-й Моск. гос. мед. ин-т им. Н. И. Пирогова). См. Современ. лабор.
 - аторные методы судебно-мед. экспертизы.
 - * Труды Гипрококкса (Гос. Всесоюз. ин-т по проектированию предприятий коксохим. пром-сти). Харьков, 1968. Вып. 34.
 - * Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по машинам для пром-сти строит. материалов «ВНИИ-Строммаш»). Гатчина, 1968. [Вып.] 8.
 - * Труды института (Моск. ин-т нар. хоз-ва им. Г. В. Плеханова). М., 1969. Вып. 62. Кафедра организации и планирования пром. предприятий. Вопросы управления пром. производством.
 - Труды Института экспериментальной биологии. Алма-Ата, 1969. (АН Каз. ССР). Т. 5. Наследование биол. особенностей и продуктивных качеств при скрещиваниях с.-х. животных.
 - * Труды Казанского авиационного института. Казань, 1968. Вып. 102. Авиационная технология и организация производства.
 - * Труды Кыргызского сельскохозяйственного института им. К. И. Скрябина. Фрунзе, 1968. Вып. 15, т. 2. Серия агр.
 - Труды (Клиника психиатрии Кишиневского гос. мед. ин-та и Респ. психиатр. больницы № 1 МССР). Кишинев, 1969. Вып. 3. Вопросы клиники и лечения психич. заболеваний.
 - * Труды Коломенского филиала ВЗПИ. М., 1968. (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т). Вып. 2. Исследование энерг. и трансп. установок.
 - * Труды Крымской опытно-селекционной станции. Краснодар, 1968. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова). Т. 4.
 - * Труды Ленинградского института водного транспорта. М., 1969. Вып. 96. Архитектура и проектирование судов.
 - * Труды Новосибирского института инженеров железнодорожного транспорта. Новосибирск, 1968. Вып. 87. Вопросы механизации строит., путевых и погрузочно-разгрузочных работ.
 - * Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига, 1968.

Вып. 61. Вопросы автоматики и вычислит. техники.

Труды (Тадж. гос. мед. ин-т им. Абу-али Ибн-Сино). Душанбе, 1969. Т. 114. Сборник науч. работ кафедр норм. анатомии лечебного и педиатр. фак. Вопросы анатомии сосудистой системы.

* Труды (Тюмен. проектный и науч.-исслед. ин-т «НИИПЛесдрев»). Тюмень, 1968. Вып. 3.

* Труды учебных институтов связи. Л., 1968. Вып. 42.

* Труды (Челяб. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва). Челябинск, 1968. Вып. 32. Технологія ремонта деталей машин. Вопросы алмазного шлифования, хонингования и обработка точением наплавл. поверхностей.

Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М. № 5.

Украинский химический журнал. Киев. т. 36, вып. 2.

Уральские нивы. Свердловск. № 5. Успехи физических наук. М. Т. 100, вып. 4.

Физика твердого тела. Л. Т. 12, вып. 5.

Финансы СССР. М. № 5 (рц).

Химическая промышленность. М. № 1 (рц).

Холодильная техника. М. № 5.

* Цветоводство. М. № 8.

* Экономика и жизнь. Ташкент. № 5 (рц).

* Экономика Советской Украины. Киев. № 5 (рц).

Экономика строительства. М. № 5 (рц).

Электротехника. М. № 4 (рц).

Электрoхимия. М. Т. 6, вып. 2.

Ядерная физика. М. Т. 11, вып. 4.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

138801, 138812, 138819, 138824а, 138828, 138833, 138835, 138852, 138856, 138881, 138886, 138897, 138899, 138907, 138912, 138919, 138935, 138954, 138969-70, 138972, 138976, 138980, 138992-94, 139058-59, 139201, 139529, 139603а, 139628, 139638, 139695, 139704, 139786, 139789-92, 139802, 139805, 139809, 139816, 139819, 139821, 139826, 139829, 139836, 139838, 139840, 139843, 139845-46, 139855, 139866, 139869, 139872-73, 139875, 139885, 139895, 139897, 139907-08, 139911, 139913, 139918, 139920, 139922, 139925-27, 139933, 139939-48, 139950-52, 139955, 139957, 139959-60, 139989, 139992, 140007-08, 140011-13, 140015, 140017, 140019, 140021-22, 140024, 140027, 140029, 140032, 140034, 140040-43, 140045, 140049-50, 140060-61, 140064, 140066, 140068-70, 140075-77, 140079, 140084-85, 140088-89, 140091, 140093, 140103, 140105, 140112-13, 140116-17, 140119-20, 140122, 140124-28, 140130-31, 140135, 140138-42, 140145, 140150, 140153, 140155, 140157, 140159, 140162-64, 140166-68, 140172, 140174-75, 140180, 140189-90, 140192, 140194-95, 140199-202, 140205-06, 140211-12, 140214, 140219, 140223, 140225, 140227-28, 140231-32, 140234-36, 140240, 140243-45, 140247-50, 140254, 140261-62, 140265-67, 140269-72, 140277, 140279-80, 140283, 140285, 140287-91, 140293-95, 140296-305, 140311, 140313,

140315, 140319, 140323, 140326, 140328-30, 140332, 140335, 140337, 140341, 140347, 140349, 140351, 140354, 140359-70, 140372, 140374-76, 140378-98, 140402-04, 140406, 140411, 140433-34, 140436-45, 140447-48, 140451-58, 140462-63, 140465, 140476-80, 140482, 140484, 140486-90, 140492, 140494, 140497-98, 140501-03, 140507-08, 140510-13, 140515, 140518-23, 140525, 140527-30, 140534, 140536-39, 140541, 140544-45, 140547, 140549, 140551, 140554-55, 140557, 140560-61, 140563-64, 140572, 140574, 140576, 140579, 140584-85, 140593, 140595-96, 140598-601, 140603-04, 140607, 140611, 140613, 140615, 140617-18, 140620, 140623-25, 140627-28, 140639-40, 140644, 140647-48, 140651, 140658, 140663, 140670-73, 140675-78, 140683, 140686, 140688, 140693, 140695, 140697, 140712, 140718а, 140723, 140731а, 140734, 140737, 140739-40, 140742, 140744, 140748-52, 140756, 140758, 140760, 140764-65, 140768-69, 140771, 140773-74, 140776-77, 140781, 140783-85, 140787-88, 140792, 140800-01, 140824, 140832, 140834, 140837, 140842, 140844-45, 140851, 140855-56, 140859, 140863, 140869, 140871, 140873-74, 140877, 140883, 140886, 140888, 140891-92, 140894-95, 140898-900, 140903-04, 140909, 140912-14, 140917, 140919, 140923, 140925, 140927-30, 140932-33, 140935-36, 140939, 140941-42,

140946, 140948-50, 140954, 140956-58, 141269-71, 141273, 141275-82, 141284
140962-63, 140965, 140975-76, 140979, 141286, 141293-94, 141297-98, 141300
140984, 140987-90, 140992-93, 140996-01, 141303, 141309-13, 141316-45
98, 141002-05, 141008-10, 141012-14, 141349-63, 141366-67, 141376
141016-19, 141021-36, 141038-39, 141043, 141738-39, 141741-44, 141746
141045, 141047-55, 141057, 141062-65, 141751, 141774, 141789-94, 141799-800,
141069-76, 141081-84, 141086, 141088-141803-04, 141806, 141808, 141810-12,
91, 141093, 141095, 141097-103, 141105, 141821, 141827-28, 141834, 141837,
141107-08, 141113, 141119, 141122, 141839, 141843-44, 141846, 141858,
141127, 141134-36, 141138, 141140, 141864, 141866, 141868-69, 141871,
141143-46, 141158, 141160, 141170, 141873, 141876, 141878, 141884-87,
141219, 141228, 141238, 141240-41, 141889, 141892-94, 141900-01, 141903-
141244, 141246, 141259-63, 141265, 05, 141908-11, 141913, 141918-22.

Редактор Ч. И. НАТАНОВА

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., д. 1/9. Тел. 222-07-27

02/227



40 օպ.

70487

